

# Memoria de actividad 2017

- Asistencia
- Docencia
- Investigación



**Hospital Universitario  
Infanta Elena**

# Índice

<b>1. Introducción</b>	<b>3</b>	6.21. Nefrología e Hipertensión	96
<b>2. Órganos rectores</b>	<b>4</b>	6.22. Neumología	97
<b>3. Recursos humanos</b>	<b>6</b>	6.23. Neurocirugía	100
<b>4. Datos económicos</b>	<b>10</b>	6.24. Neurología	102
<b>5. Actividad asistencial global</b>	<b>14</b>	6.25. Obstetricia y Ginecología	106
5.1. Datos generales	15	6.26. Oftalmología	110
5.2. Grupos Relacionados con el Diagnóstico	17	6.27. Oncología	113
5.3. Gráficas de actividad	18	6.28. Otorrinolaringología	123
5.4. Actividad de consultas externas	24	6.29. Pediatría	127
<b>6. Actividad por servicios</b>	<b>26</b>	Neumología Infantil	135
6.1. Alergología	27	Unidad de Gastroenterología Infantil	137
6.2. Anatomía Patológica	31	Unidad de Endocrinología Infantil	140
6.3. Anestesiología y Reanimación	33	6.30. Psiquiatría	141
6.4. Cardiología	34	6.31. Radiología	146
6.5. Cirugía General y Digestivo	39	6.32. Rehabilitación	148
6.6. Cirugía Maxilofacial	43	6.33. Reumatología	151
6.7. Cirugía Ortopédica y Traumatología	47	6.34. Unidad de Cuidados Intensivos	153
6.8. Cirugía Pediátrica	51	6.35. Unidad de Cuidados Paliativos	160
6.9. Cirugía Plástica	51	6.36. Urgencias	162
6.10. Cirugía Torácica	52	6.37. Urología	164
6.11. Angiología y Cirugía Vascular	55	<b>7. Continuidad asistencial</b>	<b>183</b>
6.12. Dermatología	58	<b>8. Más cuidados</b>	<b>193</b>
6.13. Digestivo	60	<b>9. Docencia e investigación</b>	<b>195</b>
6.14. Endocrinología y Nutrición	63	<b>10. Área de gestión</b>	<b>240</b>
6.15. Farmacia	69	10.1. Atención al Usuario	241
6.16. Genética	71	10.2. Calidad y Medioambiente	254
6.17. Geriatria	81	10.3. Salud Laboral y Prevención	265
6.18. Hematología	83	<b>11. Nuevos Proyectos Hospital</b>	
6.19. Medicina Interna	90	<b>Universitario Infanta Elena</b>	<b>268</b>
6.20. Medicina Preventiva	92		

# 1. Introducción

## 10º Aniversario del Hospital Universitario Infanta Elena

En noviembre del año 2007 se inauguró el hospital, con un grupo de 362 profesionales al frente: médicos, enfermeros y auxiliares de enfermería, trabajadores del área de administración y servicios generales... Aquellos profesionales comenzaron un importante proyecto que en aquel momento suponía la apertura del primer hospital público de gestión privada de la Comunidad de Madrid. Estos profesionales, que ahora forman el equipo del Hospital Universitario Infanta, **han logrado que los resultados en salud prevalezcan frente a cualquier otro aspecto, situando siempre al paciente como el centro de nuestra actividad diaria. Un equipo humano que siempre ha trabajado desde la convicción de que el valor que nos diferencia es poner en el eje principal de nuestra práctica diaria al paciente, generando una cultura de respeto compartida hacia nuestros pacientes y sus familiares.**

En nuestra filosofía estaba desde el primer momento la búsqueda de la excelencia.

Desde el año 2014 que el Hospital Universitario Infanta Elena realizó su primera autoevaluación y obtuvo 470 puntos en la valoración de EFQM, se ha trabajado intensamente, consiguiendo, en tan sólo 3 años, un Reconocimiento Europeo a la Excelencia con más de 600 puntos en noviembre de 2015, la categoría de Finalistas del Premio Europeo de Excelencia (EFQM EXCELLENCE AWARD) en septiembre de 2016 y ahora el **“PRIZE”** por el concepto fundamental de excelencia **“añadir valor para los clientes”**, galardón recibido el pasado mes de noviembre en el Forum EFQM celebrado en Madrid.

Con este espíritu poco a poco fuimos mejorando, lo que se empezó a reflejar, de una forma objetiva, en los resultados de los indicadores que utilizábamos para medir y monitorizar nuestro trabajo. Así empezamos a destacar en numerosos de estos indicadores utilizados como benchmark, muchos de ellos publicados anualmente por la Consejería de Sanidad en su página web, en el “Observatorio de Resultados”, situándonos, en el momento actual en muchos de ellos, en el primer puesto dentro de nuestro grupo de referencia.

La Política de Trato y Tratamiento, como modelo de trabajo ya consolidado, es la base del compromiso compartido de nuestros profesionales, que nos distingue en la práctica diaria por el impulso en la personalización de la asistencia, el control de las demoras, la continuidad asistencial, el respeto al paciente, la política de información y un estilo propio

de afrontar las quejas o disconformidades de los pacientes como una clara oportunidad de mejora. Sin duda, esta manera de trabajar nos ha reportado en los últimos años el mejor resultado posible: el reconocimiento de nuestros pacientes. Desde su apertura, el Hospital Universitario Infanta Elena ha ocupado las primeras posiciones en las Encuestas de Satisfacción de Pacientes que anualmente realiza el Servicio Madrileño de Salud, así como el nivel más bajo de reclamaciones de nuestros pacientes.

Nos enorgullece recordar que ya en el primer año de vida del Hospital, nueve de cada diez pacientes consideraron muy satisfactoria la atención recibida en el Hospital y este último año, más de un 93% de los pacientes manifestaron encontrarse satisfechos o muy satisfechos con la asistencia recibida, como publica el Observatorio de Resultados del Servicio Madrileño de Salud.

A lo largo de estos años hemos ido creciendo, pasando de esos 362 profesionales a más de 800 en la actualidad.

También ha crecido nuestra cartera de servicios; en el momento de la apertura del Hospital comenzamos con los servicios establecidos en ese momento por la Consejería de Sanidad para un hospital de baja complejidad. Pero al ir creciendo, al ir escuchando a nuestros pacientes, teníamos que dar respuesta a sus necesidades y demandas. Nuestros pacientes se querían quedar en su hospital; no querían ser derivados a otros centros que no conocían y que estaban lejos de sus domicilios; estos fueron los principales motivos que nos impulsaron a ampliar nuestra oferta asistencial. Así, se fueron poniendo en marcha diferentes unidades y servicios como la Unidad de REHABILITACIÓN CARDIACA, la UNIDAD DE GERIATRÍA EXTERNA, pionera en la comunidad de Madrid y la UNIDAD DE RADIOLOGÍA VASCULAR INTERVENCIONISTA.

En 2014 se inauguró una Unidad de Hemodinámica con alerta 24 horas 365 días, que permite tratar a los pacientes que acuden a nuestro centro con un infarto agudo de miocardio, actuando con rapidez al evitar traslados a otros centros.

Y los servicios de Servicios de Cirugía Torácica y Cirugía Plástica, entre otros.

La docencia y la investigación son aspectos fundamentales de toda organización sanitaria y también lo eran para nosotros. En 2010 conseguimos la acreditación del Ministerio de



Sanidad para la formación de médicos internos residentes y en 2012 llegaron los primeros médicos internos residentes, (MIR), de los cuales varios de ellos hoy son médicos adjuntos de este hospital.

Posteriormente conseguimos la acreditación como Hospital Universitario y se firmó un acuerdo con varias universidades.

En el ámbito de la investigación se empezó a trabajar también desde los inicios del hospital con una producción científica que iba en aumento año tras año. Pero el año 2012 marco un antes y un después, al autorizarnos, el Instituto de Salud Carlos III, la incorporación de nuestros investigadores al Instituto de Investigaciones Sanitarias de la FJD. Este hecho nos abría enormes posibilidades que nuestros profesionales han sabido aprovechar, dando un gran impulso a su actividad científica en los últimos años.

Nuestros profesionales son el motor de este trabajo, pero las personas que en último extremo dan sentido a nuestra labor son los más de dos millones de pacientes que han sido atendidos en estos 10 años. Hemos realizado 833.000 asistencias en urgencias, más de 70.000 altas de pacientes hospitalizados, 2.185.000 consultas externas, más de un millón de pruebas radiológicas y más de 100.000 intervenciones quirúrgicas; 13.074 niños que han nacido en el Hospital desde su inauguración.

Asimismo hemos apostado por las nuevas tecnologías y la innovación, como herramientas para adaptarnos a un entorno en continuo cambio que nos abre el camino a nuevas

formas prestar la asistencia sanitaria, buscando la eficiencia, la sostenibilidad y cumplir las nuevas expectativas de nuestros pacientes.

En esta Era de la Digitalización, nuestro Hospital ha sido pionero, a través del Portal del Paciente, en atender la demanda creciente de los ciudadanos que cada vez usan más las nuevas tecnologías, ofreciendo a sus usuarios, una asistencia más personalizada, ágil y que evita desplazamientos innecesarios al Hospital en el seguimiento de su salud. Además, desde la transparencia en la información, hemos puesto a su disposición toda su historia clínica, informes y pruebas de resultados. Hemos abierto nuevos canales de comunicación como el Diálogo Web, que permite a nuestros pacientes interactuar con los profesionales sanitarios que les atienden, o hacer un seguimiento más estrecho de su salud mediante sencillos cuestionarios en más de 180 servicios no presenciales médico-paciente. Potenciamos desde el Hospital el papel activo y responsable que el paciente tiene en el cuidado de su salud, dando un paso más allá que únicamente curar, al trabajar en generar salud, y en esta vocación, el portal es nuestro aliado. Hoy, esta transformación en el modo de asistencia ya es una realidad, pues más de 28.000 pacientes del Hospital están dados de alta en el Portal del Paciente.

En estos 10 años hemos vivido mucho y les invitamos a acompañarnos en las próximas décadas y ayudarnos a seguir construyendo esta historia de éxitos y, sobre todo, de personas.



## 2. Órganos rectores



## 2. Órganos Rectores

### Personal

---

#### Gerente

Juan Antonio Álvaro de la Parra

#### Dirección Médica

Marta Sánchez Menan

#### Dirección de Enfermería

Pilar de Gustin Hernández

#### Subdirectora de Enfermería

Mercedes Adriá Martínez

#### Dirección Económico Financiera

Almudena Martínez Juárez

#### Responsable de Atención al Paciente y Admisión

Gema Sánchez Gómez

#### Director de Continuidad Asistencial

Javier Dodero de Solano

#### Subdirector de Continuidad Asistencial

Óscar Gómez Martín

#### Director de Personal

María Dolores Fernández Baíllo

#### Dirección de Sistemas

Pablo José Ruiz Arcones

Hugo Vila del Paso

#### Dirección de Servicios Generales

Dolores Pita Tenreiro

#### Director de Comunicación

Julio Fernández-Llamazares Herrera

#### Responsable Asesoría Jurídica

Luis Ortega Alba

#### Responsable de Mantenimiento

Jorge Álvarez Póveda



# 3. Recursos Humanos



### 3. Recursos Humanos

#### Miembros del departamento

---

##### Dirección departamento:

D<sup>a</sup> M<sup>a</sup> Dolores Fernández-Baillo Tembleque.

##### Técnico de recursos humanos:

D<sup>a</sup> Carmen Calvo González.

##### Técnico de recursos humanos:

D<sup>a</sup> Ana Luz Vera Torres.

La estrategia en Recursos Humanos, orientada a potenciar el desarrollo de nuestros profesionales y para aumentar el atractivo del hospital como lugar de trabajo, a la mejora de

la eficiencia y la sostenibilidad del Sistema Sanitario y a la formación del personal con el fin de aportar el mayor valor al paciente son la base para que nuestros profesionales sigan siendo el pilar y el motor del hospital. Junto a ellos y gracias a su talento y dedicación se han cumplido los objetivos y retos de este ejercicio. La pasión, compromiso, capacidad y esfuerzo que demuestran cada día ayudan a seguir creciendo y mejorando como hospital. En este camino, trabajamos para proporcionarles el mejor entorno laboral posible, impulsando un empleo de calidad, igualitario, seguro y saludable donde puedan desarrollar sus capacidades.

#### Líneas estratégicas y objetivos

---

El plan de gestión de personas persigue dotar de un marco laboral estable y comprometido, marcar objetivos personales que permitan su desarrollo profesional y, a la vez, el desarrollo de la organización, tiene la finalidad de cumplir con una de nuestras líneas estratégicas para conseguir la visión del Hospital que es la de disponer de profesionales, con un elevado grado de cualificación técnica y competencia profesional, fomentando una cultura de respeto hacia los pacientes y el compromiso con la comunidad y con la organización, para ello es necesario que los profesionales trabajen alineados con los objetivos estratégicos.

El plan de formación anual, que se compone de cursos, sesiones y talleres, es esencial para el centro. En este plan se identifican las necesidades formativas y se desarrollan las acciones adaptándolas a los puestos de trabajo.

La integración de la igualdad de oportunidades dentro de los protocolos de actuación de una manera consciente y explícita se ha llevado a cabo con el compromiso de la Dirección y la concertación de las partes así, dirección, comité de empresa y comité de igualdad.

El esquema de valoración para la gestión del bonus de los profesionales de nuestro centro pretende ser transparente y comprensible, objetivo en su medición, motivador para alinear esfuerzos con los retos estratégicos, además de estimular la cooperación y el trabajo entre los equipos. Los tra-

bajadores son evaluados de forma cualitativa y cuantitativa. Todo el personal tiene objetivos personales o de área fijados anualmente que están alineados con la estrategia, objetivos generales y específicos. Cerca del 100% de nuestra plantilla recibe evaluaciones de desempeño.

Además se ha procedimentado la evaluación de los líderes de nuestro centro, con un plan en tres fases. La finalidad de un modelo de liderazgo es que los líderes de la organización ejerzan una influencia homogénea, coherente y en línea con la estrategia y valores de la organización sobre los diferentes grupos de interés: trabajadores, pacientes, proveedores, sociedad... En esta línea hemos comenzado impulsando los programas de desarrollo con el fin de reforzar el nuevo Procedimiento de Liderazgo que apuesta por el liderazgo al servicio destacado, el comportamiento ético del líder, que busca servir a aquellos que integran la organización y la sociedad en general. Así el reto principal de nuestros líderes es ser ejemplar, y transmitir confianza y entusiasmo para conseguir los retos de forma comprometida y ética.

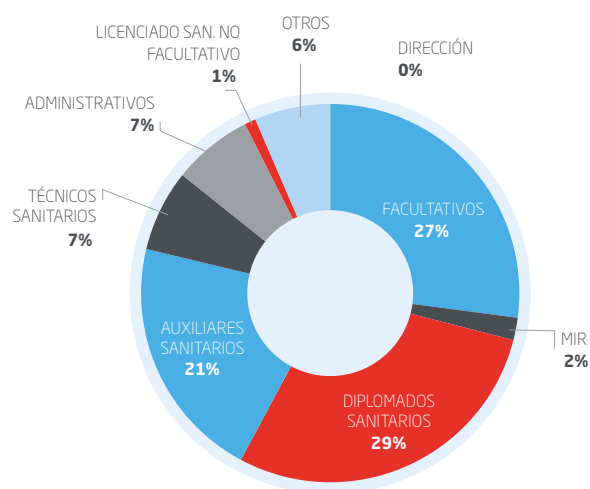
Nuestro compromiso con la Prevención está integrado en todos los departamentos del hospital. El centro cuenta con un sistema de gestión y la certificación OHSAS 18001 de Seguridad y Salud en el Trabajo, la cual ha sido renovada este año, así como con Comités que aspiran a mejorar la seguridad de los profesionales, incluso en aspectos no relacionados con el trabajo.

## Un gran equipo

### La Plantilla.

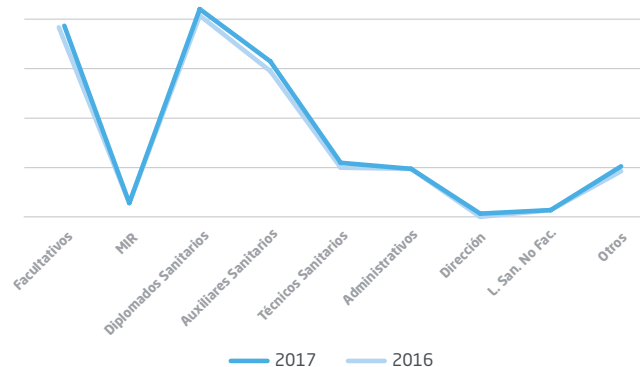
El Hospital Universitario Infanta Elena cuenta con una plantilla media de **736** trabajadores al cierre del ejercicio 2017. La plantilla media ha experimentado un crecimiento para dar respuesta a las necesidades existentes en el año superior al **3.9%**.

### Distribución de la plantilla por categorías



Facultativos	27%
MIR	2%
Diplomados sanitarios	29%
Auxiliares sanitarios	21%
Técnicos sanitarios	7%
Administrativos	7%
Dirección	0%
Licenciados san. No facultativos	1%
Otros	6%

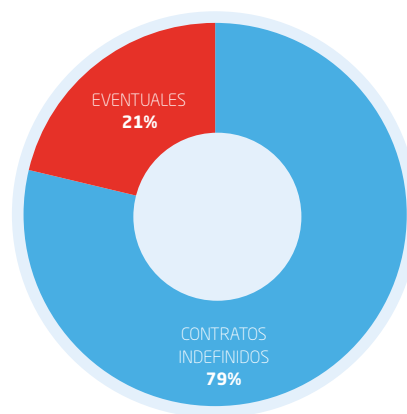
### Evolución de la plantilla media por categorías 2017 vs 2016



### La estabilidad.

Continuando con el principio de estabilidad de empleo que promueve la política del Departamento y Dirección el centro ha contado con estructura laboral media indefinida del **79%**. Manteniéndose en el mismo porcentaje que el año pasado. Más del **95%** de los contratos en este ejercicio son a tiempo completo, lo que contrasta con los datos del SEPE de los últimos meses del año.

### Contratación



Contratos indefinidos	79%
Eventuales	21%

Se mantienen los porcentajes del ejercicio anterior en la distribución por contratos y género.

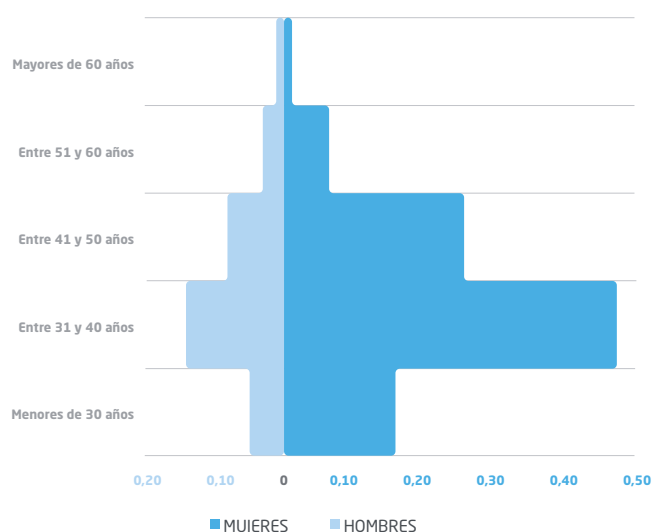


### Un gran equipo. Edad, género y antigüedad.

La transparencia y la no discriminación en la política de empleo, promoción y gestión de personal han sido objeto de seguimiento. En este sentido en el Hospital el **76%** de los profesionales son mujeres, porcentaje que se ha visto levemente incrementado respecto al ejercicio anterior.

	Hombres	Mujeres	Total
Antigüedad Media	4,6	5,2	<b>5,4</b>
Edad Media	38,3	37,2	<b>37,4</b>

### % Hombre-Mujer en plantilla



La pirámide refleja la convivencia de varias generaciones: un amplio colectivo con potencial de desarrollo y otro con conocimiento y experiencia.

### Personal de otra nacionalidad.

La diversidad de nuestro equipo de profesionales permite que sigamos prestando el mejor servicio a nuestros pacientes, dando cobertura a sus necesidades de forma personalizada, todo ello se traduce en la presencia de **44** trabajadores de otras nacionalidades diferentes a la española durante este ejercicio.

País	Trabajadores
Argentina	1
Austria	1
Bolivia	2
Brasil	2
Chile	2
Colombia	7
Ecuador	1
Hungría	1
Italia	2
Marruecos	2

País	Trabajadores
Nicaragua	1
Paraguay	2
Perú	9
Polonia	1
Portugal	1
República Checa	1
República Dominicana	1
Rumania	3
Rusia	2
Venezuela	2

### Crecimiento interno.

La movilidad y promoción interna dentro del Hospital, cuyo método basado en la meritocracia, es decir, en la Promoción basada en el mérito profesional (talento, formación, competencias, aptitudes y conocimientos específicos del puesto...) y con la participación en el proceso del Comité de empresa abren un interesante abanico de oportunidades para crecer. En el ejercicio 2017 se han realizado 6 movilizaciones internas y 5 promociones de puesto de trabajo.

### Clima, conciliación, igualdad.

La percepción del propio personal es un factor clave que responde a la línea estratégica "Desarrollo de los profesionales". Desde el año 2014 se realizan estas encuestas de forma anual. En el ejercicio 2017 se han sentado las bases para seguir avanzando de la mano de nuestros profesionales a través de las opiniones que han compartido en nuestra cuarta encuesta de clima laboral con el objeto de evaluar la percepción del personal sobre determinados aspectos de la organización; comunicación, implicación, motivación, reconocimiento, trabajo diario, etc. Se recogieron un total de 315 encuestas. Gracias a ellos se han detectado oportunidades de mejora poniéndose en marcha planes de actuación. Entre los resultados por encima del 90% se encuentra el reconocimiento del trabajo, el trato personal, la comunicación entre profesionales, el ambiente de trabajo, la relación profesional con su superior, la consideración de que el trabajo que el profesional realiza es útil y contribuye a los mejores resultados del hospital y la importancia de la satisfacción del paciente.

Conscientes de la importancia de la conciliación laboral y personal a la hora de asegurar el bienestar de nuestros profesionales, trabajamos en el diseño de medidas que permita compatibilizar ambas facetas. Así como parte de la política de promoción de la conciliación de la vida familiar y laboral, y beneficio social, en el centro se promociona la acumulación de la lactancia, esta medida tiene una clara consecuencia en los resultados obtenidos en este sentido. Hay que tener en cuenta el alto número de nacimientos, debido principalmente al elevado % de mujeres en plantilla y a la media de edad.



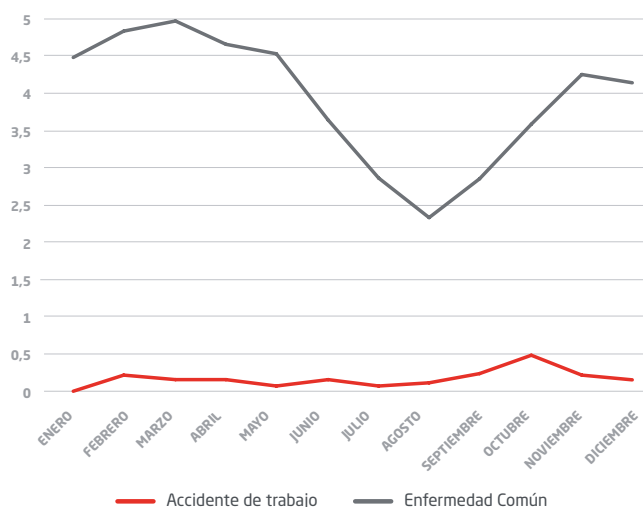
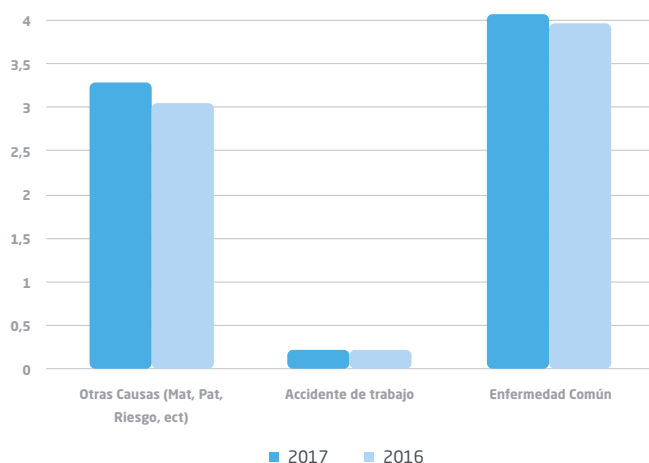
Además ha aumentado significativamente el número de reducciones de jornada por motivos familiares y el número de excedencias maternales. Así más del 8,42% de la plantilla disfruta de reducción de jornada por guarda legal y el 67% de las maternidades han disfrutado de lactancia acumulada. Así mismo se han producido 14 excedencias por cuidado de hijo menor.

### Absentismo.

El índice de absentismo global se sitúa en el 7,1% para este ejercicio con 19.031 días totales, 1.541 días por encima de los obtenidos en el ejercicio anterior.

La contención del absentismo gestionable se dificulta por la estructura demográfica del hospital, con un colectivo significativo de mujeres de 31 a 40 años, más de un 48% de la plantilla, comporta un 3,1% de ausencias por maternidad y riesgo de embarazo.

### Distribución de motivos



### Evaluación del desempeño.

La evaluación del desempeño es una herramienta fundamental para fijar los objetivos de personal y de formación. El porcentaje de personal evaluado en este ejercicio ha sido un 98.7%, por encima del mejor resultado del 2013 de un 97% cumpliéndose las expectativas. Esta evaluación se realiza sobre el personal que ha trabajado en el año anterior en el centro.

De un total de 899 relaciones laborales:

- 887 Se han evaluado.
- 12 no han sido evaluados, en la mayoría de los casos se producen por situaciones de maternidad, procesos de I.T, etc que impiden una evaluación objetiva o porque el tiempo de trabajo no era suficientemente para permitir una evaluación objetiva o porque realmente el personal aunque tiene suscrito contrato laboral con el HUIE el desarrollo de su trabajo lo realiza en otro centro.

Evaluado	No evaluado
887	12

quedado por debajo del límite de alarma del 3.

Puesto	Promedio RESULTADO	Promedio de Iniciativa	Promedio de Formación	Promedio de Organización	Promedio de Desarrollo Profesional	Promedio de Comunicación	Promedio de Relación con Equipo	Promedio de Relación/Familia	Promedio de Usuario Observación/Normas	Promedio de Puntualidad Horario	Promedio de Responsabilidad
Auxiliar Enfermería	60,40	5,82	5,31	6,11	5,78	6,05	6,03	6,22	6,35	6,50	6,32
Aux. Admvo.	55,53	4,87	5,21	5,76	5,42	5,13	6,00	6,39	6,50	6,55	6,61
Celador	48,10	4,52	4,44	4,88	4,54	4,42	5,00	4,96	5,00	5,26	5,08
Coordinador Médico	62,00	5,00	6,00	6,00	7,00	6,00	7,00	5,00	7,00	6,00	7,00
Enfermera/o	61,70	5,87	5,58	6,23	6,01	6,12	6,25	6,35	6,44	6,52	6,45
Facultativo	57,92	5,43	5,82	5,79	5,91	5,98	6,25	6,15	6,17	6,24	6,06
Farmacéutico	62,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	7,00	7,00
Fisioterapeuta	58,63	5,47	6,00	5,58	5,84	5,79	5,95	6,26	5,79	5,95	6,00
Jefe de Sección	66,00	6,67	6,50	6,67	6,83	6,67	6,67	6,67	6,33	6,17	6,83
Jefe de Servicio	60,38	5,94	6,44	5,63	6,13	5,81	5,94	5,81	5,88	5,94	6,88
Jefe de Unidad	50,00	6,00	6,45	6,18	6,36	6,27	6,09	6,36	6,55	6,45	6,91
Jefe Departamento	60,67	5,67	6,67	6,00	6,00	5,67	5,67	6,00	6,00	6,00	7,00
Logopeda	56,50	5,00	6,50	5,00	6,50	5,50	5,50	6,00	5,50	5,50	5,50
Matrona	60,36	5,79	6,21	5,93	6,36	5,79	5,86	6,43	6,00	6,07	5,93
Médico Jefe Asociado	58,00	5,00	6,00	5,00	6,00	5,00	6,00	6,00	6,00	6,00	7,00
Médico Residente 1º	55,33	5,00	5,00	4,67	5,33	5,67	6,67	5,00	5,67	6,67	5,67
Médico Residente 2º	58,33	5,67	5,33	5,00	5,33	5,33	6,33	6,33	6,00	6,67	6,33
Médico Residente 3º	58,67	5,67	5,67	5,33	5,33	5,67	6,33	5,67	6,33	6,67	6,00
Médico Residente 4º	53,50	4,50	5,00	4,75	4,75	5,00	6,00	5,75	6,00	6,00	5,75
Médico Residente 5º	57,00	5,00	5,00	4,00	5,00	6,00	6,50	6,00	6,50	6,50	6,50
Oficial Admvo.	60,13	5,75	6,00	5,75	6,13	5,38	5,13	6,13	6,63	6,50	6,75
Optometrista	55,50	4,25	5,00	5,50	5,00	5,25	7,00	5,00	7,00	6,50	5,00
Psicólogo Clínico	57,00	6,00	5,00	4,80	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	5,20	6,00
Super Enf.	65,20	6,07	6,07	6,40	5,93	6,47	6,60	6,93	7,00	6,87	6,87
Técnico Anatomía Pat.	60,10	6,10	6,10	6,50	6,00	5,40	5,50	6,30	6,30	5,80	6,10
Técnico en Farmacia	64,00	6,57	6,14	6,86	5,86	5,43	5,14	7,00	7,00	7,00	7,00
Técnico Laboratorio	65,41	6,29	6,12	6,41	6,59	6,59	6,24	6,82	6,82	6,59	6,94
Técnico Radiolog.	59,48	5,42	5,45	5,97	5,65	5,94	5,81	6,03	5,97	6,32	6,94
Tepapeuta Ocupacional	57,67	5,33	5,67	5,67	5,67	5,67	6,00	6,33	5,67	5,67	6,00
<b>TOTAL</b>	<b>59,01</b>	<b>5,60</b>	<b>5,58</b>	<b>5,93</b>	<b>5,82</b>	<b>5,88</b>	<b>6,07</b>	<b>6,17</b>	<b>6,23</b>	<b>6,32</b>	<b>6,27</b>

Área	Datos Cuenta de Apellidos	Promedio RESULTADO	Promedio de Iniciativa	Promedio de Formación	Promedio de Organización	Promedio de Desarrollo Profesional	Promedio de Comunicación	Promedio de Relación con Equipo	Promedio de Relación/Familia	Promedio de Usuario Observación/Normas	Promedio de Puntualidad Horario	Promedio de Responsabilidad
Admisión SAU Información	48,00	56,29	5,02	5,35	5,76	5,54	5,17	5,85	6,35	6,52	6,54	6,63
Enfermería	543,00	59,94	5,71	5,46	6,04	5,80	5,91	6,00	6,20	6,24	6,35	6,30
Médica	308,00	57,77	5,49	5,84	5,74	5,91	5,96	6,24	6,10	6,18	6,23	6,15
<b>TOTAL</b>	<b>899,00</b>	<b>59,01</b>	<b>5,60</b>	<b>5,58</b>	<b>5,93</b>	<b>5,82</b>	<b>5,88</b>	<b>6,07</b>	<b>6,17</b>	<b>6,23</b>	<b>6,32</b>	<b>6,27</b>

El índice mejor valorado, al igual que en años anteriores, ha sido la Puntualidad/Horario/Planificación, el siguiente la Responsabilidad y la Observación de las normas, reforzando así todas las medidas de organización y planificación llevadas a cabo por las distintas direcciones.

Uno de los ítems que ha bajado respecto a años anteriores ha sido el de la Iniciativa, que se ha visto levemente disminuido, lo que se plantea como necesidad para reforzar y continuar con las políticas de participación del personal en grupos de trabajo y comités de mejora.

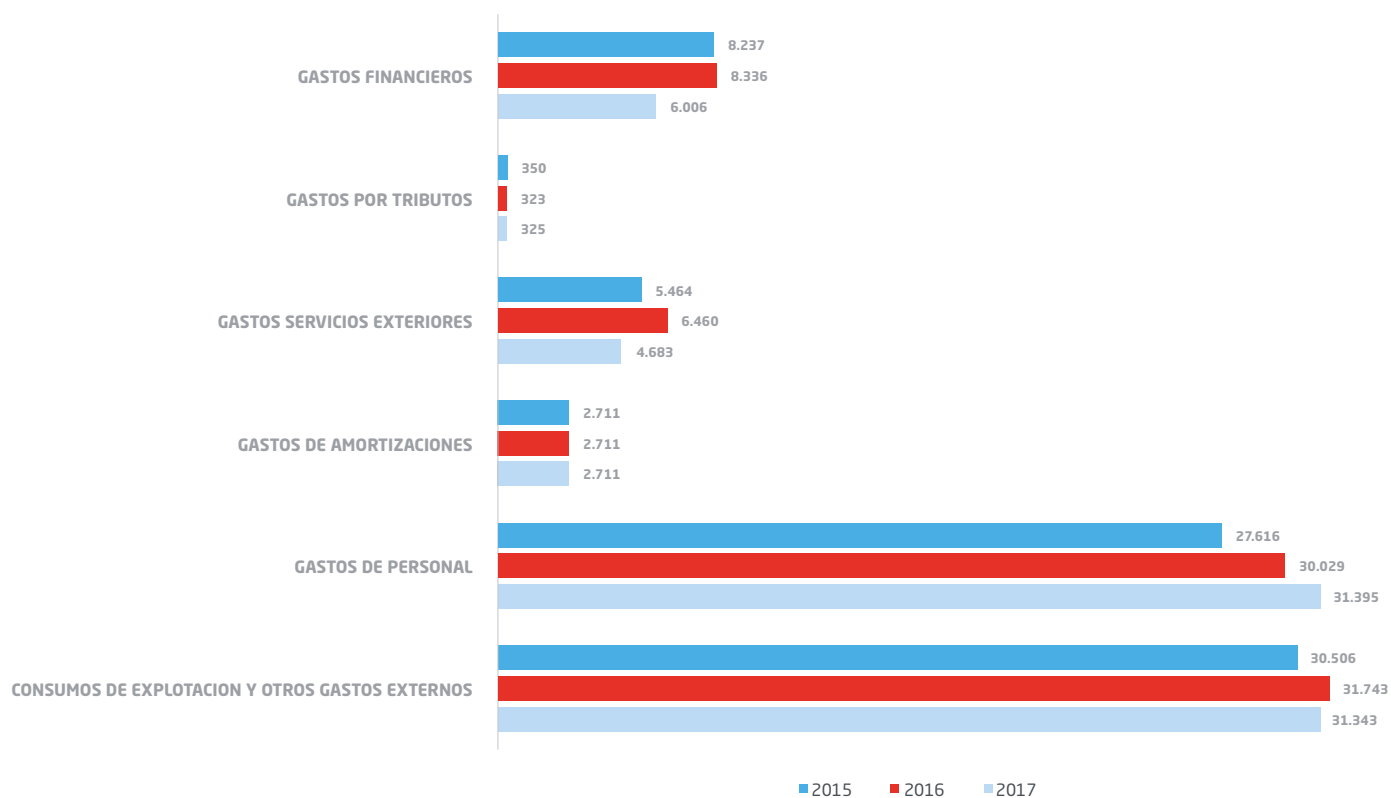


# 4. Datos Económicos

## 4. Datos Económicos

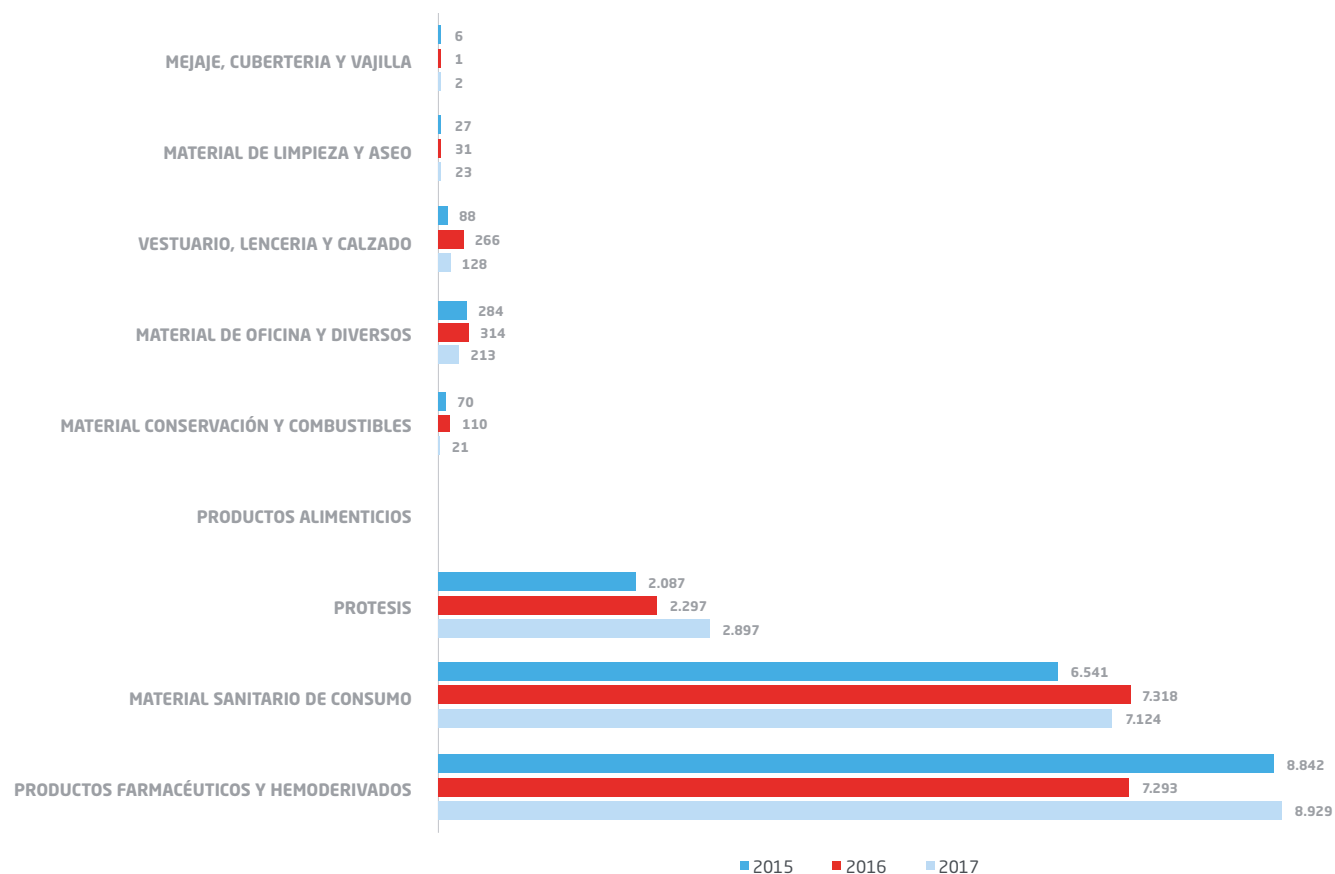
### Evolución de gastos

Miles de euros	2015	2016	2017
Consumos de explotación y otros gastos externos	30.506	31.743	31.343
Gastos de personal	27.616	30.029	31.395
Gastos de amortizaciones	2.711	2.711	2.711
Gastos servicios exteriores	5.464	6.460	4.683
Gastos por tributos	350	323	325
Gastos financieros	8.237	8.336	6.006



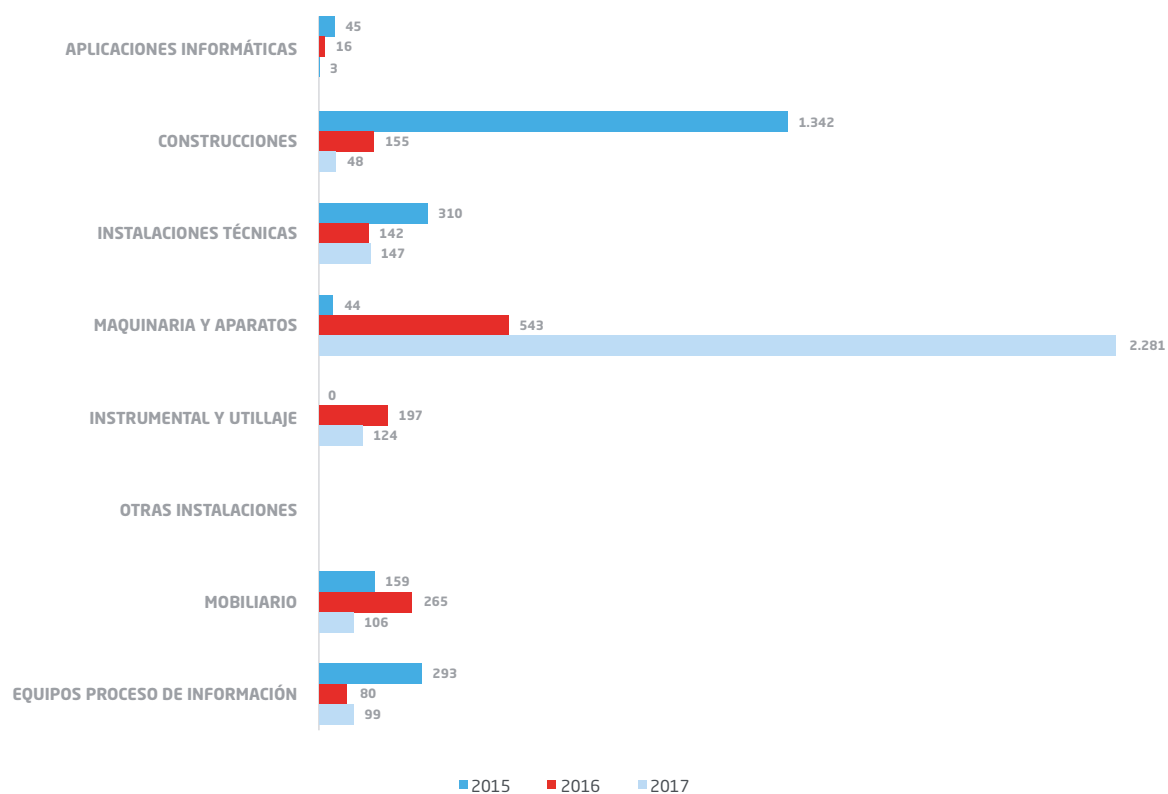
## Evolución gastos adquisición materiales de Consumo

Miles de euros	2015	2016	2017
Productos farmacéuticos y hemoderivados	8.842	7.293	8.929
Material sanitario de consumo	6.541	7.318	7.124
Prótesis	2.087	2.297	2.897
Productos alimenticios			
Material conservación y combustibles	70	110	21
Material de oficina y diversos	284	314	213
Vestuario, lencería y calzado	88	266	128
Material de limpieza y aseo	27	31	23
Mejaje, cubertería y vajilla	6	1	2



## Evolución Inversiones

Miles de euros	2015	2016	2017
Aplicaciones informáticas	45	16	3
Construcciones	1.342	155	48
Instalaciones técnicas	310	142	147
Maquinaria y aparatos	44	543	2.281
Instrumental y utillaje		197	124
Otras instalaciones			
Mobiliario	159	265	106
Equipos proceso de información	293	80	99





## 5. Actividad asistencial global





## 5.1. Datos generales

### Recursos materiales

RECURSOS MATERIALES	2015	2016	2017
<b>Camas</b>			
Camas Instaladas (excepto UCIs)	136	136	136
Camas UCI	8	8	8
Camas UCI Neonatal	8	8	8
<b>Quirófanos</b>			
Programados en el Hospital	7	8	8
Urgentes	1	1	1
Paritorios	6	6	6
Locales de consulta en el Hospital	90	90	98
<b>Puestos del Hospital de Día</b>			
	17	17	17
<b>Diagnóstico por imagen</b>			
Mamógrafos	1	1	1
TC	1	1	1
RM	2	2	2
Sala RX Vascular	1	1	1
Sala Hemodinámica	1	1	1
Ecógrafos en RX	4	4	5
Ecógrafos en otros servicios	18	20	21
Sala Convencional de RX	2	2	2
Telemando RX	1	1	1
Densitómetro	1	1	1
Angiógrafo Digital	1	1	1
Arco Multifunción RX	2	2	3
Equipos de Hemodiálisis	16	16	16
Ecocardiógrafos	4	4	4
Equipos de Ergometría	2	2	2
Holter Electrocardio	7	8	8
<b>Torres de Endoscopia</b>			
Polisomnógrafos	4	6	6
Electroencefalógrafo	1	1	1
Video EEG	1	1	1
Electromiógrafos	1	1	1
E. Potencial evocado	1	1	1

## Datos Generales de Actividad

	2014	2015	2016	2017
Altas	7.935	9.012	9.561	<b>9.819</b>
Estancia media anual	4,62	4,76	4,85	<b>4,93</b>
Peso	1,67	1,71	1,75	<b>1,88</b>
Hospital de día	16.543	17.930	23.179	<b>26.152</b>
Consultas Totales	254.094	283.486	309.014	<b>307.308</b>
Consultas Primeras	90.267	101.847	109.955	<b>107.766</b>
Consultas Sucesivas	163.827	181.639	199.059	<b>199.542</b>
Ratio s/ Primeras	1,81	1,78	1,81	<b>1,85</b>
Urgencias	88.812	96.847	106.371	<b>110.719</b>
Urgencias con ingreso	5.879	6.644	7.070	<b>7.433</b>
Urgencias sin ingreso	82.933	90.203	99.301	<b>103.286</b>
% urgencias ingresadas	6,62%	6,86%	6,65%	<b>6,71%</b>
Intervenciones	11.951	13.231	12.327	<b>12.292</b>
Con hospitalización	2.942	3.129	3.451	<b>4.669</b>
Ambulantes	9.009	10.102	8.876	<b>7.623</b>

\*cambio sistema de registro en 2016.

## 5.2. Grupos Relacionados con el Diagnóstico

### 25 GRD más frecuentes

GGRD	DGRD	TOTAL	NPESGRD
189	OTROS DIAGNÓSTICOS DE APARATO DIGESTIVO EDAD>17 SIN CC	3645	0,6838
425	REACCIÓN DE ADAPTACIÓN AGUDA & DISFUNCIÓN PSICOSOCIAL	2821	0,6487
183	ESOFAGITIS, GASTROENTERITIS & TRAST.DIGEST. MISCELÁNEOS EDAD>17 SIN CC	2664	0,7196
410	QUIMIOTERAPIA	2630	1,2296
427	NEUROSIS EXCEPTO DEPRESIVA	2199	0,7386
450	ENVENENAMIENTO & EFECTO TÓXICO DE DROGAS EDAD>17 SIN CC	1262	0,5985
35	OTROS TRASTORNOS DEL SISTEMA NERVIOSO SIN CC	1241	0,8132
395	TRASTORNOS DE LOS HEMATIES EDAD>17	1210	1,0221
270	OTROS PROCEDIMIENTOS SOBRE PIEL, T.SUBCUTANEO & MAMA SIN CC	1096	0,9667
39	PROCEDIMIENTOS SOBRE CRISTALINO CON O SIN VITRECTOMÍA	1025	0,9172
42	PROCEDIMIENTOS INTRAOCULARES EXCEPTO RETINA, IRIS & CRISTALINO	856	1,1089
541	NEUMONÍA SIMPLE Y OTROS TRAST.RESPIRATORIOS EXC. BRONQUITIS & ASMA CON CC MAYOR	722	2,3431
448	REACCIONES ALÉRGICAS EDAD<18	649	0,5079
430	PSICOSIS	625	1,3879
426	NEUROSIS DEPRESIVAS	594	0,6096
373	PARTO VAGINAL SIN COMPLICACIONES	554	0,5803
299	ERRORES INNATOS DEL METABOLISMO	514	0,6308
584	SEPTICEMIA CON CC MAYOR	437	3,8158
372	PARTO VAGINAL CON COMPLICACIONES	378	0,7004
97	BRONQUITIS & ASMA EDAD>17 SIN CC	348	0,6757
319	NEOPLASIAS DE RIÑÓN & TRACTO URINARIO SIN CC	327	0,8273
229	PROC. SOBRE MANO O MUÑECA, EXCEPTO PROC.MAYORES S.ARTICULACIÓN SIN CC	326	0,8803
40	PROCEDIMIENTOS EXTRAOCULARES EXCEPTO ÓRBITA EDAD>17	320	0,8182
431	TRASTORNOS MENTALES DE LA INFANCIA	289	0,7554
451	ENVENENAMIENTO & EFECTO TÓXICO DE DROGAS EDAD<18	283	0,5485

## 25 GRD médicos más frecuentes

GGRD	DGRD	TOTAL	NPESGRD
189	OTROS DIAGNÓSTICOS DE APARATO DIGESTIVO EDAD>17 SIN CC	3645	0,6838
425	REACCIÓN DE ADAPTACIÓN AGUDA & DISFUNCIÓN PSICOSOCIAL	2821	0,6487
183	ESOFAGITIS, GASTROENTERITIS & TRAST.DIGEST. MISCELANEOS EDAD>17 SIN CC	2664	0,7196
410	QUIMIOTERAPIA	2630	1,2296
427	NEUROSIS EXCEPTO DEPRESIVA	2199	0,7386
450	ENVENENAMIENTO & EFECTO TÓXICO DE DROGAS EDAD>17 SIN CC	1262	0,5985
35	OTROS TRASTORNOS DEL SISTEMA NERVIOSO SIN CC	1241	0,8132
395	TRASTORNOS DE LOS HEMATIES EDAD>17	1210	1,0221
541	NEUMONÍA SIMPLE Y OTROS TRAST.RESPIRATORIOS EXC. BRONQUITIS & ASMA CON CC MAYOR	722	2,3431
448	REACCIONES ALÉRGICAS EDAD<18	649	0,5079
430	PSICOSIS	625	1,3879
426	NEUROSIS DEPRESIVAS	594	0,6096
373	PARTO VAGINAL SIN COMPLICACIONES	554	0,5803
299	ERRORES INNATOS DEL METABOLISMO	514	0,6308
584	SEPTICEMIA CON CC MAYOR	437	3,8158
372	PARTO VAGINAL CON COMPLICACIONES	378	0,7004
97	BRONQUITIS & ASMA EDAD>17 SIN CC	348	0,6757
319	NEOPLASIAS DE RIÑÓN & TRACTO URINARIO SIN CC	327	0,8273
431	TRASTORNOS MENTALES DE LA INFANCIA	289	0,7554
451	ENVENENAMIENTO & EFECTO TÓXICO DE DROGAS EDAD<18	283	0,5485
179	ENFERMEDAD INFLAMATORIA INTESTINAL	271	1,0417
428	TRASTORNOS DE PERSONALIDAD & CONTROL DE IMPULSOS	228	0,9208
399	TRASTORNO DE S.RETICULOENDOTELIAL & INMUNITARIOS SIN CC	221	0,8086
332	OTROS DIAGNÓSTICOS DE RIÑÓN & TRACTO URINARIO EDAD>17 SIN CC	219	0,658
544	ICC & ARRITMIA CARDIACA CON CC MAYOR	219	3,4195

## 25 GRD quirúrgicos más frecuentes

GGRD	DGRD	TOTAL	NPESGRD
270	OTROS PROCEDIMIENTOS SOBRE PIEL, T.SUBCUTANEO & MAMA SIN CC	1096	0,9667
39	PROCEDIMIENTOS SOBRE CRISTALINO CON O SIN VITRECTOMIA	1025	0,9172
42	PROCEDIMIENTOS INTRAOCULARES EXCEPTO RETINA, IRIS & CRISTALINO	856	1,1089
229	PROC. SOBRE MANO O MUÑECA, EXCEPTO PROC.MAYORES S.ARTICULACIÓN SIN CC	326	0,8803
40	PROCEDIMIENTOS EXTRAOCULARES EXCEPTO ORBITA EDAD>17	320	0,8182
222	PROCEDIMIENTOS SOBRE LA RODILLA SIN CC	252	1,1386
341	PROCEDIMIENTOS SOBRE EL PENE	244	1,6105
162	PROCEDIMIENTOS SOBRE HERNIA INGUINAL & FEMORAL EDAD>17 SIN CC	241	0,7397
6	LIBERACIÓN DE TUNEL CARPIANO	241	0,69
225	PROCEDIMIENTOS SOBRE EL PIE	235	1,2413
55	PROCEDIMIENTOS MISCELANEOS SOBRE OIDO, NARIZ, BOCA & GARGANTA	223	0,7558
359	PROC. SOBRE ÚTERO & ANEJOS POR CA.IN SITU & PROCESO NO MALIGNO SIN CC	211	1,0138
158	PROCEDIMIENTOS SOBRE ANO & ENTEROSTOMIA SIN CC	200	0,6589
494	COLECISTECTOMÍA LAPAROSCOPICA SIN EXPLORAC. CONDUCTO BILIAR SIN CC	184	0,9615
364	DILATACIÓN & LEGRADO, CONIZACIÓN EXCEPTO POR NEOPLASIA MALIGNA	182	0,7871
867	ESCISIÓN LOCAL Y EXTRACCIÓN DE DISPOSITIVO FIJACIÓN INTERNA EXCEPTO CADERA Y FEMUR, SIN CC	166	1,1537
227	PROCEDIMIENTOS SOBRE TEJIDOS BLANDOS SIN CC	161	1,0139
119	LIGADURA & STRIPPING DE VENAS	160	0,8897
209	SUSTITUCIÓN ARTICULACIÓN MAYOR EXCEPTO CADERA & REIMPLANTE MIEMBRO INFERIOR, EXCEPTO POR CC	154	3,2793
160	PROCEDIMIENTOS SOBRE HERNIA EXCEPTO INGUINAL & FEMORAL EDAD>17 SIN CC	140	0,9667
311	PROCEDIMIENTOS TRANSURETRALES SIN CC	134	0,8029
224	PROC. HOMBRO, CODO O ANTEBRAZO, EXC. PROC.MAYOR DE ARTICULACIÓN SIN CC	133	0,9304
359	PROC. SOBRE ÚTERO & ANEJOS POR CA.IN SITU & PROCESO NO MALIGNO SIN CC	127	1,0979
818	SUSTITUCIÓN DE CADERA EXCEPTO POR COMPLICACIONES	119	3,6071
60	AMIGDALECTOMÍA &/O ADENOIDECTOMÍA SOLO, EDAD<18	109	0,5475

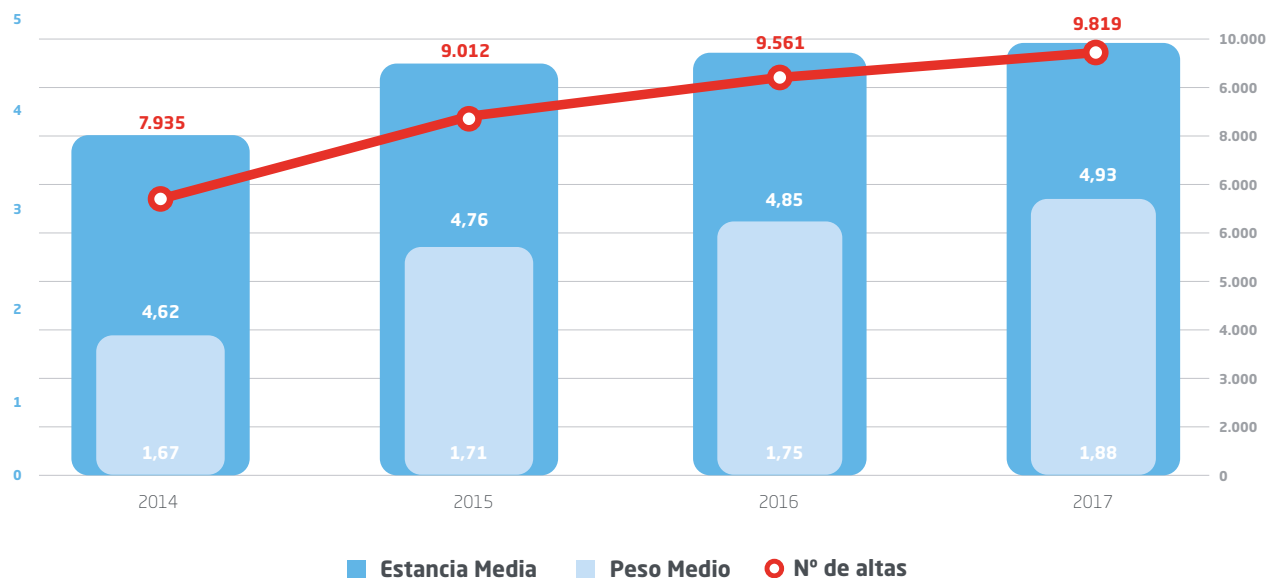


## 25 GRD quirúrgicos más recursos

GGRD	DGRD	TOTAL	NPESGRD
877	OXIG. MEMB. EXTRAC. O TRAQUEOSTOMÍA CON VENT. MEC. + 96 hrs O SIN DIAG. PRINC. TRAST. ORL CON PROC. QUIR. MAYOR	5	48,4086
878	TRAQUEOSTOMÍA CON VENT. MEC. + 96 hrs O SIN DIAG. PRINC. TRASTORNOS ORL SIN PROC. QUIR. MAYOR	7	29,8146
607	NEONATO, PESO AL NACER 1000-1499 G, SIN P. QUIRÚRGICO SIGNIF., ALTA CON VIDA	3	13,7658
576	LEUCEMIA AGUDA CON CC MAYOR	1	12,6377
530	CRANEOTOMIA CON CC MAYOR	1	10,9953
850	IMPLANTE DE DESFIBRILADOR CON CATETERISMO CARDIACO, SIN IAM, FALLO CARDIACO O SHOCK	1	10,9245
881	DIAGNÓSTICO DE SISTEMA RESPIRATORIO CON VENTILACIÓN MECÁNICA + 96 hrs	4	10,7488
793	PROC. POR TRAUMA MULTIPLE SIGNIF. EXC. CRANEOTOMÍA CON CC MAYOR NO TRAUMÁTICA	2	10,4314
549	PROCEDIMIENTOS CARDIOVASCULARES MAYORES CON CC MAYOR	4	10,0681
851	IMPLANTE DE DESFIBRILADOR SIN CATETERISMO CARDIACO	6	9,466
611	NEONATO, PESO AL NACER 1500-1999 G, SIN P. QUIR. SIGNIF., CON MULT. PROB. MAYORES O VENT. MEC. + 96 hrs	4	8,3026
759	IMPLANTES COCLEARES MULTICANAL	1	8,1155
555	PROC. PÁNCREAS, HÍGADO & OTROS VIA BILIAR CON CC MAYOR	7	7,9515
531	PROCEDIMIENTOS SISTEMA NERVIOSO EXCEPTO CRANEOTOMIA CON CC MAYOR	1	7,3983
707	HIV CON VENTILACIÓN MECÁNICA O SOPORTE ALIMENTICIO	1	6,8869
581	PROCEDIMIENTOS PARA INFECCIONES & PARASITOSIS SISTEMICAS CON CC MAYOR	20	6,8136
548	IMPLANTACIÓN O REVISIÓN DE MARCAPASOS CARDIACO CON CC MAYOR	11	6,6481
539	PROCEDIMIENTOS RESPIRATORIOS EXCEPTO PROC. TORÁCICOS MAYORES CON CC MAYOR	7	6,6154
782	LEUCEMIA AGUDA SIN PROCEDIMIENTO QUIRÚRGICO MAYOR EDAD>17 CON CC	6	6,5507
558	PROC. MUSCULOESQUELETICO MAYOR CON CC MAYOR	59	6,5236
578	LINFOMA & LEUCEMIA NO AGUDA CON CC MAYOR	4	6,428
567	PROCEDIMIENTOS RIÑÓN & TRACTO URINARIO EXCEPTO TRASPLANTE RENAL CON CC MAYOR	26	6,3047
575	PROCEDIMIENTOS S. SANGRE, ÓRGANOS HEMOPOYETICOS & INMUNOLÓGICOS CON CC MAYOR	2	6,158
731	PROC. S. COLUMNA, CADERA, FÉMUR O MIEMBROS POR TRAUMA MULTIPLE SIGNIFICATIVO	5	6,1238
794	DIAGNÓSTICO DE TRAUMA MULTIPLE SIGNIFICATIVO CON CC MAYOR NO TRAUMÁTICA	1	6,0991

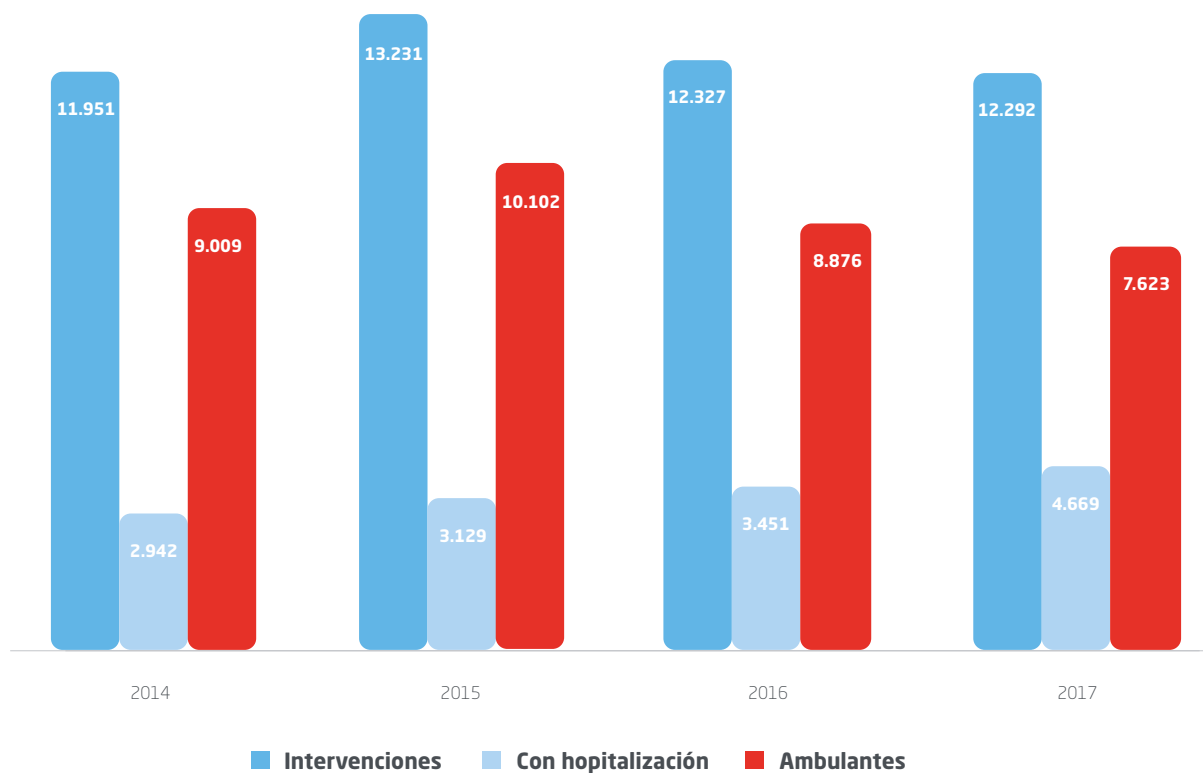
## 5.3. Gráficas de actividad

### Evolución altas, estancia media y peso

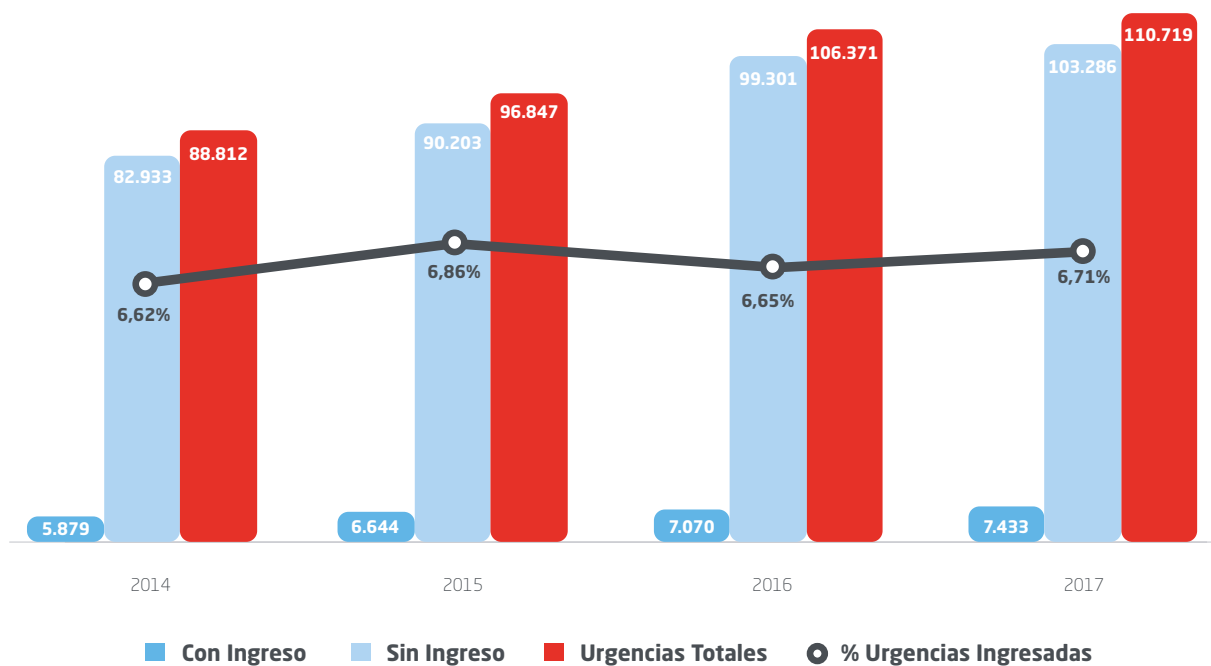


\*El descenso del número de intervenciones quirúrgicas en el año 2016 se debe a una reclasificación de ciertos procedimientos y a un descenso real.

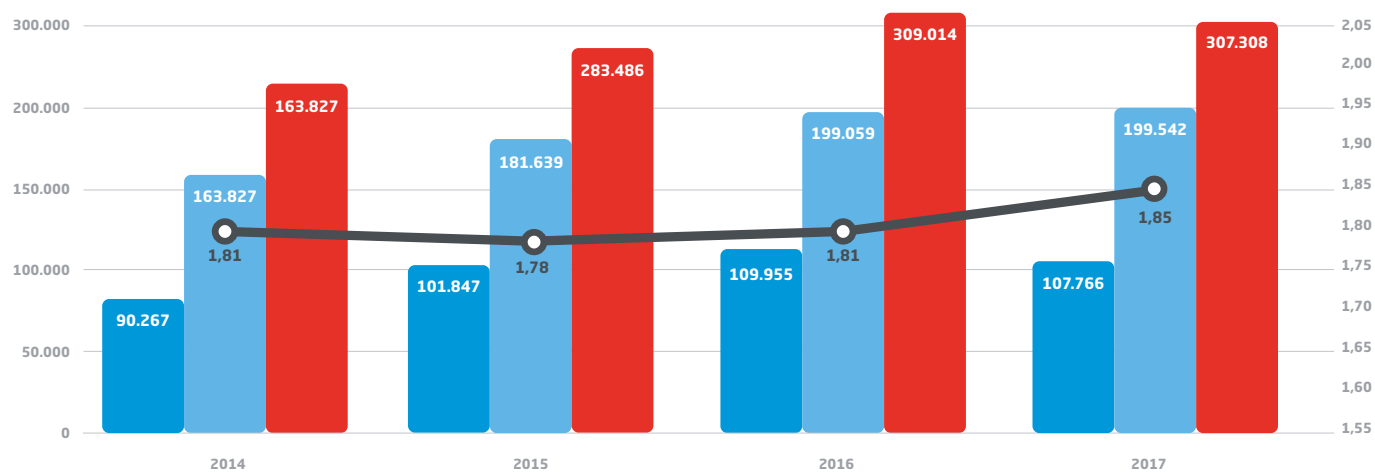
### Evolución intervenciones quirúrgicas



## Evolución urgencias atendidas



## 5.4. Actividad de consultas externas



## 6. Actividad por servicios



## 6.1. Alergología

### Personal

#### Jefe de Servicio:

Dr. Javier Ruiz Hornillos.

#### Adjuntos:

Dr. Aythamy Henríquez Santana, Facultativo Especialista de Área. Coordinador de Unidad de Asma Grave.

Dra. Sandra Blanco Bermejo, Facultativo Especialista de Área. Coordinadora de Unidad de Inmunoterapia con Alimentos.

Dra. Marta Seoane Rodríguez, Facultativo Especialista de Área. Coordinadora de Unidad de Inmunoterapia con Inhalantes.

#### Supervisora:

Virginia Fariza Sancho.

#### DUES:

Eva María Martín Sopeña.

Beatriz Amaro Gómez.

Teresa Ríos Diéz.

Trinidad Barrios Carrilero .

Elena M<sup>a</sup> Romero Girón.

María Jávega Huerta.

Johanna Guaman Monje.

### Labor asistencial

Actividad de Hospital de día
2.739

Consultas externas	
Primeras	2.783
Sucesivas	4.067
<b>Total</b>	<b>6.850</b>
Índice s/p	1,12

Servicios asistenciales no presenciales	
Valoración no presencial	363
Consultas eficaz	98

### Proyección científica

#### 1. Publicaciones.

- Domínguez-Ortega J, Delgado J, Blanco C, Prieto L, Arroabarren E, Cimarra M, Henriquez-Santana A, Iglesias-Souto J, Vega-Chicote JM, Tabar AI. Specific allergen immunotherapy for the treatment of allergic asthma: a review of current evidence. J Investig Allergol Clin Immunol. 2017 Jun;27(Suppl. 1):1-35.
- Ruiz Hornillos J, Nevot Falcó S, Olaguibel JM, Ibáñez MD. Training of Spanish Allergy Residents in Pediatric Allergy: A Survey of the Current Situation. J Investig Allergol Clin Immunol. 2017 Jun;27(3):203.

#### 2. Ensayos clínicos.

- Ensayo clínico prospectivo multicéntrico aleatorizado de doble simulación controlado con placebo de búsqueda de la dosis más eficaz para el tratamiento de rinitis/rinoconjuntivitis por alergia frente al polen de Gramíneas. Código de protocolo MG56-SIT-012 y nº de EudraCT 2014-005471-

88. Investigador Principal del Ensayo Pedro Ojeda. Investigador Prnpal en HUIE: Javier Ruiz Hornillos. Investigadores colaboradores Aythamy Henríquez Santana, Sandra Blanco Bermejo, Marta Seoane Rodríguez, Beatriz Amaro Gómez, Eva Martín Sopeña.

- Estudio multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, de grupos paralelos, con control activo de 52 semanas de duración para comparar la eficacia y la seguridad de QVM149 con QMF149 en pacientes con asma. Protocolo CQVM149B2302. Número EUDRACT: 2015-002899-25. Investigador Principal en HUIE: Javier Ruiz Hornillos. Investigadores colaboradores Marta Seoane Rodríguez, Aythamy Henríquez Santana, Sandra Blanco Bermejo, Beatriz Amaro Gómez, Eva Martín Sopeña.

#### 3. Proyectos de investigación

- Estudio ALK-VAC-2016-1: Análisis de los perfiles de sensibilización mediante prueba cutánea, determinación de

IgE frente a extracto completo y diagnóstico molecular en pacientes con enfermedad alérgica respiratoria por sensibilización a pólenes. Implicaciones diagnósticas y terapéuticas. Investigador Principal en HUIE: Sandra Blanco Bermejo Investigadores colaboradores Aythamy Henríquez Santana, Marta Seoane Rodríguez, Javier Ruiz Hornillos, Beatriz Amaro Gómez, Eva Martín Sopeña.

- Estudio para la elección dispositivo inhalatorio adecuado a la edad. EO 66- 2016. Investigador Principal en HUIE: Javier Ruiz Hornillos. Investigadores colaboradores Marta Seoane Rodríguez, Aythamy Henríquez Santana, Sandra Blanco Bermejo, Beatriz Amaro Gómez, Eva Martín Sopeña, Trinidad Barrios.
- Evaluación de los factores relacionados con el tratamiento que influyen en el mal control del asma, en pacientes remitidos desde atención primaria. Código de protocolo OR-IN-OB-2016. Investigador Principal en HUIE: Marta Seoane Rodríguez, Investigadores colaboradores Javier Ruiz Hornillos. Aythamy Henríquez Santana, Sandra Blanco Bermejo.
- “Estudio observacional para determinar el correcto cumplimiento de la administración de adrenalina en aquellos pacientes que lo precisan, habiendo sido diagnosticados previamente de alergia potencialmente anafiláctica” Código estudio: NJ-AAI-2015-01. Investigador Principal en HUIE: Javier Ruiz Hornillos. Investigadores colaboradores Marta Seoane Rodríguez, Aythamy Henríquez Santana, Sandra Blanco Bermejo.

#### 4. Comunicaciones a Congresos.

- **Javier Ruiz Hornillos, Aythamy Henríquez Santana, Sandra Blanco Bermejo, Eva Martín Sopeña**, María Ángeles López Matas, Pilar Berges Jimeno. “La profilina, un alérgeno ambiental responsable de sintomatología alérgica, Estudio en 3D”. Simposio Internacional de Aerobiología, Contaminación y Cambio Climático. Sociedad Española de Alergología e Inmunología Clínica. Murcia, Octubre 2017.
- **M. Seoane-Rodríguez, A. Henríquez-Santana, F.J Ruiz-Hornillos, S. Blanco, B. Amaro E. Martín**. Chronic pruritus caused by intravenous levothyroxine sodium treated with off-Label Omalizumab. The European Academy of Allergy and Clinical Immunology Congress. Helsinki, Junio 2017.
- **M. Seoane-Rodríguez, J. Ruiz-Hornillos, S. Blanco-Bermejo, A. Henríquez-Santana, E. Martín, B. Amaro**. Use of inhalation devices in pediatric population. The American Academy of Allergy, Asthma & Immunology (AAAAI). 2017 Annual Meeting.
- **Ana Navarro Pulido, Nieves Prior Gómez, Francisco, Javier Ruiz Hornillos, Cristina Martín García, Beatriz Núñez Acevedo, Isabel Botella Padilla**. Therapeutic measures in allergy to dogs and/or cats, recommendations of the quasar group. PET-ALL Project. The European Academy of Allergy and Clinical Immunology Congress. Helsinki, Junio 2017.

#### 5. Otros méritos científicos.

- Renovación Acreditación “Unidad de Asma de Excelencia” de la Sociedad Española de Alergología e Inmunología Clínica.

#### A. Jornadas Organizadas en Hospital.

- IV Jornada de Alergología. Actualización en Diagnóstico y Tratamiento de Patologías Alérgicas. 30 de Noviembre de 2017. Hospital Universitario Infanta Elena.
- **Dra. Marta Seoane Rodríguez**.
  - Coordinador de la Jornada.
  - Moderadora Mesa de Casos clínicos interactivos.
- **Dr. Aythamy Henríquez Santana**.
  - Moderador Mesa de Casos clínicos interactivos.
- **Dra. Sandra Blanco Bermejo**.
  - Moderadora de Mesa patología cutánea.
- **Dr. Javier Ruiz Hornillos**.
  - Moderador de Mesa patología respiratoria.

#### B. Cursos/charlas Impartidos.

- “Debates en Alergología. La importancia de la Flexibilidad”. **Aythamy Henríquez Santana**. 17 Mayo. Palacio de Cibeles. Organizador Astra Zeneca.
- “Funcionamiento de una Unidad Multidisciplinar de Asma Grave. Experiencia de 1 año tras ser acreditados. **Aythamy Henríquez Santana**. 8 de Junio en el Hospital Ramón y Cajal”.
- “Alergia a alimentos en Pediatría”. **Sandra Blanco Bermejo**. Impartida en el Servicio de Pediatría del Hospital Universitario Infanta Elena dentro del ciclo de sesiones de formación (Mayo de 2017).
- “Análisis de incidentes. **Sandra Blanco Bermejo**. Impartida en el Servicio de Alergología del Hospital Infanta Elena (Noviembre de 2017) en calidad de responsable de Seguridad de la Unidad de Alergología.
- “Taller práctico para padres y madres de niños con asma, anafilaxia y Alergia a Alimentos”. **Javier Ruiz Hornillos**. 25 de Marzo 2017. Hospital La Paz.
- “Autocuidados en asma Infantil” en “Curso para Educadores en Autocuidados en Asma y Alergia I”. **Javier Ruiz Hornillos**. 28 de Marzo de 2017. Hospital Clínico San Carlos.
- “Consentimiento informado, qué es y qué no es”. **Javier Ruiz Hornillos**. En Comité de Ética Asistencial FJD. 23 Marzo de 2017.
- “Caso Clínico, rechazo a vacunación”. **Javier Ruiz Hornillos**. 26 de Abril de 2017. En Master de Bioética Universidad Rey Juan Carlos.

### C. Docencia Pregrado

- Dr. Javier Ruiz Hornillos. Profesor Asociado de Alergología en Sexto, Patología General en tercero y Fisiología-Inmunología en primero de grado de Medicina en la Universidad Francisco de Vitoria.
- Dr. Aythamy Henríquez Santana. Profesor Tutor Clínico de la Universidad Francisco de Vitoria en Hospital Universitario Infanta Elena.
- Dra. Sandra Blanco Bermejo. Profesor Tutor Clínico de la Universidad Francisco de Vitoria en Hospital Universitario Infanta Elena.
- Dra. Marta Seoane Rodríguez. Profesor Tutor Clínico de la Universidad Francisco de Vitoria en Hospital Universitario Infanta Elena.

## 6.2. Anatomía Patológica

### Personal

#### Jefe de servicio:

Yamileth O. Rangel Mendoza.

#### Adjuntos en HUIE:

Ángela Ortiz Otero.

Sandra Quijano Moreno.

Hilda Téllez Sáfin.

Mercedes Piña.

#### Adjuntos Externos:

Patricia Dhimes Tejada.

María J. Fernández Aceñero.

#### Supervisora del Laboratorio:

Rebeca Muñoz Buil.

#### Técnicos de Anatomía Patológica:

##### • Personal Actual:

Patricia Parra Pascual.

Beatriz Fernández Martín.

Rocío Cano Ruiz.

Andrea Aranda Manquillo.

Patricia Gutiérrez Rodríguez.

Lucía Durán Alcalde.

Lucero Floriano Sánchez.

Celia Jiménez Cabezas.

Andrés Lorenzo Briones.

Nuria Nogales.

Alicia Fernández.

Ismael Sánchez.

### Labor asistencial (laboratorio general)

Biopsias (informe paciente)	
Total de bloques de parafina	36.707
Preparaciones realizadas	48.855
<b>Total</b>	<b>12.553</b>

Autopsias	
Realizadas en HUIE	3 (perinatales +fetales)
Realizadas en FJD	1 (adulto)
<b>Total</b>	<b>4</b>

Citologías (informes paciente)	
PAFF	577
Orinas	904
Cérvico-Vaginal	6.741
Otras Citologías	571
<b>Total</b>	<b>8.793</b>

### Actividad docente

- Facultad de Medicina de la Universidad Francisco de Vitoria.

	Asistente
Máster en Patología Molecular y Dianas Terapéuticas.	Yamileth Rangel Mendoza (patóloga).
Publicación en conjunto con el servicio de ginecología: <b>Tumor de células granulares de la vulva: caso clínico.</b>	Silvia Fraga Campo, María Laguna Herrera, José Sevilla Ros, Yurena Díaz Bidart, Yamileth Rangel Mendoza, Juan Miguel Rodríguez Candía.

## 6.3. Anestesiología y Reanimación

### Personal

#### Jefe de Servicio:

Alejandro Mayor Cacho.

#### Médicos Adjuntos:

Consuelo Rodríguez Díaz-Lama.

Sandra de la Fuente Portilla.

Elena del Hierro Pedrero.

Grineldy Mercedes Guzmán.

Enrique Golderos Martínez-Conde.

Desislava Tzonova Panova.

Claudia Olea Vielba.

Jaime Nieva Sánchez-Molero.

María Hidalgo Urquiz.

Thais Martínez.

Roberto Guerra.

Darling García.

#### Unidad de Dolor Crónico:

Amaya Alcojor de la Morena.

#### Médicos Adjuntos:

Raquel Álvarez Manzanedo.

Álex Angulo Lezamiz.

Leisdy Londoño Ossa.

#### Personal de Enfermería Unidad del Dolor:

Leticia Arias Sanz.

Alfonso.

### Labor asistencial

Anestesia/Reanimación	
Consultas Externas	
Primeras	5.550
A resolución	2.552
<b>Total</b>	<b>8.102</b>

Unidad del Dolor	
Hospital de día	
Técnicas intervencionistas en Tratamiento de dolor	1.235
Consultas Externas	
Primeras	1.106
Sucesivas	1.773
<b>Total</b>	<b>2.879</b>
Índice S/P	1,60

Valoraciones no presenciales	
Formularios de control postécnica	699
Consultas No presenciales	49
Valoraciones No presenciales	1.565

## Proyección científica

### Formación científica en curso.

#### • Amaya Alcojor de La Morena:

- Programa de Desarrollo Profesional en Gestión de las Unidades de Dolor. Estudios avanzados. Universidad Internacional de La Rioja. Antonio Jose Carrascosa (Jefe Unidad de Dolor Hospital 12 Octubre)

#### • Álex Angulo Lezamiz:

- Máster Propio en Actualización en Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor del CEU 2017-2018.
- Experto Universitario en Anestesia Loco-regional y Terapéutica del Dolor del CEU 2017-2018.

### Formación científica en curso.

#### • Amaya Alcojor de La Morena:

- Programa de Desarrollo Profesional en Gestión de las Unidades de Dolor. Estudios avanzados. Universidad Internacional de La Rioja. Antonio Jose Carrascosa (Jefe Unidad de Dolor Hospital 12 Octubre)

#### • Álex Angulo Lezamiz:

- Máster Propio en Actualización en Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor de la CEU 2017-2018.
- Experto Universitario en Anestesia Loco-regional y Terapéutica del Dolor del CEU 2017-2018.
- Diplomatura en Criterio Homeopático por el Institut Homeopàtic de Catalunya 2017-2018.

### Formación continuada realizada.

#### • Asistencia a congresos:

- XIV Congreso Nacional Sociedad Española De Dolor. Murcia. 1-3 Junio 2017 (Álex Angulo Lezamiz, Leisdy Londoño Ossa).
- XXVIII Congreso Nacional ASSEEDAR Enfermería. Málaga, 18-20 Octubre 2017 (Leticia Arias Sanz).

#### • Cursos Formación continuada:

- I Curso-taller de Ecografía Avanzada en el Tratamiento del Dolor Crónico. 13 Enero 2017. Complejo Hospitalario Ruber Juan Bravo. (Amaya Alcojor de la Morena).
- Curso de técnicas Eco guiadas en Dolor Crónico Sobre Cadáveres. 31 Marzo 2017. Facultad de Medicina universidad Autónoma Madrid. (Leisdy Londoño Ossa).
- Curso Técnicas Ecoguiadas y Radiológicas en Dolor Crónico. 21 Abril 2017. Hospital Universitario de Fuenlabrada (Amaya Alcojor de la Morena, Raquel Álvarez Manzanedo).

- Curso Teórico Práctico De Epidurolisis. Unidad De Dolor. Hospital Universitario La Paz. 26 Junio 2017. (Raquel Álvarez Manzanedo).

- II Curso de Tratamiento Intervencionista en Dolor Oncológico. Facultad de Medicina de Ciudad Real. 5 Octubre 2017 (Leisdy Londoño Ossa).

- Jornada Científica de los GTSED de Dolor Agudo y Neuropático. 20 Octubre 2017 (Álex Angulo Lezamiz).

- VIII Curso de Punción Guiada Mediante Ecografía, impartido por OPKO Health Spain S.L.U. en colaboración con la Sociedad Española de Ecografía, el 24 y 25 de Noviembre de 2017 (Álex Angulo Lezamiz).

- Jornada de Ecografía Dolor Crónico. Sede General Electric, Madrid. 12 Diciembre 2017 (Raquel Álvarez Manzanedo).

#### • Honores y méritos:

##### • Amaya Alcojor de la Morena.

- Responsable de las Unidades de Dolor del Hospital Universitario Infanta Elena y Hospital General de Villalba.
- Presidente del Comité de Atención al Dolor del HUIE, miembro del Comité de Atención al Dolor del HGV.
- Máster en Tratamiento de Dolor por la Universidad de Salamanca 2014-2015.

##### • Raquel Álvarez Manzanedo.

- Máster en Tratamiento de Dolor por la Universidad de Salamanca 2014-2015.

##### • Alex Angulo Lezamiz.

- Máster Propio en Tratamiento de Dolor por la Universidad de Salamanca 2015-2016.
- Socio Numerario de la Sociedad Española del Dolor desde 2015.
- Curso monográfico "Los tres diagnósticos homeopáticos" impartido por el Institut Homeopàtic de Catalunya en Febrero de 2017.

##### • Leisdy Londoño Ossa.

- Máster Universitario en Aspectos Clínicos y Básicos del Dolor, Universidad Rey Juan Carlos, 2016-2017.

##### • Pertenencia a sociedades.

- Socios de la Sociedad Española Del Dolor (Amaya Alcojor de la Morena, Álex Angulo Lezamiz, Leisdy Londoño Ossa).

## 6.4. Cardiología

### Personal

---

El Servicio de Cardiología del Hospital Universitario Infanta Elena y Hospital Universitario Rey Juan Carlos es un equipo único, multidisciplinar.

El personal facultativo es un equipo único para los dos hospitales:

#### Jefe de Servicio:

Dra. Petra Sanz Mayordomo.

#### Médicos Adjuntos de Cardiología:

Dra. Rosa Sánchez-Aquino González.

Dra. María José Calero Rueda.

Dra. María Aránzazu García Romero.

Dr. Francisco Herrera Ciudad.

Dr. Alejandro Amador Borrego.

Dra. Luisa Salto Camacho.

Dr. Edwin Gómez.

Dr. Alejandro Villanueva Afán de Ribera.

Dra. Lorena Ruiz Bautista.

Dra. Verónica Hernández Jiménez.

Dr. Alfonso Freitas Estévez.

Dra. Carolina Granda Nista.

Dra. Elena Mejía Martínez.

Dr. Federico Gómez Pulido.

Dra. Rosa Montes de Oca.

Dra. Elvira Barrios Garrido-Lestache.

Dr. Rakesh Gobind.

#### Unidad de Hemodinámica:

Dra. Petra Sanz Mayordomo.

Dra. Rosa Sánchez-Aquino González.

Dra. Carolina Granda Nistal.

Dr. Felipe Navarro.

Dr. Roberto Martín.

Dr. Jose Antonio Franco.

Dr. Antonio Piñero.

#### Supervisor Consultas:

Virginia Fariza Sancho.

#### Personal Enfermería Hemodinámica:

- Supervisor:

Daniel Carvajal Revuelta.

- DUE:

Francisco Merino Torres.

Diego Rivera.

#### Personal de Enfermería:

- DUE:

M<sup>a</sup> Aránzazu Núñez Cortes.

Susana García García.

Sara del Álamo Juárez.

Ana M<sup>a</sup> Bermúdez Roldán.

Patricia Martín Ortega.

David Mulero Loro.

- AE:

Beatriz Martín Camuñas.

M<sup>a</sup> Hortensia Caballero.

Davylla de Morais Ribeiro.

Adriana Gutiérrez Rodríguez.

Marisa Torres Maroto.

Anabel Sánchez López.



## Labor asistencial

Hospitalización	
Nº Altas	349
Estancia Media	4,46

Cardiología invasiva	
Cateterismo diagnóstico	319
Cateterismo terapéutico	126

Consultas externas	
Primeras	2.562
A. Resolución	371
Sucesivas	6745
<b>Total</b>	<b>9307</b>
Ratio s/p	2,30
Nº Ecocardiogramas Transtoracicos realizados	5485
Nº Ecocardiogramas Transesofagicos realizados	122
Nº Ergometrias	886

## Proyección científica

### Participación en ensayos clínicos.

- THEMIS (Effect of Ticagrelor on Health Outcomes in Diabetic Mellitus Patients Intervention Study. Promotor AstraZeneca. **Dra Sanz. Dra Calero. Dra Sánchez- Aquino. Dra García Calero. Dr Abraham López. Dra. Luisa Salto. Dr. Francisco Herrera Ciudad. Dr. Alejandro Villanueva. Dr. Alejandro Amador. Dra Lorena Ruiz Bautista.**
- Evaluación en entorno clínico de las secuencias ultra-rápidas de cardio-resonancia magnética VF-3D-BRISA (Very-Fast 3D BReath-holdISotropiccardiacAcquisition) y 3D T1-IR-TFE (3D T1 Inversion-RecoverySpoiled Turbo Field Echo in a Single breath-hold). Promotor: Centro Nacional de Investigaciones Cardiovasculares (CNIC). Investigador-Colaborador: **Dra. María José Calero Rueda.**
- Design and rationale of a multicentre, randomized, double blind, placebo-controlled clinical trial to evaluate the effect of vitamin D on ventricular remodeling in patients with anterior myocardial infarction: The vitamin D in Acute Myocardial Infarction (VITDAMI) trial. **Dras. María José Calero Rueda y Petra Sanz.**

### Artículos de revistas.

- Gómez Sánchez MÁ, **Barrios Garrido-Lestache E.** Selection of the Best of 2016 in the Treatment of Pulmonary Hypertension. **Rev Esp Cardiol** (Engl Ed). 2017 Apr;70(4):305-306.
- **M.E. Barrios Garrido-Lestache,** C. Esquinas López, N. Ochoa Parra, C. Calvo Bóveda, P. Escribano Subías. Mane-

jo clínico y experiencia con treprostinil subcutáneo en la hipertensión arterial pulmonar del adulto. **Avances en hipertensión pulmonar.** 2017; 35: 5-8.

- **M.E. Barrios Garrido-Lestache,** M.A Gómez Sánchez. Estrategia terapéutica en hipertensión pulmonar. *Revista Colombiana de cardiología*, 2017;24(s1): 41-47.
- Villelabeitia-Jaureguizar K, Vicente-Campos D, Senen AB, Jiménez VH, **Garrido-Lestache MEB,** Chicharro JL. Effects of high-intensity interval versus continuous exercise training on post-exercise heart rate recovery in coronary heart-disease patients. *Int J Cardiol.* 2017 Oct 1;244:17-23.
- ¿Aneurisma verdadero o pseudoaneurisma ventricular?. **Villanueva A, Salto ML, Herrera F.** *Rev Colomb Cardiol.* 2017; 24(6):633-634
- Concomitant rivaroxaban and dronedarone administration in patients with nonvalvular atrial fibrillation. *revista española de cardiología (english ed.).* 70 - 2, pp. 121 - 122. (España): 02/2017. **Rosa Montes de Oca** (Autor colaborador).
- Effects of high interval versus continous exercise training on post-exercise heart rate recovery in coronary heart-disease patients. K. Villelabeitia-Jaureguizar. D. Vicente Campos. A.Berenguel Senen, **V.Hernández Jiménez.** ME. Barrios Garrido-Lestache, J. López Chicharro. *Int J Cardiol.* 2017; 244:17-23.

## Comunicaciones y posters a congresos.

- Comparison of different weekly frequency training programs. E. Vaquerizo García<sup>1</sup>, **L. Ruiz Bautista**<sup>2</sup>, M P. Pizarro Gallego<sup>1</sup>, L. Sambrano<sup>1</sup>, ME. Rivera<sup>1</sup>, C. Resino Luis<sup>1</sup>, S. Cercadillo García<sup>1</sup>, K. Villalabeitia Jaureguizar<sup>3</sup> - (1) University Hospital Rey Juan Carlos, Rehabilitation, Mostoles, Spain (2) University Hospital Rey Juan Carlos, Cardiology, Mostoles, Spain (3) Hospital Infanta Elena, Rehabilitation, Valdemoro, Spain . EUROPREVENT MALAGA Abril 2017.
- Comunicación Congreso de calidad asistencial, Tarragona: individualizando el riesgo cardiovascular para mejorar la eficiencia de la consulta específica de cardiología. Autores: De Las Peñas Cabrera, D; **Ruiz Bautista, L**; Hoyos Simón, S; Martínez-Amores Martínez, B; Hernández Miguel, M; Amaya Escobar, E.
- Desarrollo de nuevas aplicaciones electrónicas para aumentar la adherencia a los programas de rehabilitación cardiaca. (SERMEF 2017): **Lorena Ruiz Bautista** Poster congreso rehab cardiaca.
- Alberto Núñez García (1), **Alfonso Freites Esteves**(1), Elena Magallanes-Ribeiro Catalán(1), Roberto del Castillo Medina(1), Lorenzo Hernando Marrupe(1) y Javier Botas Rodríguez(1) de (1)Fundación Hospital Alcorcón, Madrid. Resultados clínicos de pacientes con reestenosis intrastent tratados con balón liberador de paclitaxel Pantera-Lux. Congreso SEC 2017. Madrid. Octubre 2017.
- Lorenzo Hernando Marrupe(1), Javier Botas Rodríguez(1), Roberto del Castillo Medina(1), Alberto Núñez García(1), **Alfonso Freites Esteves**(1), Elena Victoria Magallanes-Ribeiro(1), Sara Hervilla Ezquerro(1) y María Teresa Delgado González(1) de (1)Fundación Hospital Alcorcón, Madrid. Resultados del acceso transfemoral guiado por ecografía durante el implante percutáneo de válvula aórtica. Congreso SEC 2017. Madrid. Octubre 2017.
- Mapas de topestimulación para la localización del istmo de conducción lenta de taquicardias ventriculares reentrantes. III reunión conjunta de la sección de electrofisiología y arritmias y de la sección de estimulación cardiaca de la Sociedad Española de Cardiología (2017). Madrid. Comunicación tipo póster. **Rosa Montes de Oca**. Autor principal. Primer premio mejor imagen en cartó.
- **V. Hernández Jiménez**, A. García Romero, A.López Ricardo, K.Villalabeitia Jaureguizar, J.Szarvas Barbella, L.Ruiz Bautista, J.Saavedra Falero, P.Sanz Mayordomo. Efectos del ejercicio interválico de alta intensidad en pacientes con cardiopatía isquémica. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2017.
- **V. Hernández Jiménez**, B. Alcón Duran, J. Górriz Magana, J.López Pais, M. Alcocer Ayuga, L. Molina Blázquez, R.Mata Caballero, J.Saavedra Falero. Predictores de un primer reingreso por insuficiencia cardiaca. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2017.
- **V. Hernández Jiménez**, B. Alcón Duran, J. Górriz Magana, J.López Pais, M. Alcocer Ayuga, R. Mata Caballero, L. Molina Blázquez, J.Saavedra Falero. Predictores de mortalidad tras un ingreso por insuficiencia cardiaca. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2017.
- Alcocer Ayuga M, Alcón Durán B, Górriz Magaña J, López País J, Mata Caballero R, Molina Blázquez L, **Hernández Jiménez V**, Saavedra Falero J. La disfunción ventricular en la insuficiencia cardiaca. ¿Cómo influye en la supervivencia? Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2017.
- Alcón Durán B, Alcocer Ayuga M, Górriz Magaña J, López País J, Molina Blázquez L, Mata Caballero, **Hernández Jiménez V**, Saavedra Falero J. Análisis de supervivencia tras un ingreso por insuficiencia cardiaca en función del sexo. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2017.
- Górriz Magaña J, López Pais J, Alcón Durán B, Alcocer Ayuga M, Molina Blázquez L, Mata Caballero R, Hernández Jiménez V, Saavedra Falero J . El impacto sobre el reingreso de las características de un ingreso por insuficiencia cardiaca. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2017.
- López Pais J, Górriz Magaña J, Alcocer Ayuga M, Alcón Durán B, Molina Blázquez L, Mata Caballero R, **Hernández Jiménez V**, Saavedra Falero J. Impacto del reingreso en el primer mes sobre la supervivencia de los pacientes ingresados por insuficiencia cardiaca: seguimiento a 3 años. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2017.
- **V. Hernández Jiménez**, R.Mata Caballero, L.Molina Blázquez, B.Alcón Durán, J.Górriz Magaña, C.Nava Aguilera, JA. Serrano, I.Pavón de Paz, J.Saavedra Falero. Functional and structural cardiac abnormalities in osteogenesis imperfecta. Euroecho-imaging 2017.
- B. Alcón Durán, M.Alcocer Ayuga, J.Górriz Magaña, J.López Pais, L.Molina Blázquez, R.Mata Caballero, **V. Hernández Jiménez**, J.Saavedra Falero. The contribution of echocardiography to the prognosis of heart failure from the first episode. Euroecho-imaging 2017.
- B.Alcón Durán, M.Alcocer Ayuga, J.Górriz Magaña, J.López Pais, R.Mata Caballero,L.Molina Blázquez, A. Fraile Sanz, R. Casado Álvarez, **V. Hernández Jiménez**, J.Saavedra Falero. Recurrent prosthesis thrombosis. Euroecho-imaging 2017.
- B. Alcón Durán, J.Górriz Magana, M.Alcocer Ayuga, J.Lopez Pais, B. Izquierdo Corones, V. González Pastor, R.Casado Álvarez, A.Fraile Sanz, **V.Hernández Jiménez**, J.Saavedra Falero. Stroke in a patient with a rare congenital heart disease. Euroecho-imaging 2017.

## Libros.

- **Elvira Barrios**. Coordinador del libro URGENCIAS EN EL MANEJO DE EPOPROSTENOL. COORDINADORA DEL LIBRO. ISBN 978-84-16831-05-0.
- **Elvira Barrios**. Primer autor en el capítulo del libro titulado "Preparación de fármacos y cálculo de dosis. Empleo de

la herramienta informática Excel” incluido en el libro “URGENCIAS EN EL MANEJO DE EPOPROSTENOL”. ISBN 978-84-16831-05-0.

- **Elvira Barrios.** Primer autor en el capítulo 13.1 titulado “Idiopática, heredable y por fármacos y toxinas” incluido en el libro “Hipertensión pulmonar. Una enfermedad olvidada”. ISBN – 13 9789875703254.
- **Lorena Ruiz Bautista.** ¿Qué es la hipertensión arterial? ISBN 978-84-16813-58-2.
- **Lorena Ruiz Bautista.** Hábitos cardiosaludables ISBN 978-84-16813-57-5.
- **Alfonso Freites Esteves.** Capítulo en el libro “Cardiología hoy 2017”. ISBN: 978-84-697-8033-6 “Abciximab intracoronario en pacientes diabéticos sometidos a ICPP”.

#### Comentarios de artículos cardioteca Foro UniCa.

- **Elvira Barrios.** Nov 2017: Tratamiento de la diabetes mellitus tipo 2 con vildagliptina en los pacientes con insuficiencia cardiaca y fracción de eyección reducida comparado con placebo.
- **Elvira Barrios.** Septiembre 2017: Diferencias en la expresión de distintos biomarcadores entre los pacientes con insuficiencia cardiaca aguda y fracción de eyección reducida, preservada o en rango medio y su capacidad de predicción de mortalidad y/o reingreso hospitalario a 60 días.
- **Elvira Barrios.** Mayo 2017: Utilidad pronóstica de la medición de los péptidos natriuréticos y la troponina I en las primeras 24 horas de un ingreso hospitalario por insuficiencia cardiaca aguda o crónica descompensada.
- **Elvira Barrios.** Marzo 2017: Valor pronóstico de la monitorización continua de las presiones intracardiacas en los pacientes con insuficiencia cardiaca crónica.

#### Ponencias y mesas moderadas.

- Curso de estimulación cardiaca. Ponencia Síncope, holter implantable. Hospital Universitario de Aranjuez. Dic 2017. **Rosa Montes de Oca.** Participación como ponente.
- Aplicando la teoría a la práctica: presentación y discusión de casos clínicos y grabados. 5ta edición simposio FA Madrid (2017). **Rosa Montes de Oca.** Participación como ponente.
- **Lorena Ruiz Bautista y Petra Sanz** han participado en la organización y ponencias de las IV Jornadas del Corazón (para pacientes: “Dale marcha a tu corazón”) en Septiembre de 2017. Este año con el lema: “Adherencia al tratamiento”.
- **Petra Sanz:** Ponente en las jornadas de Alcoholismo celebradas en el salón de Actos del Hospital Universitario Rey Juan Carlos de Móstoles: “Enfermedades cardiovasculares y alcoholismo”. Móstoles, 29 de noviembre de 2017.
- **Dra. Petra Sanz,** moderadora de Mesa Redonda 4 - Sesión M.I.R. Presentación de los mejores trabajos de Residentes

30 de septiembre 2017. 100 reunión de la Sociedad Castellana de Cardiología.

- **Verónica Hernández Jiménez:** Insuficiencia cardiaca aguda en el anciano: Luces y Sombras. Marzo 2017. XVII Congreso de la SCMGG.
- **Petra Sanz,** ponente en el Primer Congreso Nacional de FEDE (Federación Española de Diabetes); mesa: “Salud Cardiovascular y Diabetes”. 23 de septiembre de 2017.

#### Máster realizados.

- **Verónica Hernández:** Máster en ecocardiografía transesofágica. Sociedad Española de Cardiología. ECOSIAC. Junio 2017 hasta la fecha.
- **Petra Sanz:** Máster en Hemodinámica e intervencionismo. Sociedad Española de Cardiología. UCAM (Universidad Católica San Antonio de Murcia).

#### Otros.

- **María Elvira Barrios** ha sido miembro tribunal de Tesis doctoral titulada: “Estudio de prevalencia de hipertensión Pulmonar en una cohorte española de pacientes con infección por el Virus de la Inmunodeficiencia humana” cuyo/a autor/a es D<sup>a</sup>: Clara Itziar Soto Abánades y cuyos directores son D. Juan José Ríos Blanco y D. Francisco Arnalich Fernández. Universidad Autónoma de Madrid.
- Los facultativos del servicio de cardiología: **María Elvira Barrios, María Aránzazu García Romero y Petra Sanz** han participado en la Organización de las Jornadas de Insuficiencia cardiaca, junto con el servicio de Medicina interna, en el Hospital Universitario Infanta Elena y el Hospital Universitario Rey Juan Carlos. 27 de abril de 2017.
- **Lorena Ruiz Bautista** ha sido tutora del proyecto de fin de carrera de Medicina de un alumno de Medicina de la URJC (Axel Legua).
- **Lorena Ruiz Bautista y Petra Sanz** han colaborado en la organización de las IV Jornadas del Corazón (para pacientes) en Septiembre de 2017 en el Hospital Universitario Infanta Elena. Este año con el lema: “Adherencia al tratamiento”.
- **Petra Sanz** es Secretaria de la Sociedad Castellana de Cardiología.
- **Petra Sanz** es miembro del comité de expertos del Comité de Nutrición de la Fundación Española del Corazón; miembro del comité de expertos del PECS (Programa de Empresas cardiosaludables de la Fundación Española del Corazón) y miembro del comité de expertos para la respuestas de las preguntas de los pacientes en la página web de la Fundación Española del Corazón.
- **Los facultativos del servicio de cardiología** del HUIE participan en las prácticas médicas de los alumnos de medicina de la Universidad Francisco de Vitoria.

## 6.5. Cirugía General y Digestivo

### Personal

#### Jefe de Servicio.

Camilo Castellón Pavón (de enero a octubre).

Santos Francisco Jiménez de los Galanes Marchán (a partir de octubre).

#### Jefe de Sección.

José María de Jaime Guijarro.

#### Médicos Adjuntos.

Pedro Antonio Pacheco Martínez.

Marta de Mingo Martín.

Carlos García Vasquez.

Marta de la Fuente Bartolomé.

Delia Cortés Guiral.

Maria Luisa Sánchez de Molina Ramperez.

### Labor asistencial

Hospitalización	
Nº Altas	1054
E.media	5,50

Consultas externas	
Primeras	3.334
Sucesivas	2.268
<b>Total</b>	<b>5.602</b>
Índice S/P	0,68

Servicios asistenciales no presenciales	
Valoraciones Portal del paciente	31
Consultas eficaz	124

Actividad Quirúrgica	
CMA	1.193
Hospitalización	973
<b>Total Cirugías</b>	<b>2.166</b>
Tasa de sustitución quirúrgica	55%

Urgencias	
Con ingreso	427
Sin ingreso	2564
<b>Nº total Urgencias</b>	<b>2.991</b>

Unidad de pruebas funcionales digestivas			
Manometría esofágica de Alta Resolución	312	Impedanciometría Esofágica de 24 horas	31
Manometría esofágica radial de Alta Resolución	15		
Manometría gástrica	4	Diagnóstico en 1ª Consulta	56,5%
pHmetría de 24 horas	324	Inicio de Tratamiento Médico en 1ª Consulta	18,9%
		Inicio de Tratamiento Médico en 1ª Consulta	16,5%



## Docencia

### Docencia Pregrado.

- Docencia práctica a estudiantes del Grado de Medicina en la Universidad Francisco de Vitoria.
- Participación en el **Atlantis Project (Atlantis Fellowship)**, programa competitivo de observación en hospitales para estudiantes universitarios de pre-medicina de los Estados Unidos.

### Docencia Posgrado.

- Rotación de Febrero a Marzo de la Dra. Francesca Teodono, Médico Interno Residente de primer año de Traumatología.

### Títulos universitarios.

- **Máster de Actualización en Cirugía General y del Aparato Digestivo.** Universidad CEU San Pablo. Febrero 2016 - Febrero. 2017. Dra. de la Fuente.
- **Máster ESADE. Ser líder en Quirónsalud.** Octubre 2016 – Octubre 2017. Dr. Castellón.
- **Máster Internacional en Mastología. VII Edición.** Fundación de Estudios Mastológicos. Universidad Menéndez Pelayo. En curso. Dra. Sánchez de Molina.

### Participación en Tribunales de Tesis Doctorales.

- **Dr. Jiménez de los Galanes**, vocal del tribunal de la Tesis Doctoral: “Adecuación del nivel de presión positiva al final de la espiración tras maniobra de reclutamiento en síndrome de dificultad respiratoria del adulto mediante capnografía volumétrica: estudio experimental en modelo animal”, del doctorando José Luis Gracia Martínez. Defendida el día 4 de julio de 2017 en la Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma de Madrid.
- **Dr. Castellón**, vocal del tribunal de la Tesis Doctoral: “Técnica quirúrgica y resultados de la separación posterior de componentes para el tratamiento de la eventración tras laparotomía subcostal bilateral”, del doctorando Mariano Artés Caselles. Defendida el día 25 de septiembre de 2017 en la Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma de Madrid.
- **Dr. Castellón**, vocal del tribunal de la Tesis Doctoral: “Fasciotomía secuencial para el manejo de la hipertensión portal en un modelo experimental animal”, de la doctoranda Amparo Gómez Cruz. Defendida el día 29 de septiembre de 2017 en la Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma de Madrid.

### Capítulos de libros.

- **Dr. Castellón. Tumores y quistes hepáticos. 2017. Aparato Digestivo.** Editorial Panamericana/Universidad Francisco de Vitoria Madrid. ISBN 978-84-9110-208-3.

- **Dr. Castellón. Colelitiasis y colangitis. 2017. Aparato Digestivo.** Editorial Panamericana/Universidad Francisco de Vitoria Madrid. ISBN 978-84-9110-208-3.
- **Dr. Castellón. Tumores de la vía biliar. 2017. Aparato Digestivo.** Editorial Panamericana/Universidad Francisco de Vitoria Madrid. ISBN 978-84-9110-208-3.
- **Dr. Castellón. Tumores de páncreas. 2017. Aparato Digestivo.** Editorial Panamericana/Universidad Francisco de Vitoria Madrid. ISBN 978-84-9110-208-3.
- **Dr. Castellón. Abdomen agudo. 2017. Aparato Digestivo.** Editorial Panamericana/Universidad Francisco de Vitoria Madrid. ISBN 978-84-9110-208-3.
- **Dr. Jiménez de los Galanes. Cáncer colorrectal y otros tumores colorrectales. 2017. Aparato Digestivo.** Editorial Panamericana/Universidad Francisco de Vitoria Madrid. ISBN 978-84-9110-208-3.
- **Dr. Jiménez de los Galanes. Patología anorrectal. 2017. Aparato Digestivo.** Editorial Panamericana/Universidad Francisco de Vitoria Madrid. ISBN 978-84-9110-208-3.
- **Dr. Jiménez de los Galanes. Terapia intervencionista de la hipertensión portal y trasplante hepático. 2017. Aparato Digestivo.** Editorial Panamericana/Universidad Francisco de Vitoria Madrid. ISBN 978-84-9110-208-3.

### Comunicaciones a Congresos Nacionales e Internacionales.

- **De la Fuente M, García C, Castellón C, Apentchenko N, Jiménez de los Galanes S.** Resultados preliminares de un programa de colecistectomías laparoscópicas ambulatorias en turno de tarde. XXI Reunión Nacional de Cirugía. Málaga, 18-20 de octubre 2017.
- **Moreno A, Beral J, Shirai K, de la Fuente M et al.** Cierre de los defectos mesentéricos para la prevención de hernia interna en el bypass gástrico (vídeo). II Congreso Nacional de Obesidad y Complicaciones Metabólicas. XIII Congreso SEEDO, XIX Congreso SECO. Sevilla, 15-17 de marzo de 2017.
- **Moreno A, Beral J, Shirai K, de la Fuente M et al.** Inclusión de banda gástrica y hernia diafragmática en paciente gestante (vídeo). II Congreso Nacional de Obesidad y Complicaciones Metabólicas, XIII Congreso SEEDO, XIX Congreso SECO. Sevilla, 15-17 de marzo de 2017.
- **Moreno A, de la Fuente M et al.** Síndrome del muñón cístico como causa de abdomen agudo. XXI Reunión Nacional de Cirugía. Málaga, 18-20 de octubre 2017.

### Jornadas Organizadas en el Hospital.

- **II Taller de Suturas para Médicos de Urgencias.** Hospital Universitario Infanta Elena, Valdemoro, 27 de noviembre de 2017.

- **II Taller de Suturas para Atención Primaria.** Hospital Universitario Infanta Elena, Valdemoro, 28 y 29 de noviembre de 2017.

#### Publicaciones Indexadas Nacionales e Internacionales.

- **Morales S, Castellón C, Cereceda P, Pérez-Algar C, Larraz E.** Gas portal secundario a dilatación gástrica aguda no obstructiva. **Gastroenterología y Hepatología** 2017. <http://dx.doi.org/10.106/j.gastrohep.2016.09.005>.
- **Apentchenko N, Castellón C, García C, Gonzalo I, et al.** Retroperitoneal paraganglioma. Is preoperative embolization useful? **Inter J Surg Case Reports** 2017. <http://dx.doi.org/doi:10.1016/j.ijscr.2017.07.038>.

#### Realización cursos.

- SciAm Surgery. Principles and Practice. On line. Junio 2016 - Enero 2017. Dr. Castellón y Dra. de la Fuente.
- SciAm Gastrointestinal Tract and Abdomen Surgery. On line. Abril 2016 - Febrero 2017. Dra. de la Fuente.
- Annals of Surgery. Selected Readings. American Surgical Association. On line. Junio - Abril de 2018. Dr Castellón.
- Curso de Cribado de Cáncer Colorrectal. On line. Enero 2017 - Enero 2018. Dr. Castellón.
- II Curso de Inmersión en Cirugía Bariátrica. Hospital Clínico San Carlos. Madrid, Enero 2017. Dra. de la Fuente.
- Casos clínicos de Biocirugía. On line. Octubre 2016-junio 2017. Dra. de la Fuente.
- Compendio de Cursos de Urgencias de la Asociación Española de Cirujanos. On line. Abril 2017. Dra. de la Fuente.
- Curso ABACO 5. Actualización de las bases de coloproctología. Asociación Española de Coloproctología. On line. Abril 2017 - Diciembre 2017. Dra. de la Fuente.
- I Curso de práctico de ecografía mamaria para cirujanos. Sociedad Española de Patología Mamaria. Fundación Jiménez Díaz. 15 de Noviembre de 2017. Dra. Sánchez de Molina.
- Tratamiento nutricional en el paciente quirúrgico. II Edición. On line. Asociación Española de Cirujanos. Septiembre 2017 - Diciembre 2017. Dr. Pacheco.

#### Participación en Cursos, Congresos y Jornadas.

- Anatomía de la herida. II Taller de Suturas para médicos de Urgencias y Atención Primaria. Hospital Universitario Infanta Elena. Valdemoro, 27, 28 y 29 de noviembre de 2017. Ponente: Dr. Jiménez de los Galanes.
- Instrumental y materiales de sutura. II Taller de Suturas para médicos de Urgencias y Atención Primaria. Hospital Universitario Infanta Elena. Valdemoro, 27, 28 y 29 de noviembre de 2017. Ponente: Dr. Jiménez de los Galanes.
- Reparación básica. Principios y técnicas. II Taller de Suturas para médicos de Urgencias y Atención Primaria. Hospital Universitario Infanta Elena. Valdemoro, 27, 28 y 29 de noviembre de 2017. Ponente: Dr. Jiménez de los Galanes.
- Técnicas quirúrgicas para el descenso del ángulo esplénico. I Jornada Madrileña de Coloproctología. Tratamiento quirúrgico del cáncer de recto. Madrid, 27 de octubre de 2017. Ponente: Dr. Pacheco.

#### Becas y Premios obtenidos.

- Beca FUNSECO para la realización del curso de fase II de Cirugía experimental. Sociedad Española de Cirugía de la Obesidad. Dra. de la Fuente.

#### Otras Actividades.

- Estudios clínicos observacionales desarrollados en el Hospital Universitario Infanta Elena:
  - Seguridad de la colecistectomía laparoscópica en régimen de CMA en turno de tarde.
  - Utilidad de terapia de presión negativa en heridas cerradas de cirugía colorrectal.
- Estudios multicéntricos:
  - Proyecto LUCENTUM. Estudio multicéntrico que tiene por objeto es evaluar la capacidad predictiva de riesgo de morbilidad que ofrecen estas nuevas escalas en la cirugía gastrointestinal urgente comunitaria en diferentes hospitales de distinto nivel en nuestro país.
  - Estudio VISIBLE: Estudio prospectivo multicéntrico sobre la prevención de la eventración tras laparotomía media.

## 6.6. Cirugía Maxilofacial

### Personal

#### Jefe de Departamento.

Juan Rey Biel.

#### Jefe de Sección.

Julian Ruiz Jiménez.

#### Médicos Adjuntos.

Lorena Pingarrón Martín.

Santos Crespo Torres.

Estefanía Alonso Rodríguez.

Kora Sagüillo Pallarés.

Alejandro Gutiérrez Jiménez.

Fernando Iglesias Martín.

Elena Belinchón Sánchez.

Carmen Moliner Sánchez.

Mauricio Carrero Álvarez.

Paula Barba Recreo.

#### Personal de Enfermería:

##### • Supervisora enfermería:

Virginia Fariza Sancho.

##### • A.E.:

Virginia Otero Rodríguez.

### Labor asistencial

Hospitalización	
Altas	71
Estancia media	3,41

Consultas externas	
Primeras	1.525
Sucesivas	2.252
<b>Total</b>	<b>3.777</b>
Índice s/p	1,41

Actividad Quirúrgica	
CMA	185
Hospitalización	67
<b>Total</b>	<b>252</b>
Tasa de sustitución quirúrgica	73,41%

Servicios Asistenciales no presenciales	
Valoraciones Portal del paciente	104
Consultas eficaz	37

## Memoria científica

---

### Ponencias, comunicaciones a congresos y otras reuniones científicas

#### • Tesis:

- “Uso de células troncales mesenquimales derivadas de la grasa y plasma rico en plaquetas para el tratamiento preventivo de osteonecrosis de los maxilares relacionada con la toma de bisfosfonatos. Estudio experimental en ratas”. Paula Barba Recreo. Lectura de TESIS DOCTORAL. Universidad Autónoma.
- Miembro de tribunal en tesis doctoral: Uso de células troncales mesenquimales derivadas de la grasa y plasma rico en plaquetas para el tratamiento preventivo de osteonecrosis de los maxilares relacionada con la toma de bisfosfonatos. Estudio experimental. Pingarrón Martín Lorena. 9-9-17. DIRECCIÓN DE TESIS.

#### • Artículos Científicos:

- Septoplastia extracorpórea para la corrección nasal en casos complejos. Resultados en 16 pacientes. Arias-Gallo Javier, González-Otero Teresa, Pingarrón-Martín Lorena, Palacios-Weiss Edurne. Rv Esp Cir Oral Maxilofac 40(1):7-14.

#### • Ponencias:

- Ponencia Salud Bucodental en pacientes con disfagia: Prevención de neumonía aspirativa. Pingarrón-Martín Lorena.

- Curso Intensivo de Colgajo en Cirugía Reconstructiva. Pingarrón-Martín Lorena. Monitor Quirúrgico. Instituto Investigación Hospital Universitario La Paz.

- Sialoendoscopia. Paula Barba, Juan Rey. Sesión clínica interhospitalaria. Jornada de Casos Difíciles en Cirugía Oral y Maxilofacial. PONENCIA. 10-3-17

- 8th European Technical Committee Meeting. Juan Rey. 8th European Technical Committee Meeting. PONENCIA. 13-7-17. Friburgo, Suiza.

- Surgical Approaches and Techniques in Craniomaxillofacial Trauma: Featuring pre-fractured, pre-scanned specimens. An advanced fresh frozen cadaver course, for Senior Oral & Maxillofacial Surgery trainees. Juan Rey. PONENCIA. 26-11-17. AMTS Academy of Medical Training and Simulation. Basilea. Suiza.

- TÉCNICA BTI-ENDORET APLICADO A LA IMPLANTOLOGÍA. Carmen Moliner Sánchez. Monitor quirúrgico. PONENCIA. Universidad Europea Valencia.

- Cirugía Oncológica, reconstructiva y glándulas salivares. Paula Barba, Juan Rey. PONENCIA. 10-3-17. Jornada Casos difíciles en Cirugía Oral y Maxilofacial.

#### • Rotación:

- Observership Plastic and Reconstructive Surgery in University of Chicago Medicine. Pingarrón Martín Lorena. Curso Dallas, Texas. 27-3-17.

## 6.7. Cirugía Ortopédica y Traumatología

### Personal

---

#### Jefes de Departamento:

Dr. Emilio Calvo Crespo.

#### Jefe de Servicio:

Dr. Alberto Francés Borrego (Hasta octubre 2017).

#### Jefe de Sección:

Dr. Juan Carlos Márquez Ambite.

#### Adjuntos:

Dr. Cristóbal Suárez Rueda.

Dr. Sergio Díaz Blanco.

Dr. Fco. Javier Cervero Suárez.

Dr. Carlos Martínez Limón.

Dra. Elena Villarrubia García.

Dr. Rodrigo Antón Mateo.

Dr. Tomasz Zbigniew Rumin (Hasta abril 2017).

Dr. Pablo Vadillo Cardona.

Dra. Isabel Soler Ivañez.

Dra. Patricia Crespo Lastras.

Dr. José Bendayán Sultán.

Dr. Jacek Stefan Sloniec.

Dr. Armando Macera.

Dra. Marta Olmeda Lozano.

Dr. Juan Humberto Rodríguez Meléndez.

Dr. Elena Gálvez Servent.

Dr. Edgar Martín Castañeda.

#### Residentes:

Dra. Alejandra Ortega Palacios (hasta mayo 2017).

Dr. Alberto Abad Arevalillo.

Dr. Daniel López Dorado.

Dr. Hugo Garlito Díaz.

Dra. Francesca Teodonno.

Dra. Raquel Serrano Serrano.

#### Personal de Enfermería:

##### • Supervisor del Bloque Quirúrgico:

Antonio García Hellín.

##### • Coordinadora de Recursos Materiales:

Yolanda Morales Delgado.

#### Personal de Enfermería Área Ambulatoria:

##### • DUE:

Eva Sáenz Monedero.

Arantza López Lucas.

##### • A.E.:

M<sup>a</sup> Dolores Castro Máximo.

María Gómez Mota.

Isabel Mateos Romero.

Marta Zarco Alcoba.

M<sup>a</sup> Carmen Sifón Pizarro.

#### Personal de Enfermería del Bloque Quirúrgico:

##### • DUE:

Francisco Merino Torres.

Diego Jesús Rivera Calle.

Ana Maria Arévalo Gordo.

María Carmen Hernández Trompeta.

Elena Rodríguez Rueda.

Paloma Navarrete Zori.

Daniel Frías Gil.

Carolina Fernández Jiménez.

Patricia Sánchez Franco.

Gregorio Ángel Granado García.

Estrella Reina Izquierdo.

Nuria Moreno Repulles.

Sergio Rodríguez Sánchez.

Leyre Alonso Gómez.

M<sup>a</sup> de los Ángeles Villar Garica.

M<sup>a</sup> Dolores Marín de la Sierra.

Yolanda Moreno Marín.

Patricia Caballero Marín.

María Andrea Durán Lombana.

Jennifer de Castro Sáenz.

Mónica Torquemada Gómez.

Elena Martín Díez.

Lourdes Ordóñez Casares.

Juncal Vaquerizo Urtizberea.



Leticia Arias Sáenz.  
 Noelia Fernández Salazar.  
 Beatriz Morcillo Cros.  
 María Rodríguez López.  
 María Catalina Rodríguez Romero.  
 Gemma Díaz Sánchez.  
 Alfonso Arias Ambel.  
 Antonio Jiménez Pedroche.  
 Estefanía Esteban Cabezudo.  
 Cristina Urosa Gómez.  
 Sandra Díaz Manzanares.  
 Ana Basquero Cid.

• **AE:**

Davinia Romero Portillo.  
 Miriam Fernández Salazar.  
 María Isabel Fillola Navarro.  
 Vanesa Castelo Hernández.  
 Inmaculada Valderrama Viso.  
 Esperanza de la Parra Saucedo.  
 Noelia Alonso Campón.  
 Miriam García García.  
 Patricia Riñón Cantos.  
 Josefa Capilla Mansilla.  
 Marta Lozano Martín.

Eva María Torres Sánchez.  
 Ángel Luis Manrique Moreno.  
 Vanesa García García.  
 Diego Mariano Millán Delgado.  
 Blanca Agustí García.  
 Gema Álvarez Vicente.  
 Manuel Fernández Valles.  
 Carolina Rosell Martín.  
 Milagros Trompeta Molina.  
 Silvia Carrasco Martínez.  
 Diana Naranjo Martín.  
 Tania Pozo Peiro.  
 Eleuterio Ramírez Aguilera.  
 M<sup>a</sup> Teresa Expósito Gutierrez.  
 Ana Sánchez Anguita.  
 Coral García Muerte.  
 Carlos Eduardo Larenas Peys.

**Consulta COT:**

• **DUE:**

Cristina García García.  
 Dolores Castro Máximo.  
 Daniela Montes Palacio.  
 Patricia Martín Díaz.

## Labor asistencial

Hospitalización	
Altas	965
Estancia media	4,08

Consultas externas	
Primeras	15.983
Sucesivas	31.501
<b>Total</b>	<b>47.484</b>
Índice s/p	1,97

Actividad Quirúrgica	
CMA	1.819
Hospitalización	966
<b>Total</b>	<b>2.785</b>
Tasa de sustitución quirúrgica	65,31%

Urgencias	
Con ingreso	301
Sin ingreso	21.334
<b>Total</b>	<b>21.635</b>

## Actividad científica

### Tesis doctorales.

- **Leídas:** Vadillo P. (2017) Terapia celular y plasma rico en plaquetas en roturas de manguito rotador de modelo animal murino. (Tesis doctoral). Universidad Autónoma de Madrid, Madrid. Calificación Sobresaliente cum laude por unanimidad.
- **En preparación:** Olmeda M. Estudio comparativo de los procesos de regeneración osteocondral mediante células mesenquimales adiposas, plasma rico en plaquetas y fármacos antiinflamatorios sobre gel de hialurónico y colágeno. Universidad Francisco de Vitoria, Pozuelo de Alarcón, Madrid.

### Publicaciones científicas.

- Macera A, Teodono F, Carulli C, Francés A, Inocenti M. Talonavicular Coalition as a Cause of Foot Pain. Joints 2017; 05(04): 246-248.
- Mora-Boza, A.; Puertas-Bartalomé, M.; Vázquez-Lasa, B.; San Román, J.; Pérez-Caballer, A.; Olmeda-Lozano, M. Contribution of bioactive hyaluronic acid and gelatin to regenerative medicine. Methodologies of gels preparation and advanced applications. European Polymer Journal 95(2017)11-26.

### Ponencias a cursos y congresos.

#### • Cursos y Congresos Internacionales.

- Suárez C. Surgical treatment of hallux valgus deformity en "4th Florence RA Course. The Rheumatoid Lower Limb" Organizado por el Prof M. Innocenti, Università degli Studi Firenze. Florencia, febrero 2017 (Ponencia solicitada).
- Macera A. Distorsioni di caviglia nella pallavolo: prevenzione, trattamento e ritorno in campo. Gli infortuni nello sport: Dal gesto atletico ai meccanismi traumatici. San Sepolcro. Italia. Abril 2017. (Ponencia solicitada).
- Macera A, Suárez C, Carulli C, Francés A, Inocenti M. Osteotomía de Akin con sutura reabsorbible: la nostra esperienza. (Comunicación oral) Congreso SIOT 2017. Palermo. Italia Octubre 2017.

#### • Cursos y Congresos Nacionales.

- Comunicaciones orales.
  - Teodono F, Macera A, Abad A, López Dorado D, Garlito H, Francés A. Resultados clínicos y radiológicos de la osteotomía de Akin fijada con sutura reabsorbible. 54º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología (SECOT'17). Barcelona, Septiembre 2017.
  - Garlito H, Antón R, Vadillo P, López Dorado D, Teodono

F, Francés A. ¿Y tú, la operarías? Variabilidad inter e intraobservador radiológica en las fracturas de clavícula. 54º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología (SECOT'17). Barcelona, Septiembre 2017.

- López Dorado D, Crespo P, Abad A, Garlito H, Teodono F, Francés A. Importancia de factores de riesgo en el fenómeno de Cut-Out en fracturas pertrocatéreas tratadas mediante osteosíntesis con clavo proximal de fémur. 54º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología (SECOT'17). Barcelona, Septiembre 2017.

#### • E-poster.

- Antón R. Las apariencias engañan: Fractura simple en fémur tras radioterapia por fibrohistiocitoma maligno. No las subestimes. 54º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología (SECOT'17). Barcelona, Septiembre 2017.
- Teodono F, Crespo P, Vadillo P, Abad A, López Dorado D, Garlito H. Dedos Catastróficos: Revisión De Dos Casos Tratados Con Variante De Fijador Externo Dinámico En Nuestro Centro. 54º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología (SECOT'17). Barcelona, Septiembre 2017.
- Abad A, Rumin TZ, Garlito H, López Dorado D, Teodono F, Francés A. Prótesis Total De Rodilla Dolorosa En Paciente Con Alergia A Metales. 54º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología (SECOT'17). Barcelona, Septiembre 2017.
- Garlito H, Crespo P, Abad A, López Dorado P, Teodono F, Francés A. Rigidez de rodillas secundaria a la reparación de una rotura bilateral de cuádriceps. 54º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología (SECOT'17). Barcelona, Septiembre 2017.
- Gálvez E, Zarzoso R, Pozas LM, Lara Z. Gonartrosis asociada a inestabilidad ligamentosa en paciente joven. 54º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología (SECOT'17). Barcelona, Septiembre 2017.
- López Dorado D, Crespo P, Abad A, Garlito H, Teodono F, Francés A. Migración intrapélvica del tornillo cefálico en los sistemas de osteosíntesis en las fracturas pertrocatéreas. A propósito de un caso. 54º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología (SECOT'17). Barcelona, Septiembre 2017.

### Cursos organizados.

- "Curso Teórico Práctico de Vendajes". Junio 2017.

- “Curso práctico de Iniciación a la Biomecánica”. Abril 2017.
- “Curso práctico de Ecografía en Traumatología”. Junio 2017.

#### **Docencia.**

- Profesor Asociado del Departamento de Medicina (Cirugía Ortopédica y Traumatología) de la Universidad Francisco de Vitoria de Madrid. (Dr. Cervero).
- Evaluador para alumnos de 6º curso de Medicina de la Universidad Francisco de Vitoria en la prueba de evaluación de competencias objetiva y estructurada (ECOE 2017) (Dr. López Dorado y Dr. Garlito).
- Corrector para artículos relacionados con la Cirugía Ortopédica y Traumatología de la Revista de Sanidad Militar (Dr. Suárez).
- Programa de colaboración con la Università Degli Studi di Firenze para Acogimiento de Residente extranjero de 5º año en Rotación Internacional.
- Acogimiento de alumnos de pregrado de Medicina Universidad Francisco de Vitoria.

#### **Ensayos Clínicos.**

- Tratamiento de lesiones del Ligamento Cruzado Anterior

mediante el empleo de Xenoinjertos de Plastias porcinas. Estudio Clínico TRG-A01-01-dCELL ACL Scaffold (Dr. Cervero).

#### **Estancias Formativas.**

- Unidad de Fracturas, Hospital Fundación Santa Fe de Bogotá, Centro de Referencia AO Trauma. Dr. Rodrigo Pesantez y Dr. Carlos Mario Olarte, Miembros AO. Octubre-Noviembre 2017. (Dr. Abad).
- Servicio de Traumatología y Ortopedia Infantil. Hospital del Niño Jesús. Madrid. (Dra. Soler).

#### **Honores y distinciones.**

- Finalista Premios BIC al mejor Servicio de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Edición 2017.

## 6.8. Cirugía Pediátrica

### Personal

#### Jefe de Servicio:

Dr. Ricardo Díez García.

#### Médicos Adjuntos:

Dr. José Lorenzo Alonso Calderón.

Dra. Eva E. Sanz Bravo.

Dr. Pablo Aguado Roncero.

Dr. Ennio J. Fuentes Ceballos.

### Labor asistencial

Consultas externas	
Primeras	890
Sucesivas	1.385
<b>Total</b>	<b>2.275</b>
Índice s/p	1,54

Hospitalización	
Nº Altas	73
E. media	2,81

Actividad Quirúrgica	
CMA	513
Hospitalización	66
<b>Total</b>	<b>579</b>
Tasa de sustitución quirúrgica	88,6

### Actividad científica

- XV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cirugía Laparoscópica y Robótica. Presentación de la comunicación oral: "Hem-o-lok Clips for laparoscopic appendectomy in children: prospective analysis versus endoloop ligature and endoscopic surgical stapler". Tarragona, abril de 2017.
- XLII Congreso de la Asociación Española de Nefrología Pediátrica. Presentación del Poster: "Obstrucción tras corrección endoscópica del reflujo vesicoureteral: infrecuente si, pero existe". Madrid, mayo de 2017.

## 6.9. Cirugía Plástica

### Personal

#### Jefe de Servicio:

Dra. Carmen Cárcamo Hermoso

#### Médicos Adjuntos:

Dr. Oscar Caballero Díaz.

Dr. Miguel Fernández Calderón.

Dra. Lourdes García Pardo.

Dr. Raúl Gómez Ruiz.

Dra. Inmaculada Masa Jurado.

Dra. Teresa Pérez de la Fuente,  
Responsable Unidad Nervio Periférico.

Dr. Marco Romeo,  
Responsable Unidad Microcirugía.

### Labor asistencial

Consultas externas	
Primeras	312
Sucesivas	410
<b>Total</b>	<b>722</b>
Índice S/P	1,31

Hospitalización	
Nº Altas	53
E.media	2,60

Actividad Quirúrgica	
CMA	140
Hospitalización	60
<b>Total</b>	<b>200</b>
Tasa de sustitución quirúrgica	70,00%

### Labor docente programada

- **IX Curso de Formación en Patología de la Mama. Curso avanzado para médicos residentes y especialistas quirúrgicos.**

- Unidad de Mama.
- FJD 30 Mayo-2 Junio.

- Colaboradores quirúrgicos: Dres. Oscar Caballero, Carmen Cárcamo, Lourdes García Pardo.
- Reconstrucción inmediata. Tipos, indicaciones, contraindicaciones. Dr. Romeo.

### Investigación médica (Trabajos en Curso)

- **Tratamiento de heridas complejas refractarias a tratamientos convencionales.**

- Terapia basada en el empleo de células madre alérgicas derivadas de lipoaspirado de un donante sano, para el tratamiento de la patología mediante administración local por inyección intradérmica en el borde de la herida

(ADMSCs) y ensambladas en una dermis bioingenierizada que cubrirá el lecho de la herida (ADMSC-Fib).

- **Unidad de terapias emergentes para el tratamiento de heridas complejas.**

- Dra. Carmen Cárcamo. Fundación Jiménez Díaz.



## Proyección científica

---

### Asistencia a Congresos y otras Reuniones Científicas

- **Dr. Oscar Caballero Díaz (Fundación Jiménez Díaz).**

- **Talleres mensuales para pacientes con patología mamaria.** Fundación Jiménez Díaz. Madrid.
- **II Jornada Informativa para pacientes y familiares con cáncer de mama.** Fundación Jiménez Díaz, 11 Octubre de 2017.

Ponencia: “¿Y se puede reconstruir? ¿Qué resultados puedo esperar?”.

- **Dra. Carmen Cárcamo Hermoso (Hospital Fundación Jiménez Díaz).**

- **V Jornada Nacional de la Asociación Española de Microcirugía (AEM).** Microcirugía Reconstructiva de Extremidades. Hospital Universitario Son Espases. Palma de Mallorca. 27 Octubre 2017.

- **Dr. Miguel Fernández Calderón (Hospital Universitario Rey Juan Carlos)**

- **Talleres mensuales para pacientes con patología mamaria.** Hospital Universitario Rey Juan Carlos. Móstoles. Madrid.
- **Acep Meeting 2017.** 2-4 noviembre Madrid.

- **Dr. Raúl Gómez Ruiz (Hospital Universitario Infanta Elena).**

- **Talleres mensuales para pacientes con patología mamaria.** Hospital Universitario Infanta Elena. Valdemoro. Madrid.

- **Dra. Teresa Pérez de la Fuente (Fundación Jiménez Díaz).**

- **V Jornada Nacional de la Asociación Española de Microcirugía (AEM).** Microcirugía Reconstructiva de Extremidades. Hospital Universitario Son Espases. Palma de Mallorca. 27 Octubre 2017.

- **Dr. Marco Romeo (Hospital General de Villalba).**

- **II Jornada de actualización en úlceras y heridas complejas.** Hospital General de Villalba abril 2017. Ponencia: Reconstrucción mediante colgajos: el papel del Cirujano Plástico.
- **Barcelona breast meeting.** Barcelona 16-17 marzo.
- **Simposio cirugía reparadora y estética de la nariz.** Alemania 26-29 abril.
- **DIEP flap Breast reconstruction, The journey.** Medclinic Welcare Hospital Breast Reconstruction Diep Flap CME. Dubai, 22 septiembre. Ponencia: “Autologous Breast Reconstruction: indications and techniques”.

## 6.10. Cirugía Torácica

### Personal

#### Jefe de Departamento:

Ignacio Muguruza Trueba

#### Jefe de Servicio:

José Zapatero Gaviria

#### Médicos Adjuntos:

Pablo Fernández Gómez Escolar

Sara Isabel Vicente Antune

Yuri Anthony Bellido Reyes

#### Adjuntos de guardias:

Pedro Gato Díaz

David Rincón García

### Labor asistencial

Consultas externas	
Primeras	164
Sucesivas	405
<b>Total</b>	<b>569</b>
Índice s/p	2,47

Hospitalización	
Nº de altas	79
E.media	4,52

Actividad Quirúrgica	
CMA	2
Hospitalización	81
<b>Total</b>	<b>83</b>
Índice s/p	2,41

### Labor docente programada

#### • Ignacio Muguruza Trueba:

- Profesor Asociado Universidad Rey Juan Carlos, Facultad de Medicina. Desarrollo clases teóricas y prácticas de Cirugía Torácica en la Universidad Rey Juan Carlos.
- Profesor colaborador docente Universidad Autónoma de Madrid, Facultad de Medicina.
- Director master online de oncología torácica. Créditos: 60 ECTS Universidad CEU Cardenal Herrera.

#### • José Zapatero Gaviria:

- Profesor Asociado Universidad Autónoma de Madrid, Facultad de Medicina. Desarrollo clases teóricas y prácticas de Cirugía Torácica en la Universidad Autónoma de Madrid, Facultad de Medicina.
- Profesor colaborador docente Universidad Rey Juan Carlos.

#### • Pablo Fernández Gómez-Escolar.

- Tutor de residentes de cirugía torácica HUFJD.
- Profesor Facultad de Enfermería Universidad Europea de Madrid.

## Proyección científica

### Ponencias, Comunicaciones a Congresos y otras Reuniones Científicas

#### • Publicaciones

- Felipe Villar Álvarez, Ignacio Muguruza Trueba, Javier Flandes. Core Needle Biopsy Versus Fine Needle Aspiration Biopsy in Diagnosing Lung Cancer. Arch Bronconeumol. 2017 Nov; 53(11):655-656. Doi: 10.1016/j.arbres.2017.09.001. Epub 2017 Oct 16.
- Zapatero Gaviria J, Gato Díaz P, Pérez-Warnisher T, Vicente Antunes S, Corral Cano JM, Fernández Gómez-Escolar P, Muguruza Trueba I. Recalcitrant Subcutaneous Emphysema: A Solution with a Simple Method. Eurasian J Pulmonol. 2017; 19: 115-8.

- I. Muguruza Trueba, P. Reguera Puertas, O. Martínez Sáez, P. Garrido López. Nuevas perspectivas en el tratamiento del cáncer de pulmón no microcítico. Tratamientos dirigidos. Inmunoterapia. Cirugía robótica. Clínicas Respiratorias SEPA R. Cáncer de pulmón. Monografía 4. Editorial Respira. Fundación española del pulmón. SEPAR. Barcelona 2017. ISBN: 978-84-945873-3-7.
- D. Rincón García, S.I. Vicente Antunes, Y.A. Bellido Reyes, P. Fernández Gómez-Escolar, J.J. Zapatero Gaviria, I. Muguruza Trueba. Tratamiento médico-quirúrgico de pacientes con adenocarcinoma en estadio IV con diseminación pleural. Valor de la quimioterapia intrapleural. Revista de Patología Respiratoria. 2017; 20(4):123-129.
- Simuladores en Cirugía Torácica. P. Gato; J. M. Corral; S.I. Vicente; Y. Bellido; P. Fernández; J.J. Zapatero; I. Muguruza. Rev. Patol. Res 2016; 19(3):96-100.

### Investigación Médica (Trabajos en curso)

- Plataforma de Biobanco Pulmonar del CIBER de enfermedades respiratorias. IP: Dr. Peces-Barba, G. Investigadores colaboradores Cirugía Torácica: Dr. I. Muguruza Trueba, Dr. J. Zapatero Gaviria.
- Detección en los tumores pulmonares neuroendocrinos mediante análogos de somatostatina de receptores péptidos parenquimatosos y ganglionares para mejorar su diagnóstico y tratamiento. Estudio Multicéntrico Español de los Tumores Pulmonares Neuroendocrinos de la Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica (EMETNE-SEPAR). SEPAR. 2011-2013. IP: Mariano García Yuste Investigadores FJD-HURJC: Dr. I. Muguruza Trueba, Dr. J. Zapatero Gaviria, Dra. Sara Vicente Antunes.
- Seguridad y eficacia de la aplicación temprana de sangre autóloga en la prevención del desarrollo de fuga aérea prolongada. Dr. Yuri Bellido.
- Beca FISS del Ministerio de Salud de España, 2012 - 2016. Proyecto: "Ensayo clínico fase II para comprobar la factibilidad y seguridad del uso de células troncales mesenquimales autólogas derivadas de la grasa en el tratamiento local de la fístula bronco pleural". Coinvestigador y coordinador del estudio: Yuri A. Bellido Reyes. <análisis y publicación de resultados>.
- Estudio sobre la incidencia de tromboembolismo pulmonar en pacientes intervenidos quirúrgicamente por carcinoma broncogénico. Código estudio: ROV-EPI-2014-02 (QELER).

#### • Investigadores Principales del Estudio:

- Dr. Zapatero Gaviria (Fundación Jiménez Díaz).
- Dr. Muguruza (Hospital Universitario Rey Juan Carlos de Móstoles).

#### • Investigadores colaboradores:

- Dra. Sara Isabel Vicente Antunes.

- Atrial natriuretic peptide attenuates oxidative stress and lipid metabolism associated with lung ischemia-reperfusion injury. Investigador Yuri Bellido Reyes.

#### Cursos y charlas:

- IX curso de actualización en cirugía torácica. Patología del mediastino. 26-27 de octubre de 2017. Hospital Clínico San Carlos. Madrid. IV MESA – TIMECTOMÍA EN LA MIAS-TENIA GRAVIS. Moderador: Pablo Fernández Gómez-Escolar (Madrid).
- Nuevas perspectivas del tratamiento de los pacientes con enfermedad N2. Tratamiento quirúrgico vs tratamiento médico. XXII Congreso de Neumomadrid. 29-31 de marzo 2017. Ponente: Dr. David Rincón.
- Robotic surgery in lung cancer. Dr. Ignacio Muguruza Trueba (moderador) Dra. Marion Duran.- 50 congreso SEPAR. Madrid 2017.
- Desarrollo del Proyecto Integrado de Investigación en Oncología SEPAR. Dr. Ignacio Muguruza Trueba. 50 Congreso SEPAR. Madrid 2017. Autor del capítulo: Tratamientos paliativos quirúrgicos. Master CEU oncología torácica. Dr.

Zapatero Gaviria. Madrid 2017

- Dr. David Rincón. Master en Oncología Torácica de la Universidad CEU. Autor del capítulo: Tratamiento quirúrgico de los tumores primitivos de pared torácica. Madrid 2017.
- Dra. Sara Vicente Antunes y Dr. Muguruza Trueba. Cirugía robótica en oncología torácica. Master en oncología torácica. Universidad CEU Cardenal Herrera. Madrid 2017.
- Ponente: Sara Isabel Vicente Antunes. "Cirugía Robótica en Resecciones Pulmonares Mayores en Carcinoma Broncogénico". XXII Congreso Neumomadrid. Madrid 2017.
- Ponente: Sara Isabel Vicente Antunes. "Fibrinolisis y pleurodesis". 1er Curso en Técnicas Plurales e Intervencionismo Respiratorio. Neumomadrid. Madrid, 4 y 5 de mayo de 2017.
- Profesores curso: Dr. Ignacio Muguruza Trueba y Dra: Sara Isabel Vicente Antunes. "Taller de pleura". 1er Curso en Técnicas Plurales e Intervencionismo Respiratorio. Neumomadrid. Madrid, 4 y 5 de mayo de 2017.

#### Presentaciones en congresos:

- Vicente Antunes SI, Corral Cano JM, Rincón García D, Gato Díaz P, Bellido Reyes YA, Fernández Gómez-Escolar P, Zapatero Gaviria JJ, Muguruza Trueba I. Infecciones Respiratorias en el Síndrome de Good. XXII Congreso Neumomadrid. Madrid 2017.
- Vicente Antunes SI, Corral Cano JM, Bellido Reyes Y, Fernández Gómez-Escolar P, Zapatero Gaviria JJ, Muguruza Trueba. Cirugía Robótica Versus Cirugía VATS en el aborda-

je de los tumores de mediastino. XXII Congreso Neumomadrid. Madrid 2017.

- Corral Cano JM, Vicente Antunes SI, Gato Díaz P, Bellido Reyes YA, Rincón García D, Fernández Gómez-Escolar P, García U, Gallardo Madueño G, Zapatero Gaviria JJ, Muguruza Trueba I. Aneurisma de la Arteria Intercostal; Una disyuntiva diagnóstica. VIII Congreso de la Sociedad Española de Cirugía Torácica. Zaragoza 2017.
- Corral Cano JM, Fernández Gómez-Escolar P, Vicente Antunes SI, Gato Díaz P, Bellido Reyes YA, Rincón García D, Zapatero Gaviria JJ, Muguruza Trueba I. Tórax inestable: Fijación de Volet Costal con Barra de Nuss en un paciente inmunodeprimido. VIII Congreso de la Sociedad Española de Cirugía Torácica. Zaragoza 2017.
- Corral Cano JM, Gato Díaz P, Vicente Antunes SI, Bellido Reyes YA, Rincón García D, Fernández Gómez-Escolar P, Zapatero Gaviria JJ, Muguruza Trueba I. VATS Versus Toracotomía; Comparativa Postquirúrgica. 50º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica. Madrid 2017.
- Corral Cano JM, Gómez Valdazo A, Vicente Antunes SI, Fernández Gómez-Escolar P, Bellido Reyes Y, Gato Díaz P, Zapatero Gaviria JJ, Muguruza Trueba I. Neumotórax catastrófico: presentación de dos casos con diafragma multifenestrado. XXI Reunión Nacional de Cirugía. Málaga 2017.

## Honores y distinciones

#### • Otros meritos:

##### Dr. José Zapatero Gaviria:

- Profesor Asociado Cirugía Torácica Universidad Autónoma de Madrid.
- Editor:
  - Journal of Thoracic Disease.
  - Annals of Thoracic Oncology Research.
  - Cirugía Española.
- Cursos formación en seguridad. Quirúrgica.
- Vicepresidente 50 Congreso Nacional SEPAR. Madrid 2/5 Junio 2018.
- Conferencia Clausura 50 Congreso Nacional SEPAR.
- Moderador comunicaciones selección SEPAR ORO.

##### Dr. David Rincón:

- Master en Oncología Torácica de la Universidad CEU.
- Autor del capítulo: Tratamiento quirúrgico de los tumores primitivos de pared torácica.

##### Dr. Ignacio Muguruza Trueba:

- Cirujano certificado en cirugía robótica.
- Director Proyecto Integrado Investigación (PII) de Oncología Torácica de la Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica (SEPAR) (2017-actualidad).
- Subdirector Comité redacción de la Revista de Patología Respiratoria de Neumomadrid.
- Ignacio Muguruza Trueba: revisor becas SEPAR 2017. Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica.
- Ignacio Muguruza Trueba: Vocal de comisiones de robótica y de investigación de HURJC.

**Dr. Pablo Fernández Gómez- Escolar:**

- Cirujano certificado en cirugía robótica.
- Tutor de residentes de Cirugía Torácica.
- Clínico docente asociado UAM (Universidad Autónoma de Madrid).
- Profesor asociado UEM (Universidad Europea de Madrid).

**Dra. Sara Vicente Antunes:**

- Sara Isabel Vicente Antunes: Premio a la Mejor Comunicación de Cirugía Torácica: "Cirugía Robótica Versus Cirugía VATS en el abordaje de los tumores de mediastino". XXII Congreso Neumomadrid. Madrid 2017.
- Revisora de la Revista de Patología Respiratoria de Neumomadrid.



## 6.11. Angiología y Cirugía Vascular

### Personal

#### Jefe de Servicio:

César Aparicio Martínez (FJD).

#### Jefe Asociado:

Tomás Bolívar Gómez (HURJC).

#### Facultativos Especialistas de Área:

Ana Arribas Díaz (FJD).

Alejandro González García (FJD).

Ciro Baeza Bermejillo (FJD).

Joaquín Fraga Pastorini (HURJC).

María Teresa Rodríguez Bustabad (HIE).

Gala Fernández Martín-Forero (HGV).

Yasmina Baquero Yebra (FJD).

### Labor asistencial

Consultas externas	
Primeras	784
Sucesivas	1.230
<b>Total</b>	<b>2.014</b>
Índice s/p	1,09

Hospitalización	
Nº Altas	66
E. media	4,50

Actividad Quirúrgica	
CMA	187
Hospitalización	77
<b>Total</b>	<b>264</b>
Tasa de sustitución quirúrgica	70,83%

### Labor docente programada

#### César Aparicio Martínez:

Profesor asociado de cirugía de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid.

#### Alejandro González García:

Colaborador docente de cirugía de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid

#### Tomás Bolívar Gómez:

Colaborador docente en Patología quirúrgica para 2º curso de Fisioterapia de la Universidad Rey Juan Carlos y en Patología quirúrgica para 3º curso de Medicina de la Universidad Rey Juan Carlos.

#### César Aparicio Martínez:

Vocal en la Comisión de Doctorado de la Universidad Complutense de la tesis doctoral presentada por D. Ángel Galindo García, titulada "UTILIDAD DEL PET-TAC EN LA VALORACIÓN

DEL CRECIMIENTO DEL ANEURISMA DE AORTA ABDOMINAL Y SU RELACIÓN CON LOS CAMBIOS EN EL METABOLISMO ENERGÉTICO", en la Facultad de Medicina, 22 de febrero de 2017. Universidad Complutense de Madrid.

#### César Aparicio Martínez:

Vocal en la Comisión de Doctorado de la tesis doctoral presentada por D. Álvaro Fernández Heredero. Con el título: "INCIDENCIA Y FACTORES ASOCIADOS A LA NEFROPATÍA INDUCIDA POR CONTRASTES EN PACIENTES SOMETIDOS A REPARACIÓN ENDOVASCULAR DE ANEURISMAS DE AORTA ABDOMINAL" en la Facultad de Medicina, 17 de mayo de 2017. Departamento de Cirugía Facultad/Escuela: Facultad de Medicina. Universidad Autónoma de Madrid.

## Investigación médica (trabajos en curso)

- **Ciro Baeza Bermejillo:** Investigador principal en el proyecto de innovación FIPSE “Nuevo dispositivo para tratamiento de AAA”
- **Estudios que relacionan el receptor Bombesina Subtipo 3 BRS-3) con la obesidad y la diabetes.**
  - Jefe de Línea: Nieves González Gómez.
  - Investigador. César Aparicio.
  - Laboratorio de Nutrición.
- **Estudio EUCLID.**
  - Investigadora: Ana Arribas Díaz.
- **Ciro Baeza Bermejillo.** Participación en el proyecto: Idea-2global del MIT.
- **Ciro Baeza Bermejillo.** Participación en el concurso Constantes y Vitales (Jóvenes Talentos en Sanidad).
- **Gergana Todorova Taneva.** Beca de la Fundación SEACV para estancia formativa en centros nacionales/extranjeros. Junio 2017.

## Proyección científica

### Cargos.

- **Ana Arribas Díaz:** Presidenta de la sociedad Centro de Angiología y Cirugía Vascular.
- **Ana Arribas Díaz:** Vocal de Formación del Capítulo de Diagnóstico Vascular de la Sociedad Española de Angiología y C Vascular.
- **César Aparicio Martínez:** Vocal de la sociedad Madrileña de Angiología y Cirugía Vascular.

### Publicaciones.

- Y. Baquero Yebra, A. González García, C. Aparicio Martínez, G. Fernández Martín-Forero, C. Baeza Bermejillo, A. del Río Prego.
- Catorce años de experiencia en bypass a la arteria pedia. Ang2017;69,(2):83-88
- P.G Fernández Martín- Forero, Y. Baquero Yebra, A.B Arribas Díaz, A. González García, C. Aparicio Martínez. Complicaciones debidas al manejo conservador de la infección del injerto fémoro- femoral con exposición del mismo. A propósito de un caso. Ang 2017;69:57-9.
- G. Todorova Taneva, A. González García, A.B. Arribas Díaz, C. Baeza Bermejillo, C. Aparicio Martínez. Trombo aórtico primario como causa de embolia aguda en pacientes jóvenes.
- Angiología. 2017; artículo en prensa. Ref. ANGIO-D- 17-00031R1.
- Ysa A, Gómez R, Mikelarena E1, Bustabad MR, Metcalfe M, Fonseca JL On-Site Fenestration of a Peripheral Covered Stent for the Treatment of a Complex Subclavian Artery Injury. J Vasc Interv Radiol. 2017 Jul;28(7):1061-1063. doi: 10.1016/j.jvir.2017.02.004.

### Organización de cursos.

- **Primer Curso de disección de vasos infrapoplíteos en la Fundación Jiménez Díaz”.**
  - Organizador: **Ciro Baeza Bermejillo.**
  - Profesores: **César Aparicio Martínez, Ana Arribas Díaz, Alejandro González García”.**

- **Junio 2017. FJD.**
- **Ana Arribas Díaz:** 27 febrero al 15 de mayo de 2017. Curso on line. CURSO BÁSICO DE DIAGNÓSTICO VASCULAR 3ª edición.
  - Codirectora.
  - Profesora módulo 1: “Principios básicos de ultrasonografía”.
  - Profesora módulo 3: “Diagnóstico de Trombosis Venosa”.
  - Profesora módulo 4: “Estudio de la insuficiencia venosa crónica y varices”.
- **Ana Arribas Díaz.** Organizadora y tutora del Curso teórico-práctico avanzado en abordajes quirúrgicos poplíteos y ultradistales en cadáveres: Bypass protésico GORE® PROPATEN® Vascular Graft. 29 y 30 de mayo de 2017. UAM. Facultad de Medicina.
- **Procedimientos híbridos en patología aórtica compleja.** Taller práctico en cadáver Thiel y simulador endovascular.
  - Codirectora. **Ana Arribas Díaz.**
  - Profesor: **Alejandro González García.**
  - Mayo de 2017, UAM. Madrid.
- **Ana Arribas Díaz.** Organizadora. Diferentes opciones de tratamiento del aneurisma poplíteo. 7 de octubre 2017. Madrid. Reunión de la Sociedad Centro de Angiología y C. Vascular.
- **Ana Arribas Díaz.** Organizadora. Alejandro González García. Profesor Curso/Course: TxThiel2017 6th Edition. Renal transplant: technique and fundaments Kidney procurement surgery, bench surgery and renal transplantation in human cadavers preserved with W. Thiel’s embalming technique and simulators. 30 noviembre- 1 diciembre 2017. UAM. Madrid. Curso/ Course: TxThiel2017 6th Edition.
- **Ana Arribas Díaz.** Profesora. I WORKSHOP DE CAROTIDA con simuladores. Tratamiento de la Estenosis Crítica Asintomática. Principales técnicas quirúrgicas. “Cierre primario”. 22 de abril 2017. H Ramón y Cajal. Madrid.

### Ponencias y comunicaciones a congresos y otras reuniones científicas.

- Yasmina Baquero Yebra. Complicated Deployment of a thoracic stent graft during the repair of type B aortic dissection. LINC Symposium, Leipzig, Alemania. Enero 2017.
- Gergana Todorova Taneva, Alejandro González García, Ciro Baeza Bermejillo, Teresa Lidia Reyero Postigo, Ana Begoña Arribas Díaz, César Aparicio Martínez. EVAR: Dinámica Del Sellado Iliaco Y Sus Implicaciones Clínicas: III Congreso Internacional del capítulo de Cirugía Endovascular. 30 NOV 2017.
- Gergana Todorova Taneva Zaryanova, Yasmina Baquero Yebra, Alejandro González García, Teresa Lidia Reyero Postigo, Ana Begoña Arribas Díaz, César Aparicio Martínez. Disfagia Lusoria Causada Por Arteria Subclavia Derecha Aberrante. 63 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Angiología y Cirugía Vascular GIJÓN. 8 JUNIO 2017.
- Jesús Fernández Bravo, Yasmina Baquero Yebra, Alejandro González García, Gergana Todorova Taneva, Ana Begoña Arribas Díaz, Cesar Aparicio Martínez. Tratamiento endovascular con stent supera vs BP femoro-poplíteo distal en lesiones de interlinea femoropoplitea. 63ºcongreso de la SEAV Gijon 6/6/2017.
- Ana Arribas Díaz “Actualización en el manejo del Pie Diabético” 3-4 febrero 2017. Madrid. II Gran Reunión MSD / Endocrinología.
- Ana Arribas Díaz. Ponente en Mesa Redonda Implementación de equipos multidisciplinares de Pie Diabético en hospitales o centros de atención Primaria. “El cirujano vascular en el pie diabético” 16-18 de febrero 2017. Madrid. 6º Congreso de la Sociedad Española de Heridas (SEHER).
- Jesús Fernández Bravo. Viabahn loop en aneurisma poplíteo. Reunión de la sociedad centro (07/10/2017).
- Jesús Fernández Bravo. Presentación de un caso clínico y discusión en la Reunión sociedad centro; “catástrofes aórticas”(25/11/2017).
- Yasmina Baquero Yebra. Clase teórica Curso experto enfermería ( Universidad Europea) : Bases de cirugía vascular.

- Yasmina Baquero Yebra. “Bases de cirugía endovascular” para enfermería quirúrgica (FJD).
- Alejandro García González. Complicaciones del tratamiento endovascular de MMII.
- XIV curso de actualización en Angiología y Cirugía vascular. Madrid, 9-10 marzo 2017.
- Ana Arribas Díaz. Profesora.ESVS Academy Workshops: “Ultrasound of the carotid artery- workshop” (ESVS) Congress. 31 th Annual Meeting. 19 – 22 September 2017. Lyon. European Society of Vascular Surgery.
- Ana Arribas Díaz. ESVS Academy Workshops: “Ultrasound guided punctureworkshop” Congress. 31 th Annual Meeting. 19 – 22 September 2017. Lyon. European Society of Vascular Surgery.
- Ciro Baeza Bermejillo. Formación para médicos de familia en el diagnóstico ecográfico en patología vascular. Hospital Collado Villalba.

### Poster a congresos.

- Jesús Fernández Bravo, Alberto Alonso Burgos, Alejandro Gonzalez García, Teresa Lidia Reyero Postigo, Yasmina Baquero Yebra, Cesar Aparicio Martínez. Ligadura de sistema linfático guiado por RMN para curación de úlcera crónica. 63ºcongreso de la SEACV Gijon 6/6/2017.
- Gergana Todorova Taneva, Ana Begoña Arribas Díaz, Yasmina Baquero Yebra, Ciro Baeza Bermejillo, Alejandro González García, César Aparicio Martínez Síndrome Del Manillar. A Propósito De Un Caso. 63ºcongreso de la SEACV Gijon 6/6/2017.
- Gergana Todorova Taneva, Alejandro González García, Yasmina Baquero Yebra, Ciro Baeza Bermejillo, Jesús Fernández Bravo, César Aparicio Martínez. Trombo Aórtico Primario Como Causa De Embolización. A Propósito De Dos Casos. 63ºcongreso de la SEACV Gijon 6/6/2017.

## 6.12. Dermatología

### Personal

#### Jefa de Servicio:

Dra. Inés Gonzalo González.

#### Médicos Adjuntos:

Dra. Sonsoles Rojo Sánchez (hasta septiembre 2017).

Dra. Marta del Cerro Heredero.

Dra. Thiffany Ramírez Tucas (hasta septiembre 2017).

Dra. Elena Vera Iglesias (desde octubre 2017).

Dr. Cruz-Conde de Boom (desde octubre 2017).

#### Personal de Enfermería:

##### • Supervisora:

Virginia Fariza Sancho.

##### • DUE:

Arantza López Lluas.

Trinidad Barrios Carrilero.

##### • AE:

Almudena Jerez del Cerro.

### Labor asistencial

Consultas externas	
Primeras	7.984
Sucesivas	5267
<b>Total</b>	<b>13.251</b>
Índice s/p	0,66

Actividad Quirúrgica	
CMA	535
Hospitalización	1
<b>Total</b>	<b>536</b>
Tasa de sustitucion quirúrgica	99,81%

Servicios Asistenciales No Presenciales	
Valoraciones Portal del paciente	
Consultas eficaz	503

### Proyección científica

#### Poster congresos.

- Dermatitis perforante adquirida con buena respuesta a tratamiento con alopurinol.
  - Autores: Sonsoles Rojo Sánchez, Marta Del Cerro Heredero, Patricia García Martín, Inés Gonzalo González, Thiffany Ramírez Tucas.
- XLV Congreso Nacional de Dermatología y Venereología de la AEDV. Madrid junio de 2017.

## 6.13. Digestivo

### Personal

#### Jefe de Servicio:

Dra. María Delgado Galán.

#### Médicos adjuntos:

Dra. Raquel Barranco Cao.

Dra. Almudena Calvache Rodríguez

Dra. Rosa Briz Romero.

Dra. Inmaculada Chico Álvarez.

Dra. María Carmen López Martín.

Dr. Daniel Alcalde Rodríguez.

Dra. Marta Tejedor Bravo.

Dra. Raquel Rodríguez Rodríguez.

Dra. Rosmery Marruffo Ramos.

Dr. Jose Luis Cuño Roldán.

Dra. María de Lucas Gallego.

Dr. Alonso Castillo Herrera (desde mayo de 2017).

#### DUE:

Gregorio Granado García.

Estrella Reina Izquierdo.

#### Auxiliares de enfermería:

Ángel Luis Manrique Moreno.

Coral García Muerte.

Susana Montañez Sánchez.

### Labor asistencial

Hospitalización		Unidad de endoscopia digestiva		Consultas externas	
Nº Altas	245	Colonoscopias/ Rectoscopias	3.562	Primeras	3.761
E. media	6,44	Gastroskopias	3.246	Sucesivas	11.007
		CPRE	81	<b>Total</b>	<b>14.768</b>
		Ecoendoscopias	41	Índice S/P	2,92
		PEG	40		
Servicios asistenciales no presenciales					
Consulta eficaz	245				

## Actividad docente e investigadora

### Publicaciones.

- “Spanish women hepatologists: breaking the glass ceiling?”. Spanish Hepatologist Women Group (GEMHEP) @ HepatologAs. Letter to the Editor. Aceptado en American Journal of Gastroenterology.
- “Experiencia en la Colocación de Prótesis Biliar en Cole-docolitiasis en nuestro centro: Estudio retrospectivo a 10 años”. Revista de la Asociación Castellana de Aparato Digestivo. ACAD. Junio 2017.(Dr. Alonso Castillo Herrera).
- Serrano Moron P, Delgado Galán M.Somos una banda: Los médicos como grupo antropológico. Semergen. 2017. <http://dx.doi.org/10.1016/j.semerg.2017.04.004>.
- Colaboración en revista MPG Journal de responsable de digestivo (Dra. Raquel Rodríguez):
  - **Título:** Hipertrigliceridemia leve-moderada y riesgo de Pancreatitis Aguda. MPG Journal Nº 32, vol. 1 - Enero 2017.
  - **Título:** Eficacia de cribado mediante sigmoidoscopia flexible en hombres y mujeres de diferentes grupos de edad: Análisis combinados y estudios aleatorizados. Nº 33, vol. 1 – Marzo 2017.
  - **Título:** Reactivación del Virus de la Hepatitis B Asociado con Antivirales de Acción Directa para Tratamiento de Hepatitis Crónica C: Revisión de Casos Proporcionados al Sistema de Notificación de Efectos Adversos de la Administración de Alimentos y Medicamentos de los Estados Unidos. Nº 35, vol. 1 – Julio 2017.
  - **Título:** Riesgo dependiente de la edad, severidad, curso y resultados de sangrado en pacientes tomadores crónicos de tratamiento antiplaquetario.

### Ponencias y Comunicaciones a Congresos.

- “Efficacy and safety of Elbasvir/Grazoprevir in chronic hepatitis: prospective and observational study in real-world”. Raquel Souto-Rodríguez, GEMHEP (Spanish Women Hepatologist Group). AASLD The Liver Meeting. 20-24th Oct 2017. Washington (USA).
- “Spanish Women Hepatologists: Breaking The Glass Ceiling?”. Trinidad Serrano, GEMHEP (Spanish Women Hepatologist Group). AASLD The Liver Meeting. 20-24th Oct 2017. Washington (USA).
- “La comorbilidad y polifarmacia de los pacientes ancianos no limita el uso de antivirales directos en la hepatitis C”. Póster. Marta Tejedor, Paula González, Lidia Gagliardi, Tamar Capel, Raquel Rodríguez, Raquel Barranco, Inmaculada Chico, María Delgado. Semana de las Enfermedades Digestivas. 9-11 de Junio de 2017. Madrid (España).
- “Hepatitis C treatment with direct antiviral agents induce mild renal impairment”. Póster. Marta Tejedor, Tamar

Capel, Paula González, Lidia Gagliardi, Inmaculada Chico, Raquel Rodríguez, Raquel Barranco, María Delgado. International Liver Congress 2017 (EASL). 19-23 Abril 2017. Amsterdam (Holanda).

- “MRI spatial and temporal characterization of acute and chronic hypotonic brain edema”. Póster. Marta Tejedor, Giovanna Martín, Ángel Nava, Clara Usón, Javier Soto, Alberto Tejedor. ASN Kidney Week 2017. 31st October-5th November 2017. New Orleans (USA).
- Comunicación oral: “Punción guiada por ecoendoscopia mediante técnicas de capilaridad, aspiración seca y aspiración húmeda. Estudio prospectivo, ciego y aleatorizado”. XXXIX Jornada Nacional de la Sociedad Española de Endoscopia Digestiva. SEED. Toledo. Noviembre 2017.(Dr. Alonso Castillo Herrera).

### Cursos impartidos y Sesiones impartidas en Atención Primaria.

- Pólipos colo-rectales y Cribado de CCR”. Centro de Salud Ciempozuelos. Hospital Universitario Infanta Elena. Valdemoro-Madrid. Noviembre 2017. (Dr. Alonso Castillo Herrera).

### Otros méritos.

- Labores docentes a los alumnos de Medicina de la Facultad Francisco de Vitoria.
- Participación en el programa PREVECOLON de la Comunidad de Madrid.
- Colaboración en revista MPG Journal (Dra. Raquel Rodríguez).
- Dra.Marta Tejedor Bravo :Presidenta del Aula de Innovación del Hospital Universitario Infanta Elena en el año 2017.
- CoTutora en la dirección de Trabajos de Fin de Grado (Dra. Marta Tejedor Bravo):
  - “Caracterización del edema cerebral hipotónico en la hiponatremia aguda y crónica: modelos experimentales”. Alumnos: Giovanna Martín, Javier Soto, Clara Usón, Ángel Nava.Tutor: Alberto Tejedor. Cotutores: Marta Tejedor. Curso académico 2016-2017. Universidad Complutense de Madrid.
- Desarrollo del **PROGRAMA PILOTO DE CRIBADO DE CÁNCER COLORRECTAL BASADO EN SERVICIOS NO PRESENCIALES**, actualmente en fase de registro de la propiedad intelectual.
- Desarrollo e implantación del proyecto **ABORDAJE NO FARMACOLÓGICO MULTIDISCIPLINAR MEDIANTE CONSULTAS GRUPALES EN TRASTORNOS FUNCIONALES DIGESTIVOS**, actualmente parte de la actividad asistencial de nuestro servicio.
- Participación en estudios clínicos como investigador prin-



cial y colaborador:

- “Estudio retrospectivo y observacional de la eficacia y seguridad de Zepatier en el tratamiento de la hepatitis C”. Promotor: Raquel Souto Rodríguez. Complejo Hospitalario de Pontevedra. Asociación de Mujeres Investigadoras y Tecnólogas (AMIT)/Spanish Women Hepatologist. Año 2017.
- “Abordaje no farmacológico multidisciplinar mediante consultas grupales en trastornos funcionales digestivos”. Promotor: Marta Tejedor Bravo. Investigador Principal. Marta Tejedor Bravo; Daniel Alcalde Rodríguez. Investigadores colaboradores: médicos del servicio de Ap.Digestivo. Hospital Universitario Infanta Elena. Año 2017.
- “Bloquear las balsas de colesterol del borde en cepillo del túbulo proximal previene el fallo renal asociado al paludismo y limita la propagación del fallo renal séptico”. Entidad financiadora: Instituto de Salud Carlos III, Madrid (Código: PI14/O1195). Año 2015-2017.
- Cursos de formación acreditados:
  1. Curso de Sedación profunda en Endoscopias. Sociedad. Española de Endoscopia Digestiva. (Octubre 2017) Dra. Rosmery Marruffo.
  2. Semana de las Enfermedades Digestivas. LXXVI Congreso SEPD. Madrid, 10-11 de junio de 2017. Dra. Inmaculada Chico Álvarez.
  3. 42º Congreso Anual de la Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 15-17 de febrero de 2017. Dra. Inmaculada Chico Álvarez, Dra. Raquel Rodríguez Rodríguez, Dra. Raquel Barranco Cao; Dra. María Delgado Galán.
  4. Curso “Gestión estratégica de la innovación y la creatividad en empresas”. Iniciativas Empresariales con la Manager Business School (teleformación). Nuria Prats. November, 23rd 2017. (Dra. Marta Tejedor Bravo).
  5. Semana de las Enfermedades Digestivas. LXXVI Congreso SEPD. Madrid, Spain. June, 10-11th 2017. (Dra. Marta Tejedor Bravo).
  6. EASL. The international liver congress 2017. Prof T. Hemming Karlsen and Dr L. Castera. Amsterdam, The Netherlands. April, 19-23rd 2017 (Dra. Marta Tejedor Bravo).
  7. VI Curso Avanzado: Problemas Clínicos Comunes en Ecoendoscopia. Olympus. Hospital Universitario 12 de Octubre. Madrid. Octubre 2017. (Dr. Alonso Castillo Herrera.)
  8. XXXIX Jornada Nacional de la Sociedad Española de Endoscopia Digestiva. SEED. Toledo. Noviembre 2017. (Dr. Alonso Castillo Herrera, Dr. Daniel Alcalde Rodríguez, Dra. María Delgado Galán).
  9. “Prevención de Riesgos Laborales para MÉDICOS CLÍNI-

COS”. GM Formación y Prevención. Octubre 2017.

10. 4ª Edición Máster en Hepatología Universidad Autónoma de Madrid y Universidad de Alcalá de Henares. Curso 2016-2017. (Dra. Raquel Rodríguez Rodríguez).
11. 5ª Edición Master Hepatología Universidad Autónoma de Madrid y Universidad de Alcalá de Henares. Curso 2017-2018. Dra. María Delgado Galán (realizándose).
12. Programa de formación en ecografía y elastografía en hepatología (AEEH) Curso 2016-2017. (Dra. Raquel Rodríguez Rodríguez).
13. CHC 2017 5ª edición: Actualización en Carcinoma Hepatocelular. Madrid 3 Noviembre 2017. (Dra. Raquel Rodríguez Rodríguez).
14. CHATEAUFORUM: Reunión VHC Topics Madrid y Castilla y León 5-6 Mayo 2017. (Dra. Raquel Rodríguez Rodríguez).
15. XX Reunión anual de la Asociación Española de Gastroenterología. 8-10 Marzo 2017. Madrid. (Dr. Daniel Alcalde Rodríguez).
16. Symposium de Falk: From the new and complex concepts to the real patient: science and clinic in IBD. 31 marzo -1 abril 2017 (Dra. Almudena Calvache Rodríguez).
17. Post ECCO. 28/04/2017 (Dra. Almudena Calvache Rodríguez).
18. XXVIII Reunión Nacional Geteccu. 6 y 7 /10/2017. (Dra. Almudena Calvache Rodríguez).
19. 1º Reunión Nacional en práctica clínica real en relación al uso de vedolizumab/entyvio. 14/11/2017. (Dra. Almudena Calvache Rodríguez).
20. Posicionamiento terapéutico de ustekinumab en EII. 16/11/2017. (Dra. Almudena Calvache Rodríguez).
21. Curso on line y de presencia :Endoscopia en Enfermedad Inflamatoria Intestinal. Septiembre 2017-febrero 2018. (Dra. Almudena Calvache Rodríguez).
22. Apollo OverStitch TM Training. Madrid, 20 de septiembre. (Dra. María Delgado Galán).
23. 2º Curso de Endoscopia Avanzada SEED-ASGE 2017. (Dra. María Delgado Galán).
24. I Curso Practico de trastornos comunes en gastroenterología. i-2 de diciembre de 2017. (Dr. Daniel Alcalde Rodríguez).
25. 25th UEG WEEK. “8 octubre-1 Noviembre 2017. Barcelona. (Dra. María Delgado Galán).

## 6.14. Endocrinología y Nutrición

### Personal

#### Jefe de Departamento:

Clotilde Vázquez Martínez

#### Jefe Asociado:

Irene Gonzalo Montesinos

#### Adjuntos:

Jersy Cárdenas Salas

Eva Cruces Vega

Teresa de Grado Manchado (de baja médica todo el año)

Alba Galdón Sanz-Pastor

Naiara Modroño Móstoles

Teresa Montoya Álvarez

María Jesús Silva Rodríguez

#### Nutricionista:

Cristina Cruces Vega

Ana Prieto Moreno

#### Personal de enfermería:

##### • Supervisora:

Virginia Fariza Sancho

##### • Enfermeras Educadoras:

Teresa Ríos Díez

Marta Cano Marco

María Jiménez Jarén

##### • Enfermeras Educadoras:

Marta Crespo Yanguas

Ana Prieto Moreno

### Labor asistencial

Consultas externas	
Primeras	2.653
Sucesivas	7.297
<b>Total</b>	<b>9.950</b>
Índice s/p	2,75

Servicios asistenciales no presenciales	
Valoraciones Portal del paciente	608
Consultas eficaz	464

### Proyección científica

#### Conferencias y participación en jornadas, cursos y congresos:

##### • Alba Galdón Sanz-Pastor:

- Docente en los talleres de CAMBIO DE ESTILO DE VIDA EN DIABETES Y OBESIDAD, UNA PRESCRIPCIÓN VITAL Y PERSONALIZADA. Solicitada la acreditación a la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid (Gerencia Asistencial de Atención Primaria). Fechas de talleres impartidos: 18 septiembre, 17 octubre y 20 noviembre.
- Ponente en el Congreso Nacional de Médicos de Atención Primaria (SEMERGEN): EFECTOS CARDIOVASCULARES

DE LOS TRATAMIENTOS ANTIDIABÉTICOS: NOVEDADES Y REALIDADES, 26 de octubre, Granada

##### • Irene Gonzalo Montesinos:

- Espacio ESPEN. Rehabilitación Intestinal. 3 de noviembre 2017. Madrid
- Talleres de Acogida a pacientes con Cáncer de mama. Aspectos nutricionales. 20 de julio 2017, 24 de octubre 2017.
- IV Jornada del día Mundial del Corazón 2017. 28 septiembre 2017.

• **Clotilde Vázquez Martínez:**

- Mesa Redonda Nutrición. SENDIMAD. Noviembre 2017. XVI Congreso de la Sociedad de Endocrinología y Nutrición de la Comunidad de Madrid (SENDIMAD). Madrid, Noviembre 2017.
- Como prevenir el sobrepeso y la obesidad a partir de los 65. Universidad de Alicante, Septiembre 2017.
- JORNADA DE RIESGO CARDIOVASCULAR. Diabetes y riesgo cardiovascular. Casos clínicos FJD. Junio 2017.
- Nuevas estrategias farmacológicas en obesidad: Bupropion naltrexona. VIII SIMPOSIO ÚLTIMOS AVANCES EN EL TRATAMIENTO DE LAS PERSONAS CON DIABETES. Universidad Complutense de Madrid. 21 junio de 2017.
- Evidencia nutricional para la prevención y tratamiento de la desnutrición en paciente Oncológico. JORNADA de Nutrición en el paciente oncológico Aula Magna del Hospital Fundación Jiménez Díaz. Junio 2017.
- Dirección y coordinación científica de V curso e-learning: COMPETENCIAS SOBRE NUTRICIÓN Y DIETÉTICA EN EL MANEJO DE PACIENTES, Del 3 de octubre de 2016 al 20 de marzo de 2017. Créditos: 13 créditos de la CFC de las Profesiones Sanitarias. Carga lectiva: 115 horas.
- Trastornos metabólicos asociados a la salud mental: Alteraciones físicas. Ponencia expuesta en LXV Jornada FUINSA (Fundación para la investigación en salud). Toledo, Febrero 2017.
- Moderadora en la Mesa “Nutrición en la enfermedad de Huntington”. 32º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Nutrición Parenteral y Enteral (SENPE). Valladolid, Mayo 2017.
- Moderadora en la Mesa Sesión” 1: Pro-Con: arGLP-1 vs iSGLT-2 en el tratamiento de la DM2 Jornada Meet the expert SEEN, 3ª edición Madrid, Octubre 2017.
- “El milagro de las buenas dietas”. Ponencia expuesta en el XXXVII Congreso de la SENFYC. Madrid, 5 Mayo 2017.

• **María Jesús Silva Rodríguez:**

- Rodríguez Edouard, MJ Silva. Caso clínico: Sd Cushing ectópico. Sesión Interhospitalaria de la Sociedad de Endocrinología y Nutrición de la Comunidad de Madrid (SENDIMAD). Madrid, Junio 2017.

**Ponencias y comunicaciones a congresos y otras reuniones científicas**

- Recomendaciones para la práctica clínica en diabetes y obesidad: los acuerdos de Madrid A.I. De Cos Blanco, S. Gutiérrez Medina, B.L. Luca, A. Galdon, J.S. Chacin, M.L. De Mingo, D. Trifu, C. Vázquez Martínez. II Congreso Nacional de Obesidad y Complicaciones Metabólicas, XIII Congreso SEEDO – XIX Congreso SECO, celebrado en Sevilla, del 15 al 17 de marzo de 2017.

- P89 LONG-TERM EFFECT OF ZOLEDRONIC ACID TREATMENT ON BONE MINERAL DENSITY IN ADULT PATIENTS WITH OSTEOGENESIS IMPERFECTA (OI). N. Modroño. 13th International Conference on Osteogenesis Imperfecta. (Agosto 2017, Oslo).
- Síndrome de Cushing secundario a adenoma adrenocortical ectópico. N. Modroño. 59 congreso SEEN (Octubre 2017, Barcelona).
- “Diabetes Insípida como forma de Debut de panhipopituitarismo secundario a germinoma hipofisario”. L. Gagliardi. I.Gonzalo. XXXVIII congreso de la Sociedad Española de Medicina Interna. Noviembre 2017. Madrid.
- De la Cruz MJ, Estrella A, Domínguez R, Lecumberri E, Vázquez C. Análisis en vida real del uso de insulina glargina U300 en pacientes diabéticos previamente insulinizados. XVI Congreso de la Sociedad de Endocrinología, Nutrición y Diabetes de la Comunidad de Madrid (SENDIMAD). Madrid, Noviembre 2017.
- Pérez A, Valades D, Vázquez C, de Cos A, Buján J, García Hondurilla N. Los niveles circulantes de mioquina IL-15/IL 15-RA se encuentran reducidos en sujetos que realizan actividad física regular independientemente de su composición corporal. XVI Congreso de la Sociedad de Endocrinología y Nutrición de la Comunidad de Madrid (SENDIMAD). Madrid, Noviembre 2017. PREMIO A LA MEJOR COMUNICACIÓN ORAL.
- González N, Arranz A, Lecumberri E, Alpañés M, Cánovas G, Durán M, Parra P, Cruces E, Maíllo A y Andía VM. Grado de control metabólico de una cohorte de DM-1 de más de 30 años en la Comunidad de Madrid (EVODIAB1). 59 Congreso de la SEEN. Barcelona, Octubre 2017.
- Arranz A, Andía V, Lecumberri E, Alpañés M, Nattero L, Brito M, Cánovas G, García E, Mahillo A y González N. Percepción de hipoglucemias en pacientes con DM-1 de más de 30 años de evolución en la Comunidad de Madrid (EVO-DIAB 1). 59 Congreso de la SEEN. Barcelona, Octubre 2017.
- Barrio P, Ortega M, Iturregui M, Quesada JA, Vázquez C, Orozco D, Lecumberri E. Calidad de vida y satisfacción con el tratamiento en práctica clínica real en pacientes con DM-1 e hipoglucemias tratados con insulina degludec. 59 Congreso de la SEEN. Barcelona, Octubre 2017.
- Gutiérrez S, Gutiérrez M, Aganzo M, Iglesias P, Paniagua A, Bartolome L, Blanca M, Ramírez M, Vázquez C y Barba R. Elevada prevalencia de déficit de vitamina D en individuos obesos ¿existe relación entre los niveles de vitamina D y algunos componentes del síndrome metabólico?. 59 Congreso de la SEEN. Barcelona, Octubre 2017.
- Arrieta F, Iglesias P, Piñers M, Arrieta A, Quiñones J, Balsa J y Vázquez C. Concentraciones séricas de osteocalcina, beta-crosslaps, 25OH-D y PTH en mujeres obesas mórbidas con y sin DM-2. XXVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Diabetes (SED). Barcelona, Abril 2017.

- Lecumberri E, Ortega M, Quesada JA, de la Cruz MJ, Vázquez C y Orozco Beltrán D. Satisfacción con el tratamiento y percepción subjetiva de hiper e hipoglucemias tras 6 meses de seguimiento en pacientes con DM-1 tratados con insulina degludec. XXVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Diabetes (SED). Barcelona, Abril 2017.

#### Actividad docente programada

##### • Todos los facultativos:

- Docencia práctica de los alumnos de Universidad Francisco de Vitoria, de primer curso, de quinto curso de Grado de Medicina.
- Formación práctica de Nutricionista Máster Propio en Nutrición Clínica de la Universidad de Granada. 50 horas.
- Formación de estudiantes de Universidades Americanas, en un programa del HUIE.

##### • Clotilde Vázquez Martínez:

- Profesora Asociada de la Universidad Autónoma de Madrid.

##### • Alba Galdón Sanz-Pastor:

- Colaborador Docente en la Universidad Autónoma de Madrid desde 2015.

##### • Irene Gonzalo Montesinos:

- Profesora honorífica de 5º del grado de Medicina en la Universidad Rey Juan Carlos. 9 horas teóricas.
- Profesora asociada de 5º del grado de medicina en la Universidad Francisco de Vitoria. 7 horas teóricas.

#### Actividad docente postgrado

##### • Clotilde Vázquez Martínez:

- C Vázquez, A Galdón. Lección 6.- Aspectos nutricionales en la diabetes tipo 2. Título Propio Universitario en Diabetes. Universidad de Barcelona en colaboración con la SEMI (Sociedad española de Medicina Interna). Directores del Máster:
- Ricardo Gómez Huelgas, Manuel Serrano Ríos, Guillermo Umpiérrez, Antonio Coca Payeras. 60 créditos ECTS.
- C Vázquez. Dirección del Máster (Título propio) "Obesidad y sus comorbilidades: prevención, diagnóstico y tratamiento integral, desde una perspectiva clínica, preventiva y de investigación". Universidad Rey Juan Carlos. 60 ECTS. 4ª y 5ª edición 2015-2016 y 2016-2017.
- C Vázquez. Directora V curso e-learning COMPETENCIAS SOBRE NUTRICIÓN Y DIETÉTICA EN EL MANEJO DE PACIENTES, del 3 de octubre de 2016 al 20 de marzo de 2017. Curso acreditado por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad

de Madrid. [Ref: 07/674800.9/16 (01/06/2016). Nº Expediente: 07-AFOC-01954.5/2016]. 6.5 ECTS.

- C Vázquez. Docente en el Módulo 2 "Integrando la etiopatogenia de la obesidad" del Máster "Obesidad y sus comorbilidades: prevención, diagnóstico y tratamiento integral desde una perspectiva preventiva, clínica y de investigación" de la Universidad Rey Juan Carlos, 7ª edición 2017-2018.

- C Vázquez Docente en el Módulo 3 "Eje gonadotropo, obesidad y metabolismo óseo" del Máster "Obesidad y sus comorbilidades: prevención, diagnóstico y tratamiento integral desde una perspectiva preventiva, clínica y de investigación" de la Universidad Rey Juan Carlos, 7ª edición 2017-2018.

##### • Alba Galdón Sanz-Pastor:

- Docente en el Módulo 1 del Máster "Obesidad y sus comorbilidades: prevención, diagnóstico y tratamiento integral desde una perspectiva preventiva, clínica y de investigación" de la Universidad Rey Juan Carlos desde el año 2015.
- Profesora del "Master en Diabetes" realizado por la Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI) dentro de la Cátedra de Medicina Interna UB-SEMI-Menarini. Lección 6.

#### Publicaciones

- "Síndrome de Cushing secundario a adenoma adrenocortical ectópico". María Merino Viveros, Isabel Pavón de Paz, Guadalupe Guijarro de Armas, Cristina Navea Aguilera, Naiara Modroño Móstoles. Revista Española de Casos Clínicos en Medicina Interna (RECCMI). Agosto 2017. Volumen 2. Número 2:65-67. Cuatrimestral. ISSN 2530-0792.
- "Hiper cortisolismo cíclico por adenoma hipofisario". Sara Gómez, I. Pavón, N. Modroño, C. Pérez, P. Carrasco. Rev. chil. Endocrinol. diabetes 2017; 10 (4): 150-153
- Natalia Apentchenko Eriutina, Camilo J.Castellón Pavón, Carlos García Vázquez, Irene Gonzalo Montesinos, Santos Jiménez de los Galanes, Pedro A.Pacheco Martínez, Juan-Gómez Patiño. Retroperitoneal paraganglioma—Is pre operative embolization useful? <https://doi.org/10.1016/j.ijscr.2017.07.038>
- O Zhenyukh; E Civantos; M Ruiz-Ortega; MS Sanchez; C Vázquez; C Peiró; J Egido; S Mas. High concentration of branched-chain amino acids promotes oxidative stress, inflammation and migration of human peripheral blood mononuclear cells via mTORC1 activation. Free Radic Biol Med.13 - 104, pp. 165 – 177. 2017.
- Montojo MT, Aganzo M, González N. Huntington's Disease and Diabetes: Chronological Sequence of its Association. Journal of Huntington's Disease. 2017; 6(3):179-188. Doi: 10.3233/JHD-170253.

- “Terapia nutricional de la diabetes mellitus” C Vázquez, A Galdón. En: Tratado de Diabetes Mellitus. Editorial Médica Panamericana , 2ª Ed. Madrid 2017.
- Ingestas dietéticas de referencia. Objetivos nutricionales y Guías alimentarias. En “Nutrición En Salud Pública ». Coordinador: Miguel Ángel Royo Bordonada. Edita: ESCUELA NACIONAL DE SANIDAD. Instituto de Salud Carlos III – Ministerio de Economía, Industria y Competitividad N.I.P.O. en línea: 062170368 N.I.P.O. libro electrónico: 62170352 .Madrid, 2017.

### Proyectos de investigación

- PREDIMED MK: Efecto de dieta mediterránea hipocalórica + actividad física regular sobre factores de RCV en pacientes con síndrome metabólico. Rol de la actividad muscular (MIOKINAS) PI15/01324 Financiado por el Instituto Carlos III, Acción estratégica en salud 2013-2016. C Vázquez IP.
- Dieta pobre en potasio en pacientes con enfermedad renal y su impacto sobre la microbiota intestinal, ¿una causa iatrogénica contribuyente a la alta mortalidad de la enfermedad renal? Premio de Investigación idcsalud Dr. Hernando Avendaño. IP D Sánchez Niño.
- Intervención dietética en la Enfermedad de Huntington avanzada: potenciales efectos sobre el inicio del trastorno y la calidad de vida del paciente. N González, C. Vázquez, M Aganzo, A Galdón, A Martínez, MT Montejo, C Esmerali, C Tomás, R Sanz Proyecto multidisciplinar de Promoción interna Servicios de Endocrino, Neurología, Dpto de Investigación.

### Ensayos clínicos

- MID-FrailStudy. Ensayo clínico aleatorizado para evaluar la efectividad de un programa de intervención multimodal en pacientes diabéticos tipo 2 prefrágiles y frágiles sobre la fragilidad y la calidad de vida. EO 57/2012 Gonzalo Redondo MA (IP).
- PRIORITY. Proteomic prediction and Renin angiotensin aldosterone system. Inhibition prevention of early diabetic nephropathy in type 2 diabetic patients with normal albuminuria. EudraCTnumber 2012- 000452-34. C Vázquez (IC) Gonzalo Redondo MA (IC).
- CARMELINA.A multicenter, international, randomized, parallel group, double blind, placebo-controlled Cardiovascular Safety & Renal Microvascular outcome. Study with LINagliptin. 5 mg once daily in patient with type 2 diabetes mellitus at high vascular risk. Document No U13-1186-02. Gonzalo Redondo MA (IP).
- A randomized, Double-Blind, Placebo-controlled, Parallel-Group, Multicenter Study to Evaluate the Efficacy, Safety, and Tolerability of Canagliflozin Compared with Placebo in the treatment of Older Subjects With Type 2 Diabetes Mellitus Inadequately Controlled on Glucose Lowering Therapy. 28431754-DIA-3010 Promotor: Janssen-Cilag International NV. Estudio en Curso.

- A Phase 3, Multicenter, Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled Efficacy, Safety, and Tolerability Study of TV-1106 in Growth Hormone Deficient Adults who are not Current Users of rhGH Treatment. Protocolo Code TV 1106-IMM-30021. INC Project code: 1005667. Gonzalo Redondo MA (IP)
- ACROSTUDY. A multicenter, post marketing surveillance study of somavert therapy in patients with acromegaly. Protocol number A6291010. Gonzalo Redondo MA (IC).
- Crespo González, I., Vorwald, P. Posada, M. García Olmo, D Vázquez, C. Unidad Multidisciplinar de Cirugía Bariátrica. 161228\_Vegenat.
- González Gómez, N, Aganzo Yeves, M. Alba Galdón Sanz Pastor, Asunción Martínez Descals, María Teresa Montojo Villasanta, Cici Esmerali Feliz Olaya de Dios Huerta Cristina Tomás Zapico, Raúl Sanz Rojo Ignacio Mahillo Fernández, Marta Ricote Vila, Isabel Crespo y Clotilde Vázquez, Proyecto de Huntington. Estudio avanzado.
- Disbiosis en síndrome metabólico y diabetes en pacientes con o sin neuropatías. Miguel Aganzo Yeves y Clotilde Vázquez.
- Efectos del tratamiento Periodontal en los Marcadores de Inflamación Sistémicos y Locales de Pacientes con Síndrome Metabólico: Un ensayo clínico controlado” EC 20-14/ IIS-FJD. Gonzalo Redondo MA (IP).
- Estudio observacional, mediante experimento de elección discreta, para identificar las preferencias de los pacientes diabéticos en tipo 2 en relación con su medicación inyectable para la diabetes mellitus tipo 2 (dmt2)” IP: Clotilde Vázquez. IC: Edurne Lecumberri, María José de la Cruz, Araceli Martín, Consuelo García, Paloma Bolaños, Eva Cruces. Promotor Astra Zeneca. 2016-2019.
- 2017-2019. IP: Clotilde Vázquez. Valoración global del estado nutricional y el equilibrio oxidativo en el paciente diabético o con síndrome metabólico. Estudio observacional en estudios clínicos con intervención dietética” Entidad financiadora Menarini SA. Cantidad financiada 46.680.

### Tesis doctorales

- Título: Análisis de la satisfacción con el tratamiento y la calidad de vida en pacientes con Diabetes tipo 1 tras el cambio de la pauta insulínica por existencia de hipoglucemias. Doctorada: Edurne Lecumberri Pascua Universidad Autónoma de Madrid. Facultad de Medicina.Año: 2017. Calificación: Sobresaliente Cum Laude.

### Formación de másteres

- Irene Gonzalo Montesinos:
  - Máster Universitario en Gestión de Unidades Clínicas de Endocrinología y Nutrición. Universidad Menéndez Pelayo. Junio 2017- Abril 2018.



- **Teresa Montoya Álvarez:**

- Máster en obesidad y sus comorbilidades. Prevención, diagnóstico y tratamiento integral. Universidad Rey Juan Carlos. V Edición. 60 créditos ECTS.

- **Jersy Jair Cárdenas Salas:**

- Máster en Metodología de la Investigación en Ciencias de la Salud. Módulo 1: “Diseño, Estadística y proceso de Datos”. Universidad Autónoma de Barcelona (UAB). 15 ECTS. Noviembre 2016 a junio 2017.

### Participación en comisiones y sociedades

- **Clotilde Vázquez Martínez:**

- Presidenta de la Sociedad madrileña de Endocrinología, Nutrición y Diabetes (SENDIMAD), desde 2014 hasta Noviembre 2017.
- Clotilde Vázquez: Coordinadora Grupo Estudio Obesidad Sociedad Madrileña de endocrinología Nutrición y Diabetes de la Comunidad de Madrid (SENDIMAD).

- **Alba Galdón Sanz-Pastor:**

- Secretaria de la Junta Directiva de la Sociedad de Endocrinología, Nutrición y Diabetes de la Comunidad de Madrid (SENDIMAD) desde Noviembre 2017.
- Miembro del Grupo de estudio de la Obesidad de la Sociedad de Endocrinología, Nutrición y Diabetes de la Comunidad de Madrid.

- **Irene Gonzalo Montesinos:**

- Miembro del Grupo de Nutrición de la Sociedad de Endocrinología, Nutrición y Diabetes de la Comunidad de Madrid.

### Cooperación internacional

- **Eva Cruces Vega:**

- Comisión de Mayo de 2017 de enfermedades crónicas de Médicos del Mundo en los campamentos de refugiados Saharais en Argelia. Asistencia y docencia.

- **Alba Galdón Sanz-Pastor:**

- Proyecto de Cooperación Médico-Quirúrgica desarrollado el Distrito de Kibaale (Uganda) con la ONG Adelante África (Registro Nacional de Asociaciones en Anexo I, Registro en AECID en Anexo II) en mayo 2017.



## 6.15. Farmacia

### Personal

#### Jefe de Servicio:

Virginia Collados Arroyo.

#### Farmacéutico Adjunto:

Carmen Sánchez Gil.

Elena López Aspiroz.

Clara Herranz Muñoz.

#### • Supervisora:

Rebeca Muñoz Buil.

#### • Técnicos de Farmacia:

Erika Hernández De León

Pilar Villaseñor Martínez

Marta Sánchez Ortiz.

Ruth Cuesta Arenas.

Belén Molina Villaseñor.

Tamara Sedeño Pacheco.

#### • Auxiliar Administrativo:

M<sup>a</sup> Guadalupe Blázquez Risco.

### Labor asistencial

Registro de Actividad	2016	2017	Δ
<b>Gestión de medicamentos</b>			
Actas de la Comisión de Farmacia	7	6	-14.29%
Tramitación de medicamentos extranjeros	40	66	+50%
<b>Gestión del riesgo sanitario-farmacovigilancia</b>			
Errores de medicación notificados a la CAM	38	33	-13.16%
Tarjetas amarillas	31	8	-74.2%
<b>Almacenamiento y Conservación de Medicamentos</b>			
Caducidad	12	12	0%
Control de termolabilidad	730	730	0%
Informes de caducidad para supervisores	12	12	0%
<b>Farmacotecnia</b>			
Elaboración de fórmulas magistrales	146	156	+6.84%
Elaboraciones Oftalmológicas (nº Lotes)	257	281	+9.33%
Elaboraciones Oftalmológicas (nº unidades)	3.241	2.044	-36.94%
Elaboración de mezclas intravenosas	36	44	+22.22%
<b>Elaboración de Citotóxicos</b>			
Nº preparaciones totales	5.814	6.024	+3.61%
Nº tratamientos	3.403	3.485	+2.40%
<b>Elaboración de Nutriciones Parenterales</b>			
Nutriciones parenterales pediátricas	23	39	+69.56%
Nutriciones parenterales adultos aditivadas	768	594	-22.66%
Nutriciones parenterales adultos individualizadas	358	553	+54.46%

Dispensación Ambulatoria de Fármacos	2016	2017	Δ
Nº pacientes en tratamiento	1.045	1.227	+17.41%
Nº dispensaciones	7.575	9.944	+31.27%
Nº medio de dispensaciones por paciente/año	8,52	8.1	-4.93%
Validación de prescripciones médicas	7.575	9.944	+31.27%
Nº medicamentos asociados al área	182	216	+18.68%
<b>Dispensaciones</b>			
Antirretrovirales	1.547	2.738	+76.98%
Hepatitis C	183	343	+87.43%
Hepatitis B	513	676	+31.77%
Esclerosis múltiple (Externos)	722	733	+1.52%
Hormona del crecimiento en menores	222	229	+3.15%
Antineoplásicos orales dispensados	655	703	+7.32%
Prediálisis (Factores Estimulantes de Eritropoyesis-FEE-)	841	831	-1.19%
<b>Tratamiento con anti-TNF</b>			
Reumatología	505	593	+17.42%
Dermatología	114	234	+105.2%
Medicina Digestivo (Enfermedad inflamatoria intestinal)	170	177	+4.11%
Degeneración Macular asociada a la Edad (DMAE)	226	311	+37.61%

## Méritos científicos

### Ponencias, comunicaciones a congresos y otras reuniones científicas

#### • Comunicaciones a Congresos:

- IMPACTO DE LA IMPLANTACIÓN DE UNA UNIDAD DE HOSPITALIZACIÓN DOMICILIARIA: ANÁLISIS TRIMESTRAL DE ACTIVIDAD Y COSTES. Sánchez Gil, C., Herranz Muñoz, C, López Aspiroz, E, Firmino Da Costa, E; Sánchez Franganillo, L, Llamas Cornejo, R, Collados Arroyo, V. 62 CONGRESO SOCIEDAD ESPAÑOLA DE FARMACIA HOSPITALARIA.
- DISEÑO DE UN CIRCUITO DE MONITORIZACIÓN FARMACOCINÉTICA E INTEGRACIÓN EN LA HISTORIA CLÍNICA ELECTRÓNICA. López Aspiroz, E; Herranz Muñoz, C; Sánchez Gil, C; Collados Arroyo, V; Pascual Martínez, A; Vila del Paso, H. 62 CONGRESO SOCIEDAD ESPAÑOLA DE FARMACIA HOSPITALARIA.

## 6.16. Genética

### Personal

#### Jefe de Servicio:

Carmen Ayuso García

#### Médicos Adjuntos:

Saoud Tahsin Swafiri

### Labor asistencial

Consultas externas	
Primeras	773
Sucesiva	422
<b>Total</b>	<b>1195</b>
Índice S/P	0,55

#### Técnicas Diagnósticas

##### • Diagnóstico Postnatal

- Cariotipo en sangre periférica
- Arrays-CGH (pre y postnatal)
- Estudio molecular clásico
- Secuenciación masiva

##### • Diagnóstico Fetal y Prenatal invasivo

- Cariotipo en cultivo de tejidos y restos abortivos
- Cariotipo en líquido amniótico
- Cariotipo en biopsia corial
- Estudio rápido de aneuploidías (FISH / QF-PCR)
- Estudio Molecular fetal

##### • Diagnóstico Prenatal no invasivo:

- Test Aneuploidias en sangre materna
- Sexo fetal molecular
- Rh fetal en sangre materna
- Antígeno Kell en sangre materna

##### • Diagnóstico Genético Preimplantatorio:

- Estudios de informatividad citogenéticos
- Estudios de informatividad moleculares
- Citogenético
- Molecular

##### • Personal Facultativo de plantilla en posesión de la "Acreditación en Genética Humana", título concedido por la AEGH (Asociación Española de Genética Humana): Carmen Ayuso, Fiona Blanco, Isabel Lorda, Ana Bustamante, Rosa Riveiro, Almudena Ávila Fernández, Marta Rodríguez de Alba y M<sup>a</sup> José Trujillo.

##### • Laboratorio participante en controles de calidad externos de la:

- European Molecular Quality Network (EMQN)
- Cystic Fibrosis Network (CFNetwork)
- Cytogenetic External Quality Assessment (CEQA)
- United Kingdom National External Quality Assessment Service (UK NEQAS)

##### • Servicio certificado para la Norma UNE-EN-ISO 9001:2008 para la Atención de Pacientes en Consultas Genéticas: Consejo Genético, Genética Clínica y Diagnóstico Prenatal. Estudios Citogenéticos y Moleculares".

## Labor docente programada

### Sesiones clínicas del servicio de genética

Casos clínicos, revisión de guías y procesos clínicos.  
Semanales.

### Sesiones multidisciplinarias interhospitalarias de neuropediatría

Casos clínicos, revisión de guías y procesos clínicos.  
Mensuales.

### Sesiones multidisciplinarias de cáncer hereditario

Casos clínicos, revisión de guías y procesos clínicos.  
Mensuales.

## Proyección científica

### Proyectos de investigación

- “MRNA engineered mesenchymal stromal cells: a second generation of cell therapy for inflammatory diseases”. Subprograma: Proyecto Integrado IIS Projects Call del ISCIII (PIE15/00048) (2016-2018). Investigador Principal y Coordinador: D. García Olmo. Investigadora responsable WP7: Dra. Carmen Ayuso.
- CIBERER (CIBER de Enfermedades Raras). (FIS: CB06/07/0036) (2006- Actualidad). Investigadora Principal Dra. Carmen Ayuso.
- “Genómica, estudios preclínicos y clínicos como herramienta para la medicina personalizada en Distrofias de Retina”. Subprograma: Proyecto de Investigación en Salud (AES 2016) del ISCIII (PI16/00425)(01/01/2017-31/12/2019) Investigadora Principal y Coordinadora Dra. Carmen Ayuso.
- “A knowledge-based pipeline to increase the diagnosis rate of Rare Diseases using deep sequencing”. Fundación Ramón Areces (01/01/2017 - 31/12/2019) (4019/012) Investigadora Principal y Coordinadora Dra. Carmen Ayuso.
- “Distrofias de retina sindrómicas. Aplicación de algoritmos bioinformáticos y secuenciación genómica para el descubrimiento de nuevos mecanismos causales” Proyecto ONCE de Investigación 2016. (4019/010)(01/09/2016 - 31/08/2017). Investigadora Principal Dra. Carmen Ayuso.
- “Implicación del gen USH2A en la patogénesis de la ARRP y el USH2. Papel de la mutación p.C759F”. Fundaluce 2015 (4019/011) (21/10/2016-20/10/2019). Investigadora Principal Dra. Carmen Ayuso.
- “Desarrollo de una plataforma para la priorización de variantes de enfermedad usando datos de secuenciación exómica” Proyecto de Acciones Cooperativas y Complementarias Intramurales (ACCI) 2016 (CIBERER-ISCIII) (01/01/2017-31/12/2017)(ER17-PR05-ACCI-704-2017) Responsable Equipo Investigador U704: Dra. Carmen Ayuso.
- “Distrofias de retina asociadas al gen ABCA4. Búsqueda de mecanismos etiopatogénicos en pacientes con un solo alelo mutante” Proyecto ONCE de Investigación 2017. (4019/016) (01/09/2017 - 31/08/2018). Investigadora Principal Dra. Carmen Ayuso.

- CONSYN: “Challenging the molecular diagnosis of Complex and Rare Diseases: WES analysis for Congenital Syndromes”. Proyectos 2013 CNAG Call: 300 Exomes to elucidate rare diseases. Investigadora Principal Dra. Carmen Ayuso.
- Centro Nacional de Análisis Genómicos (CNAG) 2016 BB-MRI-LPC Whole Exome Sequencing Call: “Eye Rare WES”. Investigadora Principal Dra. Carmen Ayuso.
- “Beyond the Genome; training the next generation of ophthalmic researchers”. Programa: Support for Training and Career Development of Researchers (Marie Curie Initial Training Network) EyeTN from Commission of the European Communities (317472) (2014-2015) <http://www.eyetn.eu/>; associated partner Investigadora Asociada: Dra. Carmen Ayuso.

### Ensayos clínicos / Estudios observacionales:

- Protocol Name: A prospective, multicenter, longitudinal, observational Natural History Study to Evaluate Disease Progression in Subjects with Autosomal Dominant Retinitis Pigmentosa (adRP) with misfolded Rod Opsin Mutations. Program: SHP630 adRP (Shire). Protocol Number: SHP630-001. Investigador Principal: B. García Sandoval. Equipo Investigador: Dras C. Ayuso y A. Ávila.
- Protocol Name: Evolución natural de la enfermedad de Stargardt de Inicio Temprano (Sanofi-Aventis). EO 43/2016. Investigador Principal: Dr. Jiménez Alfaro. Equipo Investigador: Dras. C. Ayuso y R. Riveiro.
- Protocol Name: Clinical trial of gene therapy with dual AAV vectors for retinitis pigmentosa in patients with Usher syndrome type IB (UshTher-Un ensayo clínico de terapia génica para retinitis pigmentosa con vectores AAV dual en pacientes conUSHIB) EU Project 754848. IIS-FJD Research Team: Dra. Carmen Ayuso.

### Recursos humanos

- Contratos «RIO HORTEGA». ISCIII CM16/00126 (01/01/2017-31/12/2018). Investigadora Principal: Dra Ayuso. Investigadora Contratada: Liliana Galbis Martínez.
- Fondo Social Europeo a través del Programa Operativo de Empleo Juvenil y la Iniciativa de Empleo Juvenil (YEI) PEJ-2014-A-18502 (01/12/2015-30/11/2017). Investigadora Principal: Dra. Ayuso. Investigador Contratado: Virginia Rufo Rabadán.

- Programa de Empleo Juvenil Convocatoria 2015 PEF15/BIO/AI-0543 (01/02/2016-12/07/2017) Investigadora Principal Dra. Ayuso Contratado: Domingo Aguilera García.
- Contrato Técnico Especialista asociado a proyecto. Instituto de Salud Carlos III (PIE15/00048) (13/04/2017 hasta el 31/12/2017). Investigadora Principal: Dra. Ayuso. Técnico Contratado: Inés García Vara.

#### Ponencias, conferencias y otras reuniones científicas

- “Neuropatías ópticas hereditarias. Bases Genéticas”  
Carmen Ayuso.  
X Curso de actualización en Neuro-Oftalmología”  
Madrid, 17 y 18 de febrero de 2017.
- “Diagnóstico Clínico y Genético de EERR”  
Carmen Ayuso.  
II Jornada Nacional de Investigadoras en EERR  
Valencia, 2 de marzo de 2017.
- “NGS, translational approach in genetic disease: from research to clinical settings”  
Carmen Ayuso.  
Illumina 2017 User Group Meeting  
Málaga, 2 y 3 de marzo de 2017.
- “Management of patients with suspicious of hereditary optic nerve disorders”.  
Carmen Ayuso.  
II Update on Optic Nerve Degeneration.  
Bloque: Hereditary optic nerve disorders.  
Barcelona, 18 de marzo de 2017.
- “Avances en Genética Reproductiva” Curso de Especialista Universitario en Reproducción Asistida (CEURA).  
Carmen Ayuso.  
Instituto Extremeño de Reproducción Asistida.  
Badajoz, 5 de mayo de 2017.
- “Cáncer de mama heredofamiliar: Consejo genético”  
Saoud Tashin Swafiri.  
HU Fundación Jiménez Díaz.  
Madrid, 26 de mayo de 2017.
- “Diagnóstico Genético” - Mesa 3: Avances Genéticos Diagnóstico Genético y Preimplantacional.”  
Carmen Ayuso  
II Jornada Charcot Marie Tooth. Organizado por la Asociación Madrileña de Enfermedades Neuromusculares ASEM. Madrid, 17 de junio de 2017.
- “¿Qué es la Medicina Personalizada de Precisión? Entendiendo la Medicina del Futuro”.  
Carmen Ayuso.  
Jornada Actualización de Medicina Personalizada.  
Organizado por Instituto Roche.  
Madrid, 30 de junio de 2017.
- “Herramientas genéticas en pediatría”  
Saoud Tashin Swafiri.  
HU Infanta Elena, Valdemoro, Madrid, 30 de junio de 2017

- “Los Institutos de Investigación Sanitaria: Hacia una Traslación Efectiva”  
Carmen Ayuso.  
Encuentro Universidad Internacional Menéndez Pelayo.  
Santander, 3 al 5 Julio 2017.
- “Ciliopathies: Where do we stand?”  
Carmen Ayuso.  
XXXV Congress of the ESCRS, WSPOS Subspecialty Day  
Lisboa, 6 de Octubre de 2017.
- “The establishment of national and international collaborative networks for the study of rare eye diseases. The example of Spanish network”.  
Carmen Ayuso.  
VII ANNUAL MEETING OF THE ITALIAN SOCIETY OF GENETIC OPHTHALMOLOGY (SIOG) ON THE TOPIC.  
The European network of rare eye diseases for innovation in diagnosis and therapy.  
Nápoles, 20-21 de octubre de 2017
- “La evaluación de las tecnologías codependientes (medicina personalizada)” JORNADAS CIENTÍFICO-TÉCNICAS ABIERTAS DE LA REDETS .  
Carmen Ayuso.  
Tenerife, 17 de noviembre de 2017
- “Aspectos éticos: NGS en la Medicina Genómica”  
Carmen Ayuso.  
20º ANIVERSARIO DEL GENOMA HUMANO (1997-2017): APLICACIONES EMERGENTES DE LA SECUENCIACIÓN MASIVA EN MEDICINA PERSONALIZADA E INVESTIGACIÓN TRASLACIONAL.  
HU Ramón y Cajal, Madrid, 28 de noviembre de 2017.
- “Cuando tú hijo recibe una herencia que ni tú conocías”  
Saoud Tashin Swafiri.  
HU Infanta Elena, Valdemoro, 20 de diciembre de 2017.

#### • Comunicaciones a congresos

##### X REUNIÓN ANUAL CIBERER

El Escorial, Madrid, 23 y 24 de marzo de 2017

1. “Desarrollo de una plataforma para el manejo de datos de secuenciación de nueva generación: lecciones aprendidas y futuro”.  
Dopazo J, Antiñolo G, Ayuso C, Lapunzina P, Moreno MA, Jaijo T, Millán JM, Pérez B y Pérez Jurado L.  
Presentación oral.
2. “Application of CRISPR/Cas9 technology in zebrafish to understand the possible function of CDON in eye and kidney malformations”  
Gallardo V., Letilier J., Sandonis A., Cardozo M, Ayuso C, Martínez-Morales, JR, Cortón-Pérez M, Bobolenta P.  
Presentación oral.
3. “Simultaneous analysis of single nucleotide and structural variants through NGS using a targeted panel of genes involved in ocular congenital malformations”.

Aguilera-García, D. Rodríguez Jacy da Silva, L. Tarilonte M, Ramos P, Gómez A, Villaverde, C. Rosell, J. López, V. Ballista, M. J. Guillen E., Trujillo-Tiebas, M.J., Blanco-Kelly F, Ayuso, C. Cortón M.  
Presentación oral.

4. “Estudio farmacogenética de la respuesta a largo plazo del metilfenidato en el trastorno del déficit de atención e hiperactividad en niños de la población española”.

Gómez Sánchez CI., Carballo Belloso JJ., Riveiro Álvarez R., Soto Insuga V., Rodrigo Moreno M., Mahillo Fernandez I., Abad Santos F., Dal Ré R., Ayuso C.

Poster 29.

5. “Avances en el diagnóstico genético de las distrofias hereditarias de retina”.

García-García, G., Rodríguez-Muñoz, A., Fuster-García, C., Hernán I., Riveiro-Álvarez, R., Avila-Fernández, A. Carballo, M., Ayuso, C., Barranco, H., Gallego-Pinazo, R., Jaijo, T., Aller, E., Millán JM.

Poster 32.

6. “Actualización del diagnóstico genético de albinismo mediante la estrategia albinochip”.

Fernández A, Torres M, Zurita E, Cantero M, Sobrino B, Corton M, Trujillo MJ, Ayuso C, Carracedo A, Montoliu L.

Poster 34.

I CONGRESO INTERDISCIPLINAR EN GENÉTICA HUMANA  
“Tus genes, tu herencia, tu futuro”

Madrid, 25 a 28 de abril de 2017.

7. “Abordaje multidisciplinar de la muerte súbita cardíaca: experiencia de la unidad de cardiogenética”.

Riveiro-Álvarez R, López-Martínez MA, Sánchez-Borque P, L. Miracle A, Carvajal del Castillo O, Calero-Rueda MJ, Domínguez-Garrido N, Bustamante-Aragonés A, Gallego-Merlo J, Vélez-Monsalve C, Ayuso C, Lorda-Sánchez I, Farré J, Rubio JM, Trujillo-Tiebas MJ

Póster C0146.

8. “Caracterización genética de pacientes con Aniridia congénita en España”.

Blanco Kelly F, Villaverde C, R. Jacy da Silva L, Palomares M, Tarilonte M, Giménez A, Vélez C, Ramos P, Arroyo I, Lapunzina P, Avila-Fernández A, Lorda I, Trujillo-Tiebas MJ, Ayuso C, Cortón M

Póster C0268.

9. “Caracterización de síndromes de retina y ciliopatías asociadas mediante una estrategia combinada de panel de NGS y ACGH”.

Sánchez Navarro I, Rodrigues-Jacy da Silva L, Blanco-Kelly F, Zurita O, Sánchez-Bolívar N, López-Molina MI, Tahsin Swafiri S, Mínguez P, Riveiro-Álvarez R, Lorda I, Sánchez-Alcudia R, Pérez-Carro R, Avila-Fernández A, Corton M, Ayuso C.

Póster C0355.

10. “Mutaciones en el gen CRB1 causan esquisis foveal autosómica recesiva en familias españolas”.

Ávila Fernández A, Cortón M, López Molina MI, Tashin Swafiri S, Fernández Sanz G, Pérez Carro R, Galdós M, Riveiro Álvarez R, López Martínez MA, Giménez Pardo A, Gerner Querol B, García Sandoval B, Ayuso C

Póster C0447

11. “Caracterización genética de pacientes con Aniridia congénita en España”.

Blanco Kelly F, Villaverde C, R. Jacy da Silva L, Palomares M, Tarilonte M, Giménez A, Vélez C, Ramos P, Arroyo I, Lapunzina P, Avila-Fernández A, Lorda I, Trujillo-Tiebas MJ, Ayuso C, Cortón M

Póster C0268.

12. “Pubertad precoz central idiopática: Correlación de variantes detectadas en genes implicados en el proceso puberal”

Ortiz Cabrera NV, Riveiro Álvarez R, López Martínez MA, Pérez Segura P, Aragón Gómez I, Ayuso C, Soriano Guillén L, Trujillo-Tiebas MJ.

Póster C0141

13 “Estudio farmacogenética de la respuesta a largo plazo del metilfenidato en el trastorno del déficit de atención e hiperactividad en niños de la población española”

Gómez Sánchez CI, Carballo J, Riveiro-Álvarez R, Soto-Insuga V, Rodrigo M, Mahillo-Fernández I, Abad-Santos F, Dal Ré R, Ayuso C.

Poster C0106.

14. “Caracterización molecular de pacientes con distrofias maculares en España. Estudio longitudinal de 25 años”

Lombardía C, Díaz-Fernández P, Pérez-Carro R, Martín-Mérida I, Aguilera-García D, Blanco-Kelly F, Swafiri S, Cortón M, López-Molina MI, García-Sandoval B, Ávila-Fernández A, Riveiro-Álvarez R, Ayuso C

Poster C0243.

15. “Análisis genético de pacientes con aniridia congénita sin mutaciones en PAX mediante NGS y ACGH”

Tarilonte M, Ramos P, Villaverde C, Rodrigues Jacy da Silva L, Aguilera D, Martínez Atienza M, Lorda I, Trujillo-Tiebas MJ, Blanco-Kelly F, Ayuso C, Cortón M

Poster C0348.

16. “Nueva aproximación de secuenciación masiva basada en la tecnología MIPS en el estudio molecular de pacientes españoles con distrofias de retina no sindrómicas”

Pérez-Carro R, Martín-Mérida I, Aguilera D, Sánchez-Navarro I, Zurita O, Sánchez-Bolívar N, Sánchez-Alcudia R, Lombardía C, Díaz-Fernández P, Riveiro-Álvarez R, Salamanca A, Cortón M, Ávila-Fernández A, Ayuso C. European Retinal Dystrophy Consortium (ERDC)

Poster C0099.



17. "Nuevos reordenamientos genómicos en PRPF31: una duplicación y una delección segregando en una misma familia con retinosis pigmentaria autosómica dominante"

Martín-Mérida I, Fernández-San José P, Rodrigues Jacy da Silva L, Sánchez-Alcudia R, Giménez A, Villaverde C, Pérez-Carro R, Gómez-Sánchez CI, Zurita O, Ávila-Fernández A, Blanco-Kelly F, Cortón M, Ayuso C

Poster C0109

18. "Avances en el diagnóstico genético de las distrofias hereditarias de retina"

Rodríguez Muñoz A, Fuster García C, Aller Mañas E, Hernán Sendra I, Riveiro Álvarez R, Ávila Fernández A, Carballo M, Ayuso C, Barranco H, Gallego Pinazo R, Millán Salvador JM, García\* García G, Jaijo Sanchís T.

Poster C0157.

19. "Análisis simultáneo de variantes puntuales y estructurales mediante secuenciación masiva utilizando un panel de genes implicados en malformaciones oculares congénitas"

Aguilera-García D, Rodrigues Jacy da Silva L, Gómez A, Tarilonte M, Ramos P, Villaverde C, Rosell J, López V, J. Ballesta M, Guillén E, Trujillo-Tiebas MJ, Blanco-Kelly F, Ayuso C, Cortón M

Poster C0486

ANNUAL MEETING OF ASSOCIATION FOR RESEARCH IN VISION AND OPHTHALMOLOGY ARVO 2017

Baltimore Convention Center, Baltimore, May 7-11, 2017.

20. "Mutations in spliceosome-associated protein homolog CWC27 lead to a spectrum of syndromic and non syndromic retinal degeneration disease"

Chen R, Xu M, Xie Y, Abouzeid H, T. Gordon C, Lehman A, Hardcastle A, Ayuso C, Ruifang Sui R, Allikmets R, F. Schorderet D

Comunicación oral 3818.

21. "Sequence analysis of 108 genes associated with non-syndromic inherited retinal diseases in 3.200 probands using molecular inversion probes"

Imran Khan M, Ayuso C, Sharon D, K. Koenekoop R, Rivolta C, de Baere E, Inglehearn C, Kohl S (or Bernd Wissinger), Hamel C, P.M. Cremers F

Poster B0085.

22. "Whole-Exome Sequencing of Congenital Glaucoma Patients Reveals rare and Hypermorphic Variants in GPC6"

Escribano J. Ferre-Fernández, Aroca-Aguilar J, Medina-Trillo C, Bonet-Fernández J, Mendez-Hernández C, Morales-Fernández L, Corton M, Cabañero-Valera M, Tonda R, Gut M, Ayuso C, Coca-Prados M, García-Feijoo J.

Poster A0229.

EUROPEAN HUMAN GENETICS CONFERENCE (EHGC)

Copenhagen, Dinamarca, Mayo 27 a 30 de 2017

23. "Functional analyses of the effect of seven mutations in PAX6 in severe congenital ocular anomalies"

Gautier C, Grollier M, Ayuso C, Lacombe D, Edery P, Kaplan J, Gener B, Galdos M, Rozet J, Ragge N, Corton M, Calvas P, Chassaing N, Zazo Seco C.

Poster P02.36D/D.

24. "Genetic characterization of patients with Congenital Aniridia in Spain"

Blanco-Kelly F, Villaverde C, R. Jacy da Silva L, Palomares M, Tarilonte M, Giménez A, Velez C, Ramos P, Arroyo I, Lapunzina P, Ávila-Fernández A, Lorda I, Trujillo-Tiebas MJ, Ayuso C, Cortón M.

Poster P02.03C/C.

25. "Novel GJA8 mutations and CNVs extend the phenotypic spectrum to include microphthalmia and coloboma"

Ceroni F, A. Bax D, Holt R., Bruty J, Wallis Y, McMullan D, Griffiths M, Blanco-Kelly F, Aguilera-Garcia D, Ramos P, Stewart A, Hoffman J, Bunyan D, Lachlan K, Fryer A, McKay V, Saggat A, Calvas P, Chassaing N, DDD Study13, Ayuso C, Cortón M, Ragge N.

Poster P02.29A/A.

26. "Simultaneous analysis of single nucleotide and structural variants through NGS using a targeted panel of genes involved in ocular congenital malformations"

Aguilera-García D, Rodrigues Jacy da Silva L, Tarilonte M, Ramos P, Gómez A, Villaverde C, Rosell J, López V, Ballesta MJ, Guillén E, Trujillo-Tiebas MJ, Blanco-Kelly F, Ayuso C, Cortón M.

Poster P02.35C/C.

27. "Progress in the genetic diagnosis of inherited retinal dystrophies"

Rodríguez-Muñoz A, Fuster C, Aller E, Hernán I, Riveiro-Álvarez R, Ávila A, Carballo A, Ayuso C, Barranco H, Gallego R, Millán JM, García-García G, Jaijo T.

Poster Electrónico E-P02.15.

XIV JORNADAS INTERHOSPITALARIAS DE GENÉTICA DE MADRID

HU La Princesa. Madrid, 20 de octubre de 2017

28. "Diagnosticando enfermedades raras sin clara sospecha clínica: Síndrome de Cohen"

Saoud T. Swafiri Swafiri.

Comunicación Oral.

ANNUAL MEETING OF THE AMERICAN SOCIETY OF HUMAN GENETICS (ASHG 2017)

Orlando, 20 de octubre de 2017

29. "Analysis of CNVs in patients with congenital eye malformations by targeted NGS"

M. Corton, D. Aguilera-García, L. Rodrigues Jacy da Silva, M. Tarilonte, P. Ramos, A. Gómez, C. Villaverde, J. Rosell, V. López, M.J. Ballesta, E. Guillén, M.J. Trujillo-Tiebas, F. Blanco-Kelly, C. Ayuso.

Pgm Nr 1107.

REUNIÓN CIENTÍFICA DEL PROGRAMA DE INVESTIGACIÓN DE PATOLOGÍA NEUROSENSORIAL DEL CIBERER

Faculta de Medicina UAM, 4 de diciembre de 2017

30. "Estudio del papel patogénico de la mutación p. Cys-759Phe del gen USH2A en familias españolas con Retinosis Pigmentaria o Síndrome Usher tipo II".

Lilian Galbis Martínez y Carmen Ayuso García

Comunicación Oral

31. "Identificación de nuevos mecanismos mutacionales en Aniridia".

Marta Cortón y Carmen Ayuso García

Comunicación Oral

#### • Publicaciones

##### • Libros (Guías de práctica clínica y otros)

- Grupo de trabajo de la Guía de Práctica Clínica para las Distrofias Hereditarias de Retina. Guía de Práctica Clínica para las Distrofias Hereditarias de Retina. Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad. Servicio de Evaluación del Servicio Canario de la Salud; 2016. Guías de Práctica Clínica en el SNS.
- Ministerio de Sanidad y Consumo. Reunión Madrid 9 de junio de 2014. Coordinadores Pedro Serrano-Aguilar. Rosa M Coco Martín, Alicia Pareja Ríos, Maximino Abaldes López-Veiga, Isabel Pinilla Lozano, Rosa Sanabria Ruiz-Colmenares, Elena Rodríguez Neila, Manuel Posada de la Paz, Carmen Ayuso García, Enrique Rodríguez de la Rua Franch, Miguel García Ribes, Teresa Rivera Rodríguez, Germán López Fuentes, Albert Español Pujol, Jesusa Izquierda Izquierdo, Inmaculada Torre Lloveras, M<sup>a</sup> del Mar Trujillo Martín.
- Guía de recomendaciones de buena práctica para el diagnóstico genético de la epidermolisis bullosa. Best practice guidelines for molecular genetic diagnosis of epidermolysis bullosa. Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad. Servicio de Evaluación del Servicio Canario de la Salud; 2016. Guías de Práctica Clínica en el SNS. Ministerio de Sanidad y Consumo. Coordinadores Pedro Serrano-Aguilar. Rosa M<sup>a</sup> Coco Martín, Alicia Pareja Ríos, Maximino Abaldes López-Veiga, Isabel Pinilla Lozano, Rosa Sanabria Ruiz-Colmenares, Elena Rodríguez Neila, Manuel Posada de la Paz, Carmen Ayuso García, Enrique Rodríguez de la Rua Franch,

Miguel García Ribes, Teresa Rivera Rodríguez, Germán López Fuentes, Albert Español Pujol, Jesusa Izquierda Izquierdo, Inmaculada Torre Lloveras, M<sup>a</sup> del Mar Trujillo Martín.

- Utilidad de la secuenciación del exoma en el diagnóstico de dismorfias con o sin discapacidad intelectual. Revisión de la literatura. Sevilla: Agencia de Evaluación de Tecnologías Sanitarias de Andalucía, 2017. Ministerio de Sanidad y Consumo.
- Informes de Evaluación de Tecnologías Sanitarias AETSA. Informes, Estudios e Investigación. ISBN: 978-84-946228-7-8. Francisco Javier García León, María José Aguado, Romero, Flora Sánchez Jiménez, Antonio Romero Tabares, Soledad Benot López. Revisión del Informe: Isabel Espejo Portero, Carmen Ayuso García, José Antonio Garrote Adrados, María Antonia Ramos Arroyo.

##### • Revistas científicas

- Blanco-Kelly F, Rodrigues-Jacy da Silva L, Sánchez-Navarro I, Riveiro-Álvarez R, López-Martínez MA, Corton M, Ayuso C. New CDH3 mutation in the first Spanish case of hypotrichosis with juvenile macular dystrophy, a case report. BMC Med Genet. 2017 Jan 7; 18(1):1. PMID: 28061825. IF (2016): 2,198 - 5-Year Impact Factor (2016): 2,234 Q (2016) Q3 (99:166) Genetics & Heredity.
- Martin-Merida I, Sánchez-Alcudia R, Fernández-San Jose P, Blanco-Kelly F, Pérez-Carro R, Rodríguez-Jacy da Silva L, Almoguera B, García-Sandoval B, Lopez-Molina MI, Ávila-Fernández A, Carballo M, Corton M, Ayuso C. Analysis of the PRPF31 Gene in Spanish Autosomal Dominant Retinitis Pigmentosa Patients: A Novel Genomic Rearrangement. Invest Ophthalmol Vis Sci. 2017 Feb 1; 58(2):1045-1053. PMID: 28192796. IF (2016): 3,303 5-Year Impact Factor (2016): 3,786 Q (2016) Q1 (11:59) Ophthalmology.
- González N, Prieto I, Del Puerto-Nevado L, Portal-Núñez S, Ardura JA, Cortón M, Fernández-Fernández B, Aguilera O, Gómez-Guerrero C, Mas S, Moreno JA, Ruiz-Ortega M, Sanz AB, Sánchez-Niño MD, Rojo F, Vivanco F, Esbrit P, Ayuso C, Álvarez-Llamas G, Egido J, García-Foncillas J, Ortiz A, Consortium DC. 2017 update on the relationship between diabetes and colorectal cancer: epidemiology, potential molecular mechanisms and therapeutic implications. Oncotarget. 2017 Mar 14; 8(11): 18456-18485. Online 2017 Jan 3. PMID: 28060743. IF (2016): 5,168 - 5-Year Impact Factor (2016): 5,312 Q (2016) Q1 (44:217) Oncology.
- Blanco-Kelly F, Palomares M, Vallespín E, Villaverde C, Martín-Arenas R, Vélez-Monsalve C, Lorda-Sánchez I, Nevado J, Trujillo-Tiebas MJ, Lapunzina P, Ayuso C, Cortón M. Improving Molecular Diagnosis of Aniridia and

- WAGR Syndrome Using Customized Targeted Array-Based CGH PLoS One. 2017 Feb 23; 12(2):e0172363. eCollection 2017. PMID: 28231309. IF (2016): 2,806 - 5-Year Impact Factor (2016): 3,394 Q(2016) Q1 (15:64) Multidisciplinary Sciences.
- Xu M, Xie YA, Abouzeid H, Gordon CT, Fiorentino A, Sun Z, Lehman A, Osman IS, Dharmat R, Riveiro-Alvarez R, Bapst-Wicht L, Babino D, Arno G, Busetto V, Zhao L, Li H, Lopez-Martinez MA, Azevedo LF, Hubert L, Pontikos N, Eblimit A, Lorda-Sánchez I, Kheir V, Plagnol V, Oufadem M, Soens ZT, Yang L, Bole-Feysot C, Pfundt R, Allaman-Pillet N, Nitschké P, Cheetham ME, Lyonnet S, Agrawal SA, Li H, Pinton G, Michaelides M, Besmond C, Li Y, Yuan Z, von Lintig J, Webster AR, Le Hir H, Stoilov P; UK Inherited Retinal Dystrophy Consortium., Amiel J, Hardcastle AJ, Ayuso C, Sui R, Chen R, Allikmets R, Schorderet DF. Mutations in the Spliceosome Component CWC27 Cause Retinal Degeneration with or without Additional Developmental Anomalies. Am J Hum Genet. 2017 Apr 6; 100(4):592-604. PMID: 28285769. IF (2016): 9,025- 5-Year Impact Factor (2016): 10,362 Q (2016) Q1 D1 (8:166); Genetics & Heredity.
  - Prieto I, Del Puerto-Nevado L, González N, Portal-Nuñez S, Zazo S, Cortón M, Minguez P, Gómez-Guerrero C, Arce JM, Sanz AB, Mas S, Aguilera O, Álvarez-Llamas G, Esbrit P, Ortiz A, Ayuso C, Egido J, Rojo F, García-Foncillas J; Diabetes Cáncer Connect Consortium. Colon cancer modulation by a diabetic environment: A single institutional experience. PLoS One. 2017 Mar 2; 12(3):e0172300. eCollection 2017. PMID: 28253286. IF (2016): 2,806 - 5-Year Impact Factor (2016): 3,394 Q(2016) Q1 (15:64) Multidisciplinary Sciences.
  - Ferre-Fernández JJ, Aroca-Aguilar JD, Medina-Trillo C, Bonet-Fernández JM, Méndez-Hernández CD, Morales-Fernández L, Corton M, Cabañero-Valera MJ, Gut M, Tonda R, Ayuso C, Coca-Prados M, García-Feijoo J, Escribano J. Whole-Exome Sequencing of Congenital Glaucoma Patients Reveals Hypermorphic Variants in GPATCH3, a New Gene Involved in Ocular and Craniofacial Development. Sci Rep. 2017 Apr 11; 7:46175. PMID: 28397860. IF (2016): 4,259 - 5-Year Impact Factor (2016): 4,847 Q (2016) Q1 (10:64) Multidisciplinary Sciences.
  - Tatour Y, Sanchez-Navarro I, Chervinsky E, Hakonarson H, Gawi H, Tahsin-Swafiri S, Leib R, Lopez-Molina MI, Fernández-Sanz G, Ayuso C, Ben-Yosef T. Mutations in SCAPER cause autosomal recessive retinitis pigmentosa with intellectual disability. J Med Genet. 2017 Aug 9. IF (2016): 5,451- 5-Year Impact Factor (2016): 5,630 Q (2016) Q1 (20:166) Genetics & Heredity.
  - Gómez-Sánchez CI, Carballo JJ Riveiro-Álvarez R, Soto-Insuga V, Rodrigo M, Mahillo-Fernández I, Abad-Santos F, Dal-Ré R, Ayuso C. Pharmacogenetics of methylphenidate in childhood attention-deficit/hyperactivity disorder: long-term effects. Sci Rep. 2017 Sep 4; 7(1):10391. PMID: 28871191. IF(2016): 4,259- 5-Year Impact Factor (2016): 4,847 Q(2016) Q1 (10:64) Multidisciplinary Science
  - Zurita-Díaz F, Galera-Monge T, Moreno-Izquierdo A, Cortón M, Ayuso C, Garesse R, Gallardo E. Establishment of a human DOA 'plus' iPSC line, IISHDOI003-A, with the mutation in the OPA1 gene: c.1635CNA; p. Ser545Arg. Stem Cell Research. 2017 Oct; 24:81-84. PMID: 29034899. IF (2016): 3,963- 5-Year Impact Factor (2016): 4,079 Q (2016) Q1 (30:160) Biotechnology & Applied microbiology.
  - Fuster-García C, García-García G, González-Romero E, Jaijo T, D. Sequedo M, Ayuso C, Vázquez-Manrique RP, Millán JM, Aller E. USH2A gene editing using the CRISPR system. Mol Ther Nucleic Acids. 2017 Sep 15; 8:529-541. PMID: 28871191. IF (2016): 6,392 5-Year Impact Factor (2016): 5,794 Q (2016) Q1 (10:128) Medicine, Research & Experimental.
  - Dal-Ré R, López de Munain A, Ayuso-García C. Asociaciones de pacientes y autorización de nuevos fármacos en Estados Unidos. El caso del eteplirseno para la distrofia muscular de Duchenne. (Patients organizations and new drug approval in the US. Eteplirsén and Duchenne muscular dystrophy case). Rev Neurol. 2017 Oct 16;65(8):373-380 PMID: 28990648. IF (2016): 0,743- 5-Year Impact Factor (2015): 0,684 Q (2016) Q4 (177:194) Clinical neurology.
  - Sánchez-Jimeno C, Escámez MJ, Ayuso C, Trujillo-Tiebas MJ, Del Río M; en representación de la Cátedra de la Fundación Jiménez Díaz de Medicina Regenerativa y Bioingeniería Tisular, DEBRA-España y de otros profesionales sanitarios. Genetic diagnosis of epidermolysis bullosa: recommendations from an expert Spanish research group. Actas Dermosifiliogr. 2017 Nov 24. PMID: 29180129.
  - Ayuso C. Consejo genético familiar en enfermedades raras. El experto opina. Artículos de revisión Junio 2017.<http://aelmhu.es/index.php/el-experto-opina/articulos-revision>.
  - Ayuso C. Las enfermedades raras y sus problemas. Estudios genéticos. Revista electrónica EIDON de la Fundación Ciencias de la Salud FCS, nº 47 - junio 2017.

## Honores y distinciones

---

### Carmen Ayuso

- Directora Científica del Instituto de Investigación Sanitaria-Fundación Jiménez Díaz.
- Coordinadora Comisión Técnica de Evaluación de Recursos Humanos, FIS, ISCIII.
- Premio Nacional de Genética 2017.
- Acreditación ANECA como Profesor Titular Universitario, Ciencias de la Salud.
- Acreditación ANECA como Profesor Ayudante doctor y Profesor Contratado doctor para Universidad Pública y Contratado en Universidad Privada.
- Profesora honoraria del Departamento de Pediatría, Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma de Madrid. Curso 2016-2017.
- Codirectora de la Cátedra de Patrocinio “Medicina Genómica” HU-FJD-UAM.
- Acreditación profesional en Genética Humana (AEGH)
- Miembro del grupo de expertos de Ética e Integridad científica del programa “Ciencia con y para la Sociedad” de Horizonte 2020 (SwafS-Ética).
- Miembro del grupo de trabajo “Personas” de la Dirección General de Investigación de la Consejería de Sanidad.
- Miembro del Comité Científico del Plan Estratégico de investigación Quironsalud (Febrero 2017).
- Colaboración en la elaboración del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2017-2020 para el Ministerio de Economía y Competitividad.
- Miembro del Comité Científico Externo del Instituto de Investigación Sanitaria de Santiago de Compostela (IDIS).
- Miembro del Scientific Advisory Board del Vall d’Hebron Institut de Recerca (VHIR).

- Miembro del Comité Científico Externo de Instituto de Investigación Hospital 12 de Octubre.
- Miembro del Comité Científico Externo FARPE, Retina España, Fundaluce.
- Miembro del Consejo Asesor de ANASBABI.
- Evaluadora de Proyectos de investigación para diferentes organismos (The French National Research Agency (ANR) and the French Institute for Research on Rare Diseases (GII-Institut des Maladies Rares Retina France, MIUR (Italian Ministry of Education, University and Research y AFM-Telthon).
- Miembro del Editorial Board of Scientific Report.
- Miembro del Comité Científico de: VISIÓN, Archivos Españoles de Oftalmología.
- Revisora de las siguientes revistas: IOVS, Molecular Visión, European Journal Human.
- Genetics, Clínica Genetics, Journal Medical Genetics, Plos Genetics, Hum Mol Genet, BMC, Human Mutation, Human Genetics, American Journal of Human Genetics, Molecular Vision, Plos One, Pharmacogenomics, Anales de Pediatría, Archivos Españoles de Oftalmología y Medicina Clínica.
- Asesor externo de la Comisión Nacional de Reproducción Humana Asistida (2017 - ).
- Miembro del Comité de Ética del Consejo Superior Investigaciones Científicas (CSIC).

### Saoud Tahsin Swafiri Swafiri

- Miembro de la Asociación Española de Genética Humana (AEGH).
- Miembro de la Sociedad Española de Bioquímica Clínica y Patología Molecular (SEQC).
- Miembro de la Asociación Española de Biopatología Médica (AEBM).

## 6.17. Geriatria

### Personal

#### Jefe de Servicio:

María Herrera Abián.

#### Médicos Adjuntos:

Elena García Gómez (cese 20 mayo 2017).

Augusto Malanga (cese 13 julio 2017).

Elisa Martín de Francisco .

Carolina Palicio.

Leopoldo Barcena.

Marta García-Salmones.

### Labor asistencial

Consultas externas	
Primeras	558
Sucesivas	1.051
<b>Total</b>	<b>1.609</b>
Índice s/p	1,88

Hospitalización	
Nº Altas	570
E.media	7,36

Unidad de Geriatria Externa	
Primeras	124
Sucesivas	198
Valoraciones no Presenciales	322

### Proyección científica

#### Asistencia a congresos.

- 7º ARC (Annual Review of Congresses) Osteoporosis 13 y 14/1/17, Madrid.XXIII Congreso Nacional de Psicogeriatría 23 al 25/2/17, Bilbao.59
- Congreso de la Sociedad Española de Geriatria y Gerontología 7 al 9/6/17, La Coruña.XXXV Congreso Nacional SECA -Sociedad Española Calidad Asistencial 18-20/10/2017, Tarragona.

#### Jornadas y ponencias.

- Jornada "El paciente frágil, nuestro reto" HIE, 15/11/17). Servicio Geriatria.
- Deterioro funcional asociado a la hospitalización.

- Prevención delirium.
- Buen uso de contenciones.
- Prevención disfagia.
- Dolor en el anciano.

Disfagia, presentación del Resource Espesante Clear. (17/10/2017 Residencia Geriatros Valdemoro, Madrid).

#### Comunicaciones.

- A. Malanga Ferrari, E. Martín de Francisco, B. Alvira, E. García, J.A. García. "¿Existen diferencias en el dibujo del reloj en las diferentes demencias que tengan relevancia

clínica?" XXIII Congreso Nacional de Psicogeriatría, 23 al 25/2/17, Bilbao.

- Martín de Francisco E, Herrera Abian M, Francés Borrego A, Márquez Ambite JC, Vadillo Cardona P, Jiménez Rodríguez A. "Impacto del manejo del delirium en la fractura de cadera" XXXV Congreso Nacional SECA -Sociedad Española Calidad Asistencial-, Tarragona 18-20/10/2017.
- Palicio C, Boqué C (2017, junio). Abordaje geriátrico en anciano con patología oncohematológica. Póster presentado al 59º Congreso de la Sociedad Española de Geriatria y Gerontología & 29º Congreso de la Sociedad Galega de Xerontoloxía e Xeriatría. La Coruña, España.
- Palicio C, Bidó SM, Boqué C, Antonio M (2017, junio). Propuesta de intervención geriátrica en pacientes ambulatorios con patología oncohematológica. Póster presentado al 59º Congreso de la Sociedad Española de Geriatria y Gerontología & 29º Congreso de la Sociedad Galega de Xerontoloxía e Xeriatría. La Coruña, España.
- Moral M, Cristofori G, Palicio C, Pallardo B, Gómez Pavón J (2017, junio) Control del dolor del paciente geriátrico (perfil crónico de alta complejidad) en una unidad de atención geriátrica domiciliaria. Póster presentado al 59º Congreso

de la Sociedad Española de Geriatria y Gerontología & 29º Congreso de la Sociedad Galega de Xerontoloxía e Xeriatría. La Coruña, España.

- Moral M, Cristofori G, Palicio C, Pallardo B, Gómez Pavón J (2017, junio) Factores asociados al dolor del paciente geriátrico (perfil crónico de alta complejidad) en una unidad de atención geriátrica domiciliaria. Póster presentado al 59º Congreso de la Sociedad Española de Geriatria y Gerontología & 29º Congreso de la Sociedad Galega de Xerontoloxía e Xeriatría. La Coruña, España.

#### Comunicaciones a congresos internacionales como primer autor.

- Palicio C, Bidó SM, Boqué C, Antonio M (2017, septiembre) Comprehensive geriatric assessment and intervention proposal in an outpatient haematology ward. Póster presentado al 13º Congreso Internacional EUGMS, Niza, Francia.
- C. Palicio, M. González, Z. Rivas, A. Socorro, F. Gómez Pavón (2017, septiembre) Primary cutaneous small vessel vasculitis. A case report. Póster presentado al 13º Congreso Internacional EUGMS, Niza, Francia.

## Investigación

- Investigador colaborador en el proyecto "Registro nacional de Fractura de cadera por fragilidad". IP: Pilar Saez López (FEA Geriatria hospital de Ávila). Dra. Martín de Francisco.
- Investigador colaborador en el Grupo de fractura de cadera de la CAM. Dra. Martín de Francisco.

## Docencia

- Rotación en Geriatria de los alumnos de Medicina de la Universidad Francisco de Vitoria. Servicio de Geriatria.
- Proyecto Atlantis en colaboración con estudiantes americanos. Dra. Martín de Francisco.
- Coordinadora de la asignatura de Geriatria de la Universidad Francisco de Vitoria. Dra. Herrera.

## Premios

- **PREMIO MEJOR RESIDENTE DE GERIATRÍA 2016- 2017**, 59º Congreso de la Sociedad Española de Geriatria y Gerontología & 29º Congreso de la Sociedad Galega de Xerontoloxía e Xeriatría. Junio 2017. La Coruña, España. Dra. Palicio.



## Publicaciones

---

- T. Pareja Sierra, I. Bartolomé Martín, J. Rodríguez Solís, L. Bárcena Goitiandia, M. Torralba González de Suso, M.D. Morales Sanz, M. Hornillos Calvo.
- Predictive factors of hospital stay, mortality and functional recovery after surgery for hip fracture in elderly patients.
- Revista Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología (English Edition), Volume 61, Issue 6, November–December 2017, Pages 427-435.
- Proyecto eLearning- Editorial Panamericana. Dra. Herrera.
- Publicación dos capítulos del Tratado de Geriátría:
  - Valoración geriátrica integral.
  - Dolor en el anciano.

## 6.18. Hematología

### Personal

#### Jefe de Servicio:

Dra. Pilar Llamas Sillero.

#### Jefe de Unidad:

Dra. Adriana Pascual Martínez.

#### Médicos Adjuntos:

Dra. Pilar Beltrán Álvarez.

Dra. Laura Bermejo Martínez.

### Labor asistencial

Hospitalización hematología clínica		Consultas externas hematología clínica	
Nº Altas	45	Primeras	1.463
E. media	8,36	Sucesivas	8.089
Hospital de día	2.117	<b>TOTAL</b>	<b>9.552</b>
		Índice S/P	5,53

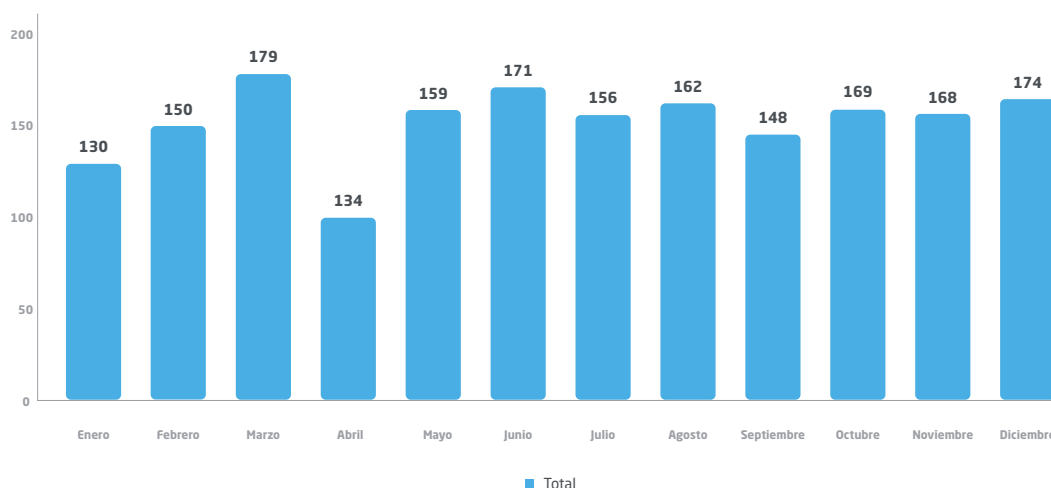
Actividad del servicio	
Primeras consultas de hematología clínica	1.043
Consultas sucesivas de hematología clínica	3.417

Consultas hematología pre cirugía	
Primeras consultas de hematología pre cirugía	106
Consultas sucesivas de hematología pre cirugía	76

Consultas anticoagulación	
Primeras consultas de anticoagulación	314
Revisiones de coagulación	4.596
Revisiones de telecontrol	1.900

Actividad del servicio no presencial			
E consultas	186	Estudio de médula ósea	94
Seguimiento "on line" del tratamiento anticoagulante oral a través del portal del paciente	1.900 consultas de telecontrol de control de anticoagulación a través del Portal del Paciente	Realización de frotis de sangre periférica	2.407
Seguimiento de patología a través de formulario público en el Portal del Paciente	252		

#### Sucesivas anticoagulación realizadas por telecontrol



Actividad del servicio de transfusión	
Estudios realizados en Banco de sangre	9.932
Hematíes trasfundidos	2.436
Pooles de plaquetas trasfundidas	135
Bolsas de Plasma Fresco Congelado transfundido	259
Número de donantes totales	3.345

	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
Pruebas inmunohematología	784	856	875	813	891	765	791	761	818	841	906	831
HEMATIES Trasfundido	256	241	217	207	200	166	137	175	216	231	195	195
PLAQUETAS Trasfundida	13	10	14	18	10	7	17	6	7	8	15	10
PLASMA Trasfundido	47	31	19	28	19	17	12	8	19	17	26	16
DONANTES Totales	314	274	419	252	266	253	211	253	261	284	270	288
DONANTES Efectivos	291	256	367	228	245	227	194	236	241	260	247	268

Actividad de donación	
Número total de donaciones efectivas	3.060
Se ha realizado un maratón de donación en colaboración con el Centro Regional de Trasfusiones y 3 campañas especiales de donación.	

## Proyección científica

### Elaboración material didáctico.

- Manual hematología AMIR. 10ª edición. 2017. ISBN 978-84-16856-33-6.
- Manual Médico Quirúrgica Enfermería AMIR. 6ª edición. 2017 ISBN 978-84-16218-99-8.

### Publicaciones.

#### En revistas.

- Development of a Risk Prediction Score for Occult Cancer in Patients With VTE. Jara-Palomares L, Otero R, Jiménez D, Carrier M, Tzoran I, Brenner B, Margeli M, Praena-Fernández JM, Grandone E, Monreal M; RIETE Investigators. Chest. 2017 Mar; 151(3):564-571.
- High levels of latent antithrombin in plasma from patients with antithrombin deficiency. de la Morena-Barrio M, Sandoval E, Llamas P, Wypasek E, Toderici M, Navarro-Fernández J, Rodríguez-Alen A, Revilla N, López-Gálvez R, Miñano A, Padilla J, de la Morena-Barrio B, Cuesta J, Corral J, Vicente V. Thromb Haemost. 2017 May 3; 117(5):880-888.
- An estimate of the cost of administering intravenous biological agents in Spanish day hospitals. Nolla JM,

Martín E, Llamas P, Manero J, Rodríguez de la Serna A, Fernández-Miera MF, Rodríguez M, López JM, Iva-nova A, Aragón B. Ther Clin Risk Manag. 2017 Mar 14; 13:325-334.

- Unnecessary overuse. Study of “inadvisable practices” for patients with atrial fibrillation. Ortiz MM, Llamas P, Sanmartín M, Egido JA, Del Toro J, Egocheaga MI, Estévez MS, Navarro IM, Mira JJ. Rev Clin Esp. 2017 May; 217(4):181-187.
- PTCH1 is a reliable marker for predicting imatinib response in chronic myeloid leukemia patients in chronic phase. Alonso-Domínguez JM, Casado LF, Anguita E, Gomez-Casares MT, Buño I, Ferrer-Marín F, Arenas A, Del Orbe R, Ayala R, Llamas P, Salgado RN, Osorio S, Sánchez-Godoy P, Burgaleta C, Mahillo-Fernández I, García-Gutiérrez V, Steegmann JL, Martínez-López J. Plos One. 2017 Jul 13; 12(7):e0181366.
- Cut-Off Values of Hematologic Parameters to Predict the Number of Alpha Genes Deleted in Subjects with Deletional Alpha Thalassemia. Velasco-Rodríguez D, Blas C, Alonso-Domínguez JM, Vega G, Soto C, García-Raso A, Llamas-Sillero P. Int J Mol Sci. 2017 Dec 13; 18(12).

- Treatment of Right Heart Thrombi Associated with Acute Pulmonary Embolism. Barrios D, Chavant J, Jiménez D, Bertoletti L, Rosa-Salazar V, Muriel A, Viallón A, Fernández-Capitán C, Yusen RD, Monreal M; Registro Informatizado de la Enfermedad TromboEmbólica Investigators. Am J Med. 2017 May; 130(5):588-595.
- Outcome of Patients with Venous Thromboembolism and Factor V Leiden or Prothrombin 20210 Carrier Mutations During the Course of Anticoagulation. Tzoran I, Papadakis M, Brenner B, Fidalgo Á, Rivas A, Wells PS, Gavín O, Adarraga MD, Moustafa F, Monreal M; Registro Informatizado de Enfermedad Trombo Embólica Investigators. Am J Med. 2017 Apr; 130(4):482.e1-482.e9. doi: 10.1016/j.amjmed.2016.11.016. Epub 2016 Dec 14.
- Development of a Risk Prediction Score for Occult Cancer in Patients With VTE. Jara-Palomares L, Otero R, Jiménez D, Carrier M, Tzoran I, Brenner B, Margeli M, Praena-Fernández JM, Grandone E, Monreal M; RIETE Investigators. Chest. 2017 Mar;151(3):564-571.
- **Comunicaciones a congresos nacionales.**
  - **Congreso Nacional de Hospitales y Gestión sanitaria. Marzo 2017.** Mejora de la experiencia del paciente oncológico. Dra. Pascual. N Díaz Avendaño. O. Andrés.
  - **Congreso Nacional de Hospitales y Gestión sanitaria. Marzo 2017.** TICs como pilar en la transformación del Sistema Sanitario. Una realidad en el Servicio de Hematología. Dra. Pascual.
  - **Congreso Calidad Asistencial (SECA) Octubre 2017.** Proyecto de hematogeriátría en Hospital Universitario Infanta Elena. Dra. Pascual.
  - **XV Reunión Nacional de Salud Conectada.** La tecnología para la transformación del Sistema Sanitario. Portal del Paciente. Servicios no Presenciales. Dra. Pascual. Vila H. Del Olmo M. Sánchez M.
  - **LIX Congreso de la sociedad española de hematología y hemoterapia. XXXIII Congreso de la sociedad española de trombosis y hemostasia. Málaga, Octubre de 2017.**
- **Conferencias, participación en jornadas, cursos y seminarios.**
  - Clases de hematología para preparación MIR en academia AMIR. Dra. Pascual.
  - Clases de hematología y oncología para preparación EIR en academia AMIR. Dra. Pascual.
  - Taller de hematogeriátría. Tratamiento del Linfoma en ancianos. Fundación Jiménez Díaz. Noviembre 2017. Dra. Pascual.
  - Caso de Linfoma No Hodgkin. Jornada Lymphoma. Leukemia. Diagnosis for targeted therapy. Noviembre 2017. Dra. Pascual
- Jornadas: VI Foro de oncología sobre trombosis. Febrero 2017. Dra. Llamas.
- Curso: XXI Actualización en ginecología y obstetricia.
- Ponencia: Hematología y pérdidas gestacionales. Marzo 2017. Dra. Llamas.
- Ponencia: Enfermedad hemorrágica en la mujer. Marzo 2017. Dra. Llamas.
- Congreso: XII Congreso Anual de la AMHH.
- Ponencia: Policitemia Vera y aplasia medular grave. Abril 2017.
- Congreso: Post- ASH2017.
- Ponencia: Anticoagulantes Orales de Acción Directa. Enero 2017.
- **Participación en proyectos de investigación.**
  - Estudio de la caracterización farmacológica ex vivo de tratamientos en hemopatías malignas mediante el uso de la plataforma automatizada de citometría de flujo EX VID TECH (vivía).
  - Medición de la longitud telomérica y actividad telomerasa como biomarcadores de poco asociado al registro regional puesto en marcha para LLC (LIFE LENGTH).
  - Título del Estudio: Caracterización de Vías Relacionadas con la Quiescencia en Células Madre Leucémicas de Leucemia Mieloide Aguda. Investigador principal: Juan Manuel Alonso Domínguez. Investigador colaborador: Pilar Beltrán.
  - Neoplasias hematológicas: terapia apoyada en el diagnóstico molecular. En colaboración con el Instituto de Investigación Marqués de Valdecilla (IdiVAL), Santander. Dra. Llamas.
  - Estudio de heterotolerancia del sistema inmune innato del monocito/macrófago en neoplasias hematológicas. En colaboración con el Instituto de Investigación Hospital La Paz (IdiPAZ), Madrid. Dra. Llamas.
  - Identificación de biomarcadores en tumores. En colaboración con el Instituto de Investigaciones Biomédicas "Alberto Sols" CSIC-UAM. Dra. Llamas.
  - Identificación y caracterización de estas alteraciones en leucemias/linfomas linfoblásticas T (T-LBLs/T-ALL). En colaboración con el Centro de Biología Molecular "Severo Ochoa", de la Universidad Autónoma de Madrid (UAM). Dra. Llamas.
  - Linfomas agresivos: Interacción entre el genoma tumoral y el microambiente como determinante. IP: Dr Piris (PI16/01294). Dra. Llamas.
  - Mrna Engineered Mesenchymal Stromal Cells: A New Generation Of Cell Therapy For Inflammatory Diseases. IP: Dr García Olmo (PIE15/00048). Dra. Llamas.
- **Dirección de tesis (Dra. Llamas).**
  - Caracterización genética y genómica de neoplasias hematológicas. Mireia Atance.
  - Sistema de Telecontrol de la Anticoagulación. M<sup>a</sup> Jose Gómez Crespo.

- **Jornadas organizadas en el hospital.**

- Formación de TEL y enfermería del servicio.
- Sesiones conjuntas con servicios de hematología del grupo Quirónsalud.
- Indicación y manejo de Daratumumab en Mieloma Múltiple (A. Pascual, Febrero 2017).
- Indicación y manejo de Ibrutinib en Leucemia Linfática Crónica (A. Pascual, Marzo 2017).
- Circuito transfusional. Jornadas de enfermería (A. Pascual, Junio 2017).

- **Trabajos de fin de grado.**

- Proyecto de fin de máster “Ser líder en Quirónsalud”. Mejorar la experiencia del paciente oncológico en el grupo. Dra. Pascual.

**Proyectos puestos en marcha.**

- Recertificación CAT del Servicio de Trasfusión y Donación.
- Protocolo de profilaxis Tromboembólica en paciente oncológico.
- Protocolo interhospitalario de Manejo Peroperatorio en paciente con medicación anticoagulante.
- Protocolo interhospitalario para el diagnóstico y tratamiento de Leucemia Aguda.

**Otros méritos.**

- **Dra. Llamas.**

- Profesor asociado del Departamento de Medicina (Hematología) de la Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma de Madrid.
- Acreditación como profesor titular por la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación de España (ANECA).
- Profesor Honorífico del Departamento de Medicina (Hematología) de la Facultad de Medicina de la Universidad Rey Juan Carlos.
- Profesor del 3<sup>er</sup> Curso de capacitación en diátesis hemorrágica.
- Miembro de la Comisión de farmacia interhospitalaria.

- Miembro de Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia.

- Miembro de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia.

- Miembro del Subcomité de Trombosis. Fundación Jiménez Díaz.

- Presidente de la Comisión de Transfusión FJD.

- Comisiones evaluadoras de los trabajos de fin de grado departamento de medicina. UAM.

- Colaboradora del Registro Informatizado de pacientes con Enfermedad Tromboembólica (RIETE).

- **Dra. Pascual.**

- Miembro de la comisión de farmacia.

- Miembro de la Unidad de linfoma del grupo hospitales públicos Madrid Quirónsalud.

- Miembro de la Asociación Madrileña de Hematología.

- Miembro de la Sociedad Española de Hematología.

- Profesora asociada hematología de la Universidad Francisco de Vitoria.

- Cursando Executive Master en Dirección de organizaciones sanitarias. EMDOS. ESADE. 2017-2018.

- **Dra. Beltrán.**

- Profesoras colaboradoras de la Universidad Francisco de Vitoria.

- Miembro de la Sociedad Española de Hematología.

- **Dra. Bermejo.**

- Profesoras colaboradoras de la Universidad Francisco de Vitoria.

- Miembro de la Asociación Madrileña de Hematología.

- Miembro de la Sociedad Española de Hematología.

## 6.19. Medicina Interna

### Personal

---

#### Jefe de servicio:

Ángel Jiménez Rodríguez

#### Médicos Adjuntos:

Carmen Gloria Suárez Álvarez

Carlos Aranda Cosgaya

María Jesús González Juárez

Virginia Victor Palomares

María Rubio Olivera

Carlos Fabián Castaño Romero

Álvaro del Portillo Rubí

#### Médicos Residentes:

Olga Lorena Tobar López

Paula González Ferrándiz

Lidia Gagliardi Alarcón

Alberto López Martín

Rocío Martínez Cabrera

#### Personal de Enfermería

##### • Supervisor

Beatriz Sopeña Vega

##### • Coordinador

Ana Hortelano Sánchez

##### • DUE:

Antonio Sánchez Cabello

Laura Arenas Díaz

Cristina Ciudad Castaño

Esther González Ortega

M<sup>a</sup> Isabel Tizón Casillas

Marina Adalia Reales

Soledad Ruiz Soria

Cristina Peralta Ríos

Patricia Reinosa Márquez

M<sup>a</sup> Isabel Contreras Fernández

Cecilia Muñoz Calle

Enrique Pacheco Blanco

Cristina Sánchez Gómez

Marta Castro Torrego

Juan Estrella Martínez

Dolores Gómez Álcala

Rocío Martín García

M<sup>a</sup> Lara Ochoa Jiménez

Montserrat Barradas Mora

Manuel Aranda Villalobos

Ana M<sup>a</sup> Sánchez Gómez

Rocío Ruíz Sánchez

Elena Lombardo Aragones

Ana Muñoz Rodríguez

##### • Auxiliar de Enfermería:

Zaira Pereira Santero

Asunción Velasco Herrera

Vanesa Delgado García

Raquel López Familiar

Daniel Fernández González Nicolás

Yolanda Armenta Peinado

Fernando Petisme Lara

Rocío Rodríguez San Bonifacio

Beatriz Díaz Antón

Eva María Cogorro Cano

M<sup>a</sup> Ángeles Manzanero Hernández

Almudena Tovar Peiro

Raquel Páramo Díaz

Mónica Casado Romero

Catalina Cañizares Gutiérrez

M<sup>a</sup> Amor González Gilabert

Carmen Mateos Lentijo

Carlos García Rodríguez

Natalia Codez Gallardo

Eva M<sup>a</sup> Orejón Algaba

Lydia Cárdenas Fernández

Patricia Martín Díaz

Yolanda Macarilla Amores

Arantza Rodríguez Ugena

Elvira González Iglesias



## Labor asistencial

Consultas externas	
Primeras	1.085
Sucesivas	3.174
<b>Total</b>	<b>4.259</b>
Índice s/p	2,93

Urgencias	
Con ingresos	4.616
Sin ingresos	37.581
<b>Total</b>	<b>42.197</b>

Hospitalización	
Nº Altas	2.195
Estancia media	5,96

## Proyección científica

### Ponencias, comunicaciones a congresos y otras reuniones científicas

#### • Comunicaciones y ponencias:

- Aumento de calidad percibida y estancias evitadas en una unidad de Hospitalización a Domicilio. Tarragona Mayo 2017. SECA XIX. Jornadas SCQA. Dra. González Juárez.
- Registro de Indicación de no RCP en pacientes ingresados. Congreso Nacional de la SEMI. Madrid 2017. Dra. Suárez Álvarez; Dra. González Ferrándiz; Dra. Gagliardi Alarcón; Dr. López Martín; Dra. Tobar López; Dr. Jiménez Rodríguez.
- Diabetes insípida como forma de debut de panhipopituitarismo secundario a germinoma hipofisario. Dra. Irene Gonzalo; Dra. Gagliardi. Congreso nacional de la SEMI. Madrid 2017.

- Estudio de casos de tuberculosis a lo largo de los 8 años de vida de un hospital de Madrid de primer nivel: análisis epidemiológico, clínico y microbiológico. Dr.López; Dra. González Ferrándiz; Dra. Gagliardi; Dra. Vegas; Dra. Rubio; Dr .Jiménez. Congreso nacional de la SEMI. Madrid 2017.
- Estudio de fiebre de origen desconocido: endocarditis sobre válvula aórtica con absceso de la unión mitroaórtica, sin aislamiento microbiológico, en el seno de leucemia mieloblástica aguda. Dr. López Martín; Dra. González Ferrándiz; Dra .Gagliardi Alarcón; Dra. Tobar López; Dr. Jiménez Rodríguez.
- Diferencias en los aislamientos de E.coli en muestras de orina en función de su procedencia: el drama en las residencias. Grupo PROA. XXI Congreso SEIMC (Mayo 2017).
- Ponente en el “I curso de manejo de Insuficiencia Cardíaca” del HUIE. Abril de 2017. Dr. Aranda.

## Investigación médica

- Inclusión del HUIE en el registro RIETE (Registro Informatizado de Enfermedad Trombo Embólica) cumpliendo los requisitos necesarios para tener la posibilidad de aparecer como colaborador en publicaciones o tener acceso a la base de datos. Dr. Aranda.
- “Síndrome Post-embolia de pulmón”. Estudio pendiente de beca-FIS para su inicio; protocolo desarrollado. Dr. Aranda.
- Inclusión en el estudio REHGNA. Dra. Suárez.
- “Estudio QCa” de calidad de vida en paciente Oncológico con ETEV. Dr.Aranda.
- ESTUDIO TRANSVERSAL DE LA COINFECCIÓN VIH - VHC EN ESPAÑA - Estudio GESIDA 8514. Dra Víctor.

## Labor docente programada

- Rotación en Medicina Interna de los alumnos de Medicina de la Universidad Francisco de Vitoria.
- Proyecto Atlantis en colaboración con estudiantes americanos.
- Tutoría de Residentes.
- Desarrollo de planes formativos de las rotaciones por las distintas Unidades del HUIE.
- Desarrollo de plan personal para cada residente.
- Tutorías específicas.
- Solicitud de rotaciones.

## Unidad de Enfermedades Infecciosas

- 1.Participación en el “Estudio de prevalencia anual de coinfección por VIH-VHC en España” (GeSIDA).
- 2.Reuniones con los 4 centros de salud (Valdemoro, Ciempozuelos y San Martín de la Vega) para dar a conocer el trabajo del PROA y la importancia de su labor conjunta con Atención Primaria, así como impulsar las estrategias en el diagnóstico precoz de la infección por VIH.
- 3.Memoria del PROA-HUIE.
  - 1.Residencias:
    - 1.i. Reuniones en las residencias para difundir el protocolo de manejo de ITUs.
    - 1.ii. Charlas de higiene y de lavado de manos por parte de Medicina Preventiva en las residencias para intentar mejorar la tasa de resistencias actual.
  - 2. Elaboración del protocolo de Neumonías.
  - 3. Elaboración del protocolo de EPOC.
  - 4. Elaboración del protocolo de tratamiento de la infección urinaria en residencias.
  - 5. Elaboración del protocolo del código sepsis en urgencias y hospitalización.
    - 5.i.Sesiones formativas al personal HUIE de código sepsis.
    - 5.ii. Elaboración de un formulario de código sepsis (Casiopea).
- 6. Estudios de sensibilidad correspondientes a datos anuales de 2016: S. pneumoniae, AP de orinas y datos de multirresistencia (SAMR, Enterococos resistentes a vancomicina, Enterobacterias productoras de BLEE, Enterobacterias productoras de carbapenemasas, Stenotrophomonas, Acinetobacter baumannii, etc).
- 7. Estudio de Porcentaje de hemocultivos contaminados tras sesiones dadas por parte de Medicina Preventiva.
- 8. Comunicación a XXI Congreso SEIMC (Mayo 2017): “DIFERENCIAS EN LOS AISLAMIENTOS DE E. COLI EN MUESTRAS DE ORINA EN FUNCIÓN DE SU PROCEDENCIA: EL DRAMA EN LAS RESIDENCIAS”
- 9. Vigilancia de tratamientos antibióticos de uso restringido prescritos en pacientes hospitalizados, con objeto de intentar mejorar los resultados clínicos, reducir efectos secundarios, resistencias asociadas y costes.
- 10. Consumo durante 2016 de los principales antibióticos y antifúngicos.
- 11. Reuniones mensuales con Atención Primaria.

## 6.20. Medicina Preventiva

### Personal

#### Jefe de Servicio:

Dra. M<sup>a</sup> Dolores Martín Ríos

#### Médico Adjunto:

Dña. Carolina del Valle Giráldez García

#### Enfermera:

Dña. María Isabel Adillo Montero

### Actividad asistencial

Actividades de Vigilancia	Nº	Formación	Nº de sesiones
Casos evaluados en estudio de prevalencia de la IRAS (EPINE)	145	Precauciones Especiales	10
Intervenciones vigiladas en el programa de ILQ	345	Higiene de Manos	19
Enfermedades de Declaración Obligatoria comunicadas a Salud Pública	81	Higiene de Manos (Residencias)	2
Seguimiento de pacientes con indicación de precauciones especiales	254	Sondaje Vesical (Talleres Prácticos)	7
Muestreos de aire en las salas de ambiente controlado	172	Hemocultivos (Talleres Prácticos)	4
Interconsultas (vacunas)	3	Antisépticos	4
Informes de evaluación de la adecuación de la segregación de los residuos	3	Limpieza y desinfección	12
Informes de evaluación de identificación del paciente	2	Seguridad en el paciente quirúrgico	2
Informes adecuación de la profilaxis antibiótica preoperatoria	1	Segregación de residuos	1
Informe de revisión de precauciones especiales	12		

#### Higiene de manos

Además de la formación del personal, se han realizado las siguientes actividades:

- Organización de la Jornada del Día Mundial de Higiene de Manos.
- Nota de prensa.
- Informes trimestrales de evaluación de la adherencia de Higiene de Manos.
- Informes mensuales de evaluación de la adherencia de Higiene de Manos en la Unidad de Extracciones.

## Higiene de manos

Además de la formación del personal, se han realizado las siguientes actividades:

- Informes mensuales de evaluación de la adherencia de Higiene de Manos en la Unidad de Radiodiagnóstico.
- Evaluación y mejora de la infraestructura de Higiene de Manos.
- Evaluación de conocimientos sobre Higiene de Manos.
- Entrevista en COPE-Madrid SUR sobre Higiene de Manos.

## Labor docente programada

### Pregrado

Docencia en la asignatura de “Estadística” en primer curso de la Facultad de Escuela Universitaria de Enfermería. Fundación Jiménez Díaz-UAM. Docente: M<sup>a</sup> Dolores Martín Ríos.

Docencia en la asignatura “Medicina Preventiva” de sexto curso de Medicina de la Universidad Rey Juan Carlos. Docente: M<sup>a</sup> Dolores Martín Ríos.

### Otras labores docentes:

- Curso “Formación en Metodología de la Investigación en clínica”. Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz. Del 15, 16 y 23 de febrero (12h). Docentes: M<sup>a</sup> Dolores Martín Ríos (9h), Gonzalo de las Casas Cámara (1h), Laura Rubio Cirilo (1h).

- Curso “Medicina Preventiva Hospitalaria”. Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz. 31 de mayo (3h). Docente: M<sup>a</sup> Dolores Martín Ríos. Coordinadora y Docente.
- Curso “Lectura Crítica de Artículos”. Hospital Universitario Infanta Elena. 08 de junio (4h). Docentes: M<sup>a</sup> Dolores Martín Ríos (2h), Gonzalo de las Casas Cámara (1h), Laura Rubio Cirilo (1h).
- Curso “Lectura Crítica de Artículos”. Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz. 22 de junio (4h). Docentes: M<sup>a</sup> Dolores Martín Ríos (2h), Gonzalo de las Casas Cámara (1h), Laura Rubio Cirilo (1h).
- “1er Curso Nacional Observador Acreditado en el cumplimiento de Higiene de Manos” Hospital Fundación Alcorcón 27 y 28 de octubre de 2017 (5h). Docente: María Isabel Adillo Montero.

## Proyección científica

### Publicaciones

- Valencia Mora M, Morcillo Barrenechea D, Martín Ríos MD, Foruria AM, Calvo E. Clinical outcome and prognostic factors of revision arthroscopic rotator cuff tear repair. *Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc.* 2017; 25(7):2157-2163.
- Nuno-González A, Losa García JE, López Estebanz JL, Martín-Ríos MD. Dermatitis por virus de papiloma humano (VPH) en pacientes infectados por el virus de la inmunodeficiencia humana (VIH): estudio retrospectivo de 965 pacientes durante 14 años. *Med Clin (Barc).* 2017; 148(9):401-404.
- Elola Vicente P, Rodríguez Navas ML, Nájera Santos MC, Abad Martín D, Fernández Torres MJ, Adillo Montero MI, et al. Guía didáctica: Formación de profesionales sanitarios como observadores del cumplimiento de higiene de manos según la Metodología de la Organización Mundial de la Salud. Asociación Madrileña de Medicina Preventiva (AMEP). Madrid, Junio de 2017. ISBN: 978-84-697-3931.
- Giráldez-García C, Gómez MC, Suárez D, Sánchez LG, Mur T, Pujol R, et al. Evolución de pacientes con prediabetes en

atención primaria de salud (PREDAPS): resultados del cuarto año de seguimiento. *Diabetes Práctica* 2017; 08(02):49-96.

- Gil-Borrelli CC, Martín-Ríos MD, Rodríguez-Arenas MÁ; en representación del Grupo de Investigación SIVIVO. Propuesta de actuación para la detección y la atención a víctimas de violencia de odio para profesionales de la salud. *Med Clin (Barc).* 2017;xx:xx-xx. Doi: 10.1016/j.medcli.2017.06.017. [Epub ahead of print].
- De-Las-Casas-Cámara G, Martín-Ríos MD, Adillo-Montero MI, Muñoz-Egea MC, Zapardiel-Ferrero J, Pérez-Jorge Peremarch C. La infrautilización de grifos en una unidad de cuidados intensivos como causa de reservorios de bacilos gramnegativos no fermentadores. *Enferm Infecc Microbiol Clin.* 2017 Mar 10.
- Sangrós FJ, Torrecilla J, Giráldez-García C, Carrillo L, Mancera J, Mur T, et al. Asociación de obesidad general y abdominal con hipertensión, dislipemia y presencia de prediabetes en el estudio PREDAPS. *Rev Esp Cardiol.* 2017;xx(x): xxx-xxx. Doi: 10.1016/j.rec.2017.04.035. [Epub ahead of print].

## Proyectos de Investigación

- Carolina del Valle Giráldez García, participa en el proyecto de investigación “Evolución de Pacientes con Prediabetes en Atención Primaria (PREDAPS)”, cuyos objetivos principales son determinar el riesgo de desarrollo de diabetes y aparición de complicaciones vasculares en sujetos con prediabetes e identificar los factores asociados.
- Colaboradora en el proyecto: “Cuantificación y tipificación de las lesiones por violencia de odio atendidas en el Servicio de Urgencias de un hospital de tercer nivel de la Comunidad de Madrid”. Fondo de Investigación Sanitaria. Clave del ISCIII: PI13/02267. Duración: 3 años. Fecha inicio/fin: 01-01-2014 hasta Junio de 2018.

## Congresos y Otras Reuniones Científicas

### • Comunicaciones científicas:

- Vegas Serrano A, Martín Rodríguez LM, Muñoz Egea MC, Gagliardi Alarcon L, Giraldez CV, Jimenez Rodríguez A, Víctor Palomares V, Collados Arroyo V, Muller L. Diferencias en los aislamientos de E. coli en muestras de orina en función de su procedencia: el drama en las residencias. Comunicación presentada en modalidad Póster en: XXI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Málaga, 11 al 13 de mayo de 2017.
- De las Casas Cámara G, Giráldez García CV, Adillo Montero MI, Muñoz Egea MC, García Torrejón MC, Martín Ríos MD. Evaluación preliminar de la retirada de grifos de los boxes de una UCI sobre aislamientos por bacilos gram negativos no fermentadores en aspirado bronquial de pacientes intubados. Comunicación oral presentada en: XIX Congreso Nacional / VII Internacional de la Sociedad Española de Medicina Preventiva, Salud Pública e Higiene. Valencia, 14 al 16 de junio de 2017.
- De las Casas Cámara G, Giráldez García CV, Rubio Cirilo L, Gálvez Carranza N, Lucas Molina C, Salazar Calzado M. Evaluación de la efectividad de dos presentaciones (spray vs toallas) para la desinfección de productos sanitarios. Comunicación oral presentada en: XIX Congreso Nacional / VII Internacional de la Sociedad Española de Medicina Preventiva, Salud Pública e Higiene. Valencia, 14 al 16 de junio de 2017.
- Fernández Torres MJ, Rodríguez Navas ML, Abad Martín D, Elola Vicente P, Pastor Ballesteros P, Adillo Montero MI. Evaluación del impacto de un plan formativo de observadores del cumplimiento de higiene de manos según

modelo de la OMS. Poster presentado en: XIX Congreso Nacional y VIII Internacional de la Sociedad Española de Medicina Preventiva, Salud Pública e Higiene. Valencia, 14 al 16 de junio de 2017.

- Montero Adillo MI, Fariza Sancho V, Casamayor Gallego G, Sanz Monedero E, Giraldez-García C. Acción de mejora en la adecuación del cumplimiento de higiene de manos en extracciones. Comunicación oral presentada en: XXXV Congreso Sociedad Española de Calidad Asistencial y XIX Jornadas Societat Catalana Qualitat Asistencial. Tarragona, 18 al 20 de octubre de 2017.

### • Ponencias:

- Ponente: M<sup>a</sup> Isabel Adillo Montero.  
Ponencia: “Higiene de Manos”.  
I JORNADA CIENTÍFICA ASOCIACIÓN MADRILEÑA ENFERMERÍA GERIÁTRICA (AMEG) - ASOCIACIÓN MADRILEÑA ENFERMERÍA PREVENTIVA (AMEP).  
Localización: Madrid, 9 de marzo de 2017.

## Tesis doctorales dirigidas

M<sup>a</sup> Dolores Martín Ríos ha dirigido este año la tesis doctorales: Estudio multicéntrico del Abdomen Abierto en Hospitales Españoles. Doctorando: Montiel Jiménez Fuertes. Universidad Rey Juan Carlos. Alcorcón, 23 de Mayo 2017.

## Otros méritos científicos

- Premios:
  - Accésit por el proyecto “Infección Protésica Zero” en el 4<sup>a</sup> Seminario Internacional de Seguridad del Paciente y Excelencia Clínica. Quironsalud 2017. Madrid.
- Redes de investigación:
  - Carolina del Valle Giráldez García, es investigadora colaboradora en la Red de Grupos para el Estudio de la Diabetes en Atención Primaria de Salud (redGDPS).
- Revisor de revistas científicas:
  - Carolina del Valle Giráldez García, ha participado como revisora en las siguientes revistas científicas: *Acta diabetologica*, *Journal of International Medical Research*, *Medwave*.
  - M<sup>a</sup> Isabel Adillo Montero, elaboración guía didáctica “Formación de profesionales sanitarios como observadores del cumplimiento de Higiene de Manos según la metodología de la Organización Mundial de la Salud (OMS)”.

## 6.21. Nefrología e Hipertensión

### Personal

#### Jefe de Unidad:

Alicia García Pérez.

#### Médicos Adjuntos:

Marta Ossorio González.

Valeria Sainz Prestel.

Esther Ortega Junco.

#### Personal de Enfermería:

##### • Supervisor:

Virginia Fariza Sancho.

##### • Consulta de Hta:

##### • D.UE:

Tamara Jiménez Castellanos.

Marta Martí Miquel.

### Labor asistencial

Consultas externas	
Primeras	675
Sucesivas	3.276
<b>Total</b>	<b>3.951</b>
Índice s/p	4,85

### Proyección científica

• **Comunicaciones a Congresos:** Del fenotipo al genotipo y viceversa. Pilar Ribes Hernández, Adoración Granados Molina, Alicia García Pérez\*, Saoud Tahsin Swafiri\*\*, Miguel Gallardo Padilla, Lucía García Blázquez, Weimar García García. (Servicio de Pediatría del Hospital Universitario Infanta Elena. Valdemoro. Madrid. \*Servicio de Nefrología. HU Infanta Elena. \*\*Servicio de Genética. HU Fundación Jiménez Díaz). XLII Congreso Asociación Española de Nefrología Pediátrica. PÓSTER.

• **Ensayos clínicos:** Estudio prospectivo multicentrico, suplementación Aminoácidos Esenciales en Hemodiálisis: Mejoría del Status Nutricional. Aumento de la Síntesis del Músculo” (en desarrollo).



## 6.22. Neumología

### Personal

#### Jefe de Unidad:

Dr. Francisco José Roig Vázquez.

#### Médicos Adjuntos:

Dra. María Sánchez Carpintero Abad

Dra. Leticia García Sánchez.

Dr. Guillermo Doblaré Higuera.

#### Supervisora:

Virginia Fariza Sancho

#### D.U.E.S:

Marta López Cañadas.

Beatriz Rodríguez Cuenca.

Johanna Guaman Monje.

María Jávega Huerta.

### Labor asistencial

Consultas externas	
Primeras	2.540
Sucesivas	6.945
<b>Total</b>	<b>9.485</b>
Índice s/p	2,69

Hospitalización	
Nº Altas	225
Estancia media	8,16

Actividad Quirúrgica	
Broncoscopias	148

### Proyección científica

#### Dr. Francisco José Roig Vázquez:

- Director de las II Jornadas de Rehabilitación Respiratoria. Hospital Universitario Infanta Elena. 6 de Octubre de 2017.
- Máster de postgrado de formación no presencial en Dirección de Unidades Clínicas. 3ª Ed. Diciembre de 2015 a mayo de 2017. 60 créditos y 1500 horas lectivas.
- Curso de Experto SEPAR en tabaquismo. XIX edición. Curso de 31 horas lectivas. 27- 30 de Sep. de 2017. Navas del Marqués. Ávila.
- Asistencia al Congreso Neumomadrid . Madrid 29 al 31 de Marzo de 2017.
- Póster exposición “Resultados preliminares del programa de rehabilitación respiratoria implantado en el Hospital Universitario Infanta Elena, Congreso Nacional SEPAR Junio de 2017”.
- Póster “Resultados preliminares del programa de rehabilitación respiratoria implantado en el Hospital Universitario Infanta Elena, Congreso Neumomadrid Marzo de 2017.

#### Dra. María Sánchez-Carpintero Abad:

- Curso presencial de sedación en broncoscopia. Neumomadrid. Madrid, 15-17 de febrero de 2017.
- Asistencia congreso Neumomadrid. Madrid, 29-31 de marzo de 2017.
- Asistencia Congreso Nacional de Neumología SEPAR. Madrid, 2-5 de junio de 2017.
- Ponente II Curso de actualización en Rehabilitación Respiratoria, 6 octubre de 2017, HUIE, Valdemoro.
- Curso de RCP avanzada. HUIE, Valdemoro. 22-24 de mayo de 2017.
- Curso on line SEPAR “Acreditación sedación en broncoscopia”. Agosto de 2017.
- Curso on line “Seguridad y riesgos laborales” grupo Quirónsalud. Agosto de 2017.
- Presentación de comunicación póster exposición “Resultados preliminares del programa de rehabilitación respira-

toria implantado en el Hospital Universitario Infanta Elena de Madrid” Congreso Nacional de Neumología SEPAR. Madrid. Junio de 2017. Primera autora.

- Presentación de póster en el congreso Neumomadrid “Resultados preliminares del programa de rehabilitación respiratoria implantado en el Hospital Universitario Infanta Elena de Madrid”. Madrid. Marzo de 2017. Primera autora
- Estudio Clínico STEP. Mundipharma. [www.estudio-step.com](http://www.estudio-step.com). Inclusión de pacientes. Finalizado.
- Rotación en Unidad de Cuidados Intermedios en el Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz. Mayo de 2017.

#### Dr. Guillermo Doblare Higuera:

- Asistente a curso acreditado Teórico-Práctico de Ventilación Mecánica no Invasiva y Cuidados Respiratorios Intermedios, organizado por NEUMOMADRID. Madrid, 27/11/17 - 1/12/17.
- Asistente a I Curso en técnicas pleurales e intervencionismo respiratorio en Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz, organizado por NEUMOMADRID. Madrid, 4-5/05/17.

- Ponente principal en II Edición de Jornadas sobre EPOC. Talleres teórico-prácticos sobre comorbilidades en la EPOC (4 horas). Segovia, 30/09/17.
- Ponente principal en II Edición de Jornadas de rehabilitación respiratoria en Hospital Universitario Infanta Elena. Valdemoro, 6/10/17.

#### Dra. Leticia García Rodríguez:

- Curso de prevención de riesgos laborales. Online.
- II Curso de actualización en Rehabilitación Respiratoria. 6 de octubre de 2017. HIUE.
- Póster exposición “Resultados preliminares del programa de rehabilitación respiratoria implantado en el Hospital Universitario Infanta Elena, Congreso Nacional SEPAR Junio de 2017”.
- Póster “Resultados preliminares del programa de rehabilitación respiratoria implantado en el Hospital Universitario Infanta Elena”, Congreso Neumomadrid Marzo de 2017.

## 6.23. Neurocirugía

### Personal

#### Jefe de Servicio:

Julio Albisua Sánchez

#### Jefe Asociado:

Jesús Muñiz de Igonson

#### Médicos Adjuntos:

Bartolomé Bejarano Herruzo

Joaquín Ayerbe Gracia

Daniel Aguirre Mollehuanca

Delia Viñas Gil

Anna Lo Presti Vega, médico adjunto hasta Marzo, actualmente haciendo un fellow en neurocirugía vascular

Pablo de Andrés Guijarro

José Rey Raposo

Ana Aransay García, médico adjunto incorporado a lo largo de este año

Javier Villaseñor Ledezma, médico adjunto incorporado a lo largo de este año

Melchor Duart Clemente, médico adjunto hasta Noviembre que comenzó una excedencia

Juan Ramon Penanes Cuesta, médico adjunto incorporado a final de año

### Labor asistencial

Consultas externas			
Primeras	274	Índice s/p	2,32
Sucesivas	637		
<b>Total</b>	<b>911</b>		

### Labor docente programada

El servicio de neurocirugía ha participado en la docencia de:

- Facultad de Medicina. Universidad Francisco de Vitoria

### Investigación biomédica (trabajos en curso)

#### Proyectos de investigación en curso:

- Ensayo clínico: A Randomised Controlled Study to Evaluate the Efficacy and Safety of Fibrin Sealant, Vapour Heated, Solvent/Detergent Treated (FS VH S/D 500 s-apr) Compared to DuraSeal Dural Sealant as an Adjunct to Sutured Dural Repair in Cranial Surgery. Type of Study: Phase III. Protocol Number: 3599-001. Baxter. Proyecto HUMEXE (Human Exoskeleton). TECNIMUSA. Instrumento Pyme Fase II (Horizonte 2020). Miembros investigadores: B Bejarano Herruzo (Investigador principal local), L Sainz Villalba, P Barbero Aznarez.
- Utilización de la estimulación y registro a través de microelectrodos en el lóbulo occipital, para desarrollo de una prótesis visual. Conjuntamente con la Universidad de Elche y la Universidad de Utah. Investigadores principales J. Albisua, E. Fernández.

- "Screening of endolymphatic sac tumors (ELSTs) in von Hippel-Lindau (vHL) patients". Proyecto observacional prospectivo internacional multicéntrico no financiado. Investigador principal: ML Bisgaard, Dept Cellular and Molecular Medicine, University of Copenhagen. Actividad: 5 años. Miembros investigadores: JM de Campos, D Aguirre, C. Cenjor.
- "Estudio mutacional de IDH y de expresión de factores inmunorreguladores en ADN tumoral circulante y correlación con el tumor primario en pacientes afectados de gliomas". Santiago Cabezas Camarero (investigador principal), Pedro Pérez Segura, Vanesa García Barberán, Inmaculada Bando Polaino, Melchor Saiz-Pardo, Juan Antonio Barcia Albar, Julio Albisua Sánchez, Eduardo Díaz-Rubio García.
- Caracterización funcional ex vivo de los circuitos epileptógenos en muestras de cerebro humano. Julio Albisua, Liset Menéndez de la Prida (Instituto Cajal CSIC) y Ismael Galve-Roperh (Universidad Complutense de Madrid).

## Proyección científica

### Congresos nacionales

- XXI Congreso de la Sociedad Española de Neurocirugía (SE-NEC). 17 a 19 de Mayo 2017. Barcelona
- Comunicación Póster: Encefalocele temporal y epilepsia refractaria. Pablo Barbero, Pablo de Andrés, Julio Albisua.
- Comunicación Póster: Corrección quirúrgica de fracturas-luxaciones cervicales inveteradas. Pierre Ferrer, Javier Melchor Duart, Julio Albisua, Ángel Piñera, Luis Álvarez Galovich.

### Publicaciones

- Enhanced missing proteins detection in NCI60 Cell Lines using an Integrative Search Engine Approach. Guruceaga E, Garin-Muga A, Prieto G, Bejarano B, Marcilla M, Marín-Vicente C, Pérez-Riverol Y, Casal JI, Vizcaíno JA, Corrales FJ, Segura V. J Proteome Res. 2017; 16(12): 4374-90.doi: 10.1021/acs.jproteome.7b00388.
- Surgical treatment of thalamic tumors in children Cinalli G, Aguirre DT, Mirone G, Ruggiero C, Cascone D, Quaglietta L, Aliberti F, Santi SD, Buonocore MC, Nastro A, Spennato P. J Neurosurg Pediatr. 2017; 22:1-11.
- Teaching Neuroimages: A rare case of giant perivascular spaces in the midbrain manifesting as atypical parkinsonism. Ferrer P, Montoya J, García Ruiz PJ. Neurology; (23), e272-273.
- Chronic overdrainage syndrome: pathophysiological insights based on ICP analysis: a case-based review. Sainz LV, Hockel K, Schuhmann MU. Childs Nerv Syst. 2017 Nov 11. doi: 10.1007/s00381-017-3650-4.
- Deep brain stimulation in parkinsonian patients with dopa intolerance. García-Ruiz PJ, Feliz-Feliz C, Ayerbe Gracia J, Matías Arbelo J, Salvador C, Val Fernández JD, García-Caldentey Neurocirugía (Astur). 2017 pii:S1130-1473(17)30115-X. doi: 10.1016/j.neucir.2017.09.005

## Honores y distinciones

- Julio Albisua. Presidente del Consejo Español del Cerebro.
- Julio Albisua. Presidente de la Sociedad de Neurocirugía de la Comunidad de Madrid (SONCAM).

## Tesis doctorales defendidas

- Ana Aransay García. Defensa de la tesis doctoral titulada: "Área tegmental ventral del ratón: estudio de sus proyecciones eferentes a nivel poblacional y de célula única".

### • Capítulos libros

NeuroPace. Aransay García A. Cirugía de la epilepsia en niños. Editores: F. Villarejo Ortega, M.A Pérez Jiménez, M.C Fournier del Castillo, M Budke Neukamp. Editorial: Ergon. Capítulo 30, pags 293-97.

### Ponencias en congresos nacionales, reuniones científicas y cursos.

- XIV Curso de Invierno de Epilepsia. Ponente: Julio Albisua. Lesiones estructurales de dudoso valor epileptogénico. Punto de vista del neurocirujano. 17-18 de febrero 2017. La Granja (Segovia).
- XIV Curso de Invierno de Epilepsia. Moderador: Julio Albisua. Lesiones estructurales de dudoso valor epileptogénico. 17-18 de febrero 2017. La Granja (Segovia).
- XXI Congreso de la Sociedad Española de Neurocirugía (SE-NEC). Ponente: Julio Albisua. Monitorización invasiva con electrodos subdurales y profundos. 17-19 de mayo 2017. Barcelona.
- V Congreso de la Sociedad Española de neurocirugía funcional y estereotática (SENF). Ponente: Julio Albisua. Electrodos subdurales y profundos. 27-29 de septiembre de 2017. Palma de Mallorca.
- 16 Congreso de la SONCAM. Moderador: Moderador: Julio Albisua. Patología Cerebrovascular. 27 de octubre de 2017. Madrid.
- 16 Congreso de la SONCAM. Moderador: Joaquín Ayerbe. TCE. 27 de octubre de 2017. Madrid.
- Curso de actualización en neurocirugía. Deformidad craneal: craneosinostosis. Ponente: Ana Aransay. Recomendaciones en el seguimiento de pacientes con craneosinostosis. 24 enero 2017. Madrid.

### Organización de cursos

- Julio Albisua. Curso de capacitación para cirugía con 5-Ala. Organizador local. Hospital Rey Juan Carlos. 15 de septiembre de 2017.

- Julio Albisua. Secretario de la Sociedad Española de Neurocirugía Funcional
- Joaquín Ayerbe. Revisor del comité editorial de la revista Neurocirugía.

Calificación: sobresaliente Cum Laude. Doctorado en Neurociencia de la Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma de Madrid. Junio de 2017.

## 6.24. Neurología-Neurofisiología

### Personal

#### Jefe de Servicio:

Javier Pardo Moreno.

#### Jefe Asociado:

Cristina Prieto Jurczynska.

#### Médicos Adjuntos:

Antonio Díaz Negrillo.

Leticia Martín Gil.

Ana Díez Barrio.

Gustavo Torres Gaona.

Ángeles Aranda Calleja.

Elena Guerra Schulz.

Mónica Álvarez (hasta Marzo).

Laura Rubio Flores (hasta Abril).

#### Médicos Adjuntos tiempo parcial:

Isabel Bustamante de Garnica (baja maternal desde Enero).

Francisco Murcia García.

Diana Bragado Alba.

Pablo Nieto González.

Carlos Ordás Bandera.

Begoña Venegas Pérez

Alejandro Acosta Chacín.

#### Personal de Enfermería:

##### • Supervisora:

Virginia Fariza Sancho.

##### • A.E.:

Eva María del Olmo Rubio.

### Labor asistencial

Consultas externas	
Primeras	3.564
Sucesivas	10.357
<b>Total</b>	<b>13.921</b>
Índice s/p	2,90

Hospitalización	
Nº Altas	235
E. media	7,32

## Proyección científica

### • Publicaciones.

- "Benign late onset Parkinson's disease" Feliz-Feliz CE1, Garcia-Ruiz PJ1, Del Val-Fernandez J1, Venegas-Perez B1, Bellido-Cuellar S1, Aranda-Calleja MA1. Rev Neurol. 2017 Jun 16;64(12):575-576.
- Díaz-Negrillo A. "Pyridoxine-Dependent Epilepsy. Importance of EEG findings as predictors of response to treatment". JSM Pediatric. Neurology 1(1): 1003. 2017.
- Informe de la Fundación del cerebro. Impacto social de la enfermedad de Alzheimer y otras demencias. Actualización 2017. Autores: C. Prieto Jurczynska, M. Eimil Ortiz, C. López de Silanes de Miguel, M. Llanero Luque, A. Villarejo Galende. <http://www.fundaciondelcerebro.es/index.php/dependencia>.
- Recomendaciones prácticas para la implementación de las guías de detección y atención del síndrome de Guillain-Barré relacionado con Zika en la Región de las Américas, Contributors (alphabetic order): Rafael Arroyo González, Paula Barrera, Mario Campero Soffia, Francisco Javier Carod Artal, Gabriel Cea, Rafael González Redondo, Javier Pardo-Moreno, Rodrigo Pardo Turriago, Carlos A. Pardo-Villamizar, Luis Querol, and Rodrigo Salinas. Pan American Health Organization/World Health Organization, Washington D.C., USA, 2017.
- Case Reports: Prolonged dysphonia during migraine attacks. Carlos Ordás, M Luz Cuadrado, J. Pardo-Moreno, G Torres Gaona. Headache.2017; 00-02.
- Efficacy and tolerability of lacosamide for secondary epileptic seizures in patients with brain tumor: A multicenter, observational retrospective study. JM Sepúlveda-Sánchez, A. Conde-Moreno, M Barón, J Pardo, G Reynes, A. Belenguer. Oncology letters. 2017 Apr: 1-8.
- Manejo de las crisis epilépticas en pacientes con cáncer sistémico y tumores primarios del SNC. Guías de práctica Clínica de GEINO. Simó, M.; Bruna, J, Bataller L, Pardo, J. Mayo.

### • Posters.

- **Reunión de la Sociedad Española de Neurología. Valencia, Noviembre 2017.**
- Registro regional sobre el estatus epiléptico: características clínicas y pronóstico.
- M<sup>a</sup> Asunción de la Morena Vicente1, Juan José Granizo Martínez1, M<sup>a</sup> Luisa Galiano Fragua2, Milagros Hidalgo de la Cruz2, M<sup>a</sup> José Aguilar-Amat Prior3, Beatriz Parejo Carbonell4, Irene García Morales4, María de Toledo Heras5, Ana Gago Veiga5, Nuria García Barragan6, Rafael Toledano Delgado6, Eduardo Escolar Escamilla7, Joaquín María Ojeda de Luna8, Sara Bellido Cuellar9, Beatriz González Giráldez10, Alba Sierra Marcos10,

Francisco José Navacerrada Barrero11, Alejandra Pélaez Hidalgo12, Anne Gómez Caicoya13, Jorge Zurita Santamaría14, Ana Díez Barrio15, Mónica Luque Alarcón16, Eva Gutiérrez Delicado17, Natalia Martínez García18, Antonio Gil-Nagel Rein19, Jose M. Serratosa Fernández10. H. Universitario Infanta Cristina1, H. Universitario Gregorio Marañón2, H. Universitario La Paz3, H. Universitario Clínico San Carlos4, H. Universitario la Princesa5, H. Universitario Ramón y Cajal6, H. Universitario de Getafe7, H. Universitario Infanta Sofía8, H. Universitario Rey Juan Carlos9, Fundación Jiménez Díaz10, Hospital del Sureste11, Hospital del Henares12, H. Universitario Quironsalud Madrid13, Hospital Universitario Infanta Leonor14, **H. Universitario Infanta Elena15**, Hospital del Tajo16, H. Universitario de Fuenlabrada17, Hospital Sanitas La Moraleja18, H. Ruber Internacional.

- Registro regional sobre el estatus epiléptico: manejo terapéutico. M<sup>a</sup> Asunción De la Morena Vicente1, Juan José Granizo Martínez1, M<sup>a</sup> Luisa Galiano Fragua2, Milagros Hidalgo de la Cruz2, M<sup>a</sup> José Aguilar-Amat Prior3, Beatriz Parejo Carbonell4, Irene García Morales4, María de Toledo Heras5, Ana Gago Veiga5, Nuria García Barragan6, Rafael Toledano Delgado6, Eduardo Escolar Escamilla7, Joaquín María Ojeda de Luna8, Sara Bellido Cuellar9, Beatriz González Giráldez10, Alba Sierra Marcos10, Francisco José Navacerrada Barrero11, Alejandra Pélaez Hidalgo12, Anne Gómez Caicoya13, Jorge Zurita Santamaría14, Ana Díez Barrio15, Mónica Luque Alarcón16, Eva Gutiérrez Delicado17, Natalia Martínez García18, Antonio Gil-Nagel Rein19, Jose M. Serratosa Fernández10. H. Universitario Infanta Cristina1, H. Universitario Gregorio Marañón2, H. Universitario La Paz3, H. Universitario Clínico San Carlos4, H. Universitario la Princesa5, H. Universitario Ramón y Cajal6, H. Universitario de Getafe7, H. Universitario Infanta Sofía8, H. Universitario Rey Juan Carlos9, Fundación Jiménez Díaz10, Hospital del Sureste11, Hospital del Henares12, H. Universitario Quironsalud Madrid13, Hospital Universitario Infanta Leonor14, **H. Universitario Infanta Elena15**, Hospital del Tajo16, H. Universitario de Fuenlabrada17, Hospital Sanitas La Moraleja18, H. Ruber Internacional
- Manejo multidisciplinar y protocolizado de la disfagia en la unidad de ictus: el beneficio de las prácticas seguras. Comunicación póster Enf. Cerebrovasculares. Marta Guillan, J. Fernández Ferro, N. Barbero Bordallo, L. Sambrano, MA Aranda Calleja, S. Bellido Cuellar, B. García Botrán, C. Mazo del Pablo, M. Ramirez Ortiz, E. Vaquerizo, R. Gutierrez Fonseca, Pardo Moreno J.
- Paciente con parálisis supranuclear de la mirada vertical y ataxia subagudas con respuesta a inmunoterapia. C.Estévez-Fraga1, C. Prieto Jurczynska2, A.Alonso-Canovas1, J.L.Lopez-Sendon1, I.Aviles-Olmos1, R.Alvarez-Velasco1, J.C. Martinez-Castrillo.
- Comparación de la degeneración nigra mediante RM de 1.5T y ecografía transcraneal en enfermedad de Par-



kinson. Carlos Ordas, C. Prieto et al LXIX Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología SEN, noviembre 2017.

- Miastenia inducida por nivolumab. Comunicación póster Enf. neuromusculares. Francisco José Murcia García, Marta Guillán Rodríguez, Iván Clemente Navas, Inmaculada López Gutiérrez, Rolando Agudo Herrera, Luis Yupanqui Guerra, Ziba Ghazizadeh Monfared, Alejandro Velastegui Ordoñez, Javier Pardo. Reunión Anual Sociedad Española de Neurología, Valencia, nov 2017.

• **Congress of Parkinson's Disease and Movement Disorders, Vancouver, BC, June 4-8, 2017.**

- Assessment of substantia nigra degeneration with magnetic resonance and transcranial ultrasonography. Prieto C<sup>1</sup>, Suárez VM<sup>2</sup>, Ordás C<sup>1</sup>, Venegas B<sup>1</sup>, Cazorla R<sup>1</sup>, Vinagre A<sup>1</sup>. <sup>1</sup>Neurology Service, <sup>2</sup>Radiology Service Infanta Elena, Rey Juan Carlos and General de Villalba Hospitals, Madrid, Spain. International.

• **European Stroke Organisation Conference. Praga, mayo 2017.**

- Teletstroke mimics: a new challenge for the stroke neurologist. M. Guillán<sup>1</sup>, J. Fernández-Ferro<sup>1</sup>, M.A. Aranda<sup>2</sup>, N. Barbero<sup>1</sup>, B. Venegas<sup>1</sup>, R. Cazorla<sup>3</sup>, L. Martín<sup>2</sup>, S. Bellido<sup>4</sup>, J. Pardo<sup>4</sup>. <sup>1</sup>Hospital Universitario Rey Juan Carlos, Stroke Unit, Madrid. <sup>2</sup>Hospital Universitario Infanta Elena, Neurology, Madrid. <sup>3</sup>Hospital General Collado Villalba, Neurology, Madrid. <sup>4</sup> Hospital Universitario Rey Juan Carlos, Neurology, Madrid, Spain.

• **XXXV Congreso de la Sociedad española de Calidad Asistencial, octubre 2017.**

- Teleasistencia Neurológica urgente: la tecnología al servicio de la equidad. Marta Sánchez Menam, Marta Guillán Rodríguez, Cristina Prieto, Ángel Jiménez, José Fernández Ferro, Javier Pardo Moreno.

• **Reunión Anual de la Asociación Madrileña de Neurología.**

- Paciente con parálisis supranuclear de la mirada vertical y ataxia subagudas con respuesta a inmunoterapia. C. Estévez-Fraga<sup>1</sup>, C. Prieto Jurczynska<sup>2</sup>, A. Alonso-Cano<sup>1</sup>, J.L. López-Sendon<sup>1</sup>, I. Aviles-Olmos<sup>1</sup>, R. Álvarez-Velasco<sup>1</sup>, J.C. Martínez-Castrillo.
- Vida real más allá de la M-40: Uso de anticoagulantes directos en pacientes ancianos. Marta Martínez, Jorge Fernández Travieso, Marta Guillán, Bea Oyanguren, J. Fernández Ferro, N. Barbero Bordallo, M. González Salaices. Comunicación poster Enf cerebrovasculares. Reunión anual de la AMN, oct 2017.

- Ajuste de la dosis de anticoagulantes directos por los neurólogos. ¿lo hacemos bien?. Bea Oyanguren, Marta Guillán, Marta Martínez, Jorge Fernández Travieso, Natalia Barbero Bordallo, José Fernández Ferro, Marta González Salaices. Comunicación poster Enf cerebrovasculares. Reunión anual de la AMN, oct 2017.
- Hábitos de prescripción de anticoagulantes orales en pacientes con ictus isquémico de causa cardioembólica en la Comunidad de Madrid. J. Fernández Ferro, A. Ximenez Carrillo, A. García Pastor. Comunicación poster Enf. cerebrovasculares. Reunión anual de la AMN, oct 2017.

• **Comunicaciones a Congresos.**

- Detección precoz del ictus en entornos inteligentes. Javier Pardo. II Congreso de eSalud celebrado en Madrid. Noviembre 2017.
- Novedades en encefalitis infecciosas. Incluido en: Reunión del Grupo de Estudio de Neurología crítica e intensiva. Marta Guillán. Reunión Anual Sociedad Española de Neurología, Valencia, nov 2017.

• **Investigación.**

- **COPPADIS /ENPARK: estudio observacional, prospectivo, multicéntrico en enfermedad de Parkinson.** Centro promotor: Hospital Arquitecto Marcide, Complejo Hospitalario. Ferrol. Diego Santos García. Investigadora principal: Cristina Prieto Jurczynska. Investigadores colaboradores: Carlos Ordás, Begoña Venegas, Rubén Cazorla.

- **Estudio clínico, observacional y transversal, de la prevalencia de la asimetría facial en la enfermedad de Parkinson. Estudio PARKMIM.** Centro promotor: Hospital Ruber Internacional. Dra Mónica Kurtis, Directora del programa de trastornos del movimiento. Investigadora colaboradora: Cristina Prieto.

- **Perfiles de deterioro cognitivo y emocional en la enfermedad de Parkinson.** Centro promotor: Universidad a Distancia de Madrid. Laura Alonso Recio, PDI. Investigadores colaboradores: Cici Feliz (FJD), Carlos Ordás, Begoña Venegas, Cristina Prieto (HIE-HURJC-HCV).

• **Otros.**

- Cristina Prieto: examinadora en la prueba de Capacitación en Neurosonología realizado en el curso de la LXIX Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología SEN, noviembre 2017, avalado por la SONES y la SEN.

## 6.25. Obstetricia y Ginecología

### Personal

---

#### Jefe de servicio:

Dr. Juan Miguel Rodríguez Candia.

#### Jefe de Sección de Obstetricia:

Dra. Montserrat González Rodríguez.

#### Jefe de Sección de Ginecología:

Dr. José Antonio Sevilla Ros.

#### Adjuntos:

Dr. Eloy Álvarez Ménde.

Dra. Elena Artime Gómez-Albo.

Dra. Paula Alonso Ortuño.

Dra. María Bordés Infantes.

Dra. Olga de Felipe Jiménez.

Dra. Yurena Díaz Bidart.

Dra. Consuelo Fernández Dongil.

Dra. Laura Fernández Moyano.

Dra. Cristina Fernández Romero.

Dra. Silvia Fraga Campo.

Dra. María Laguna Herrera.

Dra. Virginia Martín Oliva.

Dra. Esther Pérez Carbajo.

Dra. Tamara Pradillo Arimendi.

Dra. María Jesús Pérez Molina.

Dr. Alex Pujol Sánchez.

Dra. Susana Sutil Bayo.

#### Supervisora:

Beatriz Botrán Franco.

#### Coordinadora:

M<sup>a</sup> Aranzazu Pérez López.

#### Matronas:

Eva Prieto Valle.

M<sup>a</sup> Esther García Pérez.

Raquel Durán Venera.

María Pérez Herreros.

Lucia Fuertes Luis.

Marcos De Diego Domínguez.

Alicia Sievers Escribano.

Yolanda Caballero Encinar.

Marta López Bielsa.

Sara Toharias Molina.

#### • AE:

Ana Teresa Cabello Palafo.

Ana Isabel Martín Borox.

Eva María Villanova Santiago.

María Isabel Gallardo Reyes.

Carmen Hidalgo Sánchez.

Beatriz Carrasco Gómez.

M<sup>a</sup> Ángeles Gómez Batres.

#### Personal Consultas De Ginecología:

#### • AE:

M<sup>a</sup> Lourdes Abad Vicente.

Sandra Frutos Torres.

M<sup>a</sup> Paz García Gómez.

Lourdes Martínez Ariño.

Patricia Priego Ruiz.

Araceli Díaz Martiínez.

Daniela Montes Palacio.

Marta Zarco Alcoba.

Anabel Sánchez López.

Laura García Olías.

## Labor asistencial

Consultas externas	
Primeras	1.352
Sucesivas	5.563
<b>Total</b>	<b>6.915</b>
Índice s/p	4,11

Actividad Quirúrgica Obstetricia	
CMA	9
Hospitalización	231
<b>Total</b>	<b>240</b>
Tasa de sustitución quirúrgica	3,75%

Actividad Quirúrgica Ginecología	
CMA	335
Hospitalización	256
<b>Total</b>	<b>591</b>
Tasa de sustitución quirúrgica	56,68%

Urgencias	
Con ingreso	1.356
Sin ingreso	6.589
<b>Nº total Urgencias</b>	<b>7.945</b>

Hospitalización Obstetricia	
Nº de nacimientos	1.258
E. media	2,61
<b>Nº de partos</b>	<b>1.025</b>

Hospitalización Ginecología	
Nº Altas	247
E. media	2,62

Servicios asistenciales no presenciales	
Valoraciones Portal del paciente	335
Consultas eficaz	256

## Actividad científica

- **Investigadoras colaboradoras** en el proyecto WOMAP (Woman Mental Health and Addictions on Pregnancy): Iniciativa en Salud Mental y Adicciones en Mujeres Embarazadas, en colaboración con el Servicio de Psiquiatría de la Fundación Jiménez Díaz, Madrid, financiado por el Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad. Dras.: Montserrat González Rodríguez, Yurena Díaz Bidart, Olga de Felipe Jiménez, Esther Pérez Carbajo.
- **Comunicaciones a congresos.**
  - Diagnóstico de trisomía 13 en segundo trimestre. Presentación de caso clínico". De Felipe O, González M, Fernández C, Rodríguez JM. IV Simposio Internacional de medicina fetal. Málaga del día 19 al 22 de octubre de 2017.
  - "Anemia Fetal secundaria a transfusión feto materna: herramientas para la sospecha clínica y el diagnóstico". Pérez Carbajo E, Díaz Bidart Y, Laguna Herrera M, Rodríguez Candia JM. IV Simposio Internacional de medicina fetal. Málaga. Octubre 2017".
- **Artículos publicados.**
  - Manejo de mioma cervical gigante sintomático y gestación: A propósito de un caso. Revista Toko-Ginecología Práctica.
- A propósito de un caso: melanoma vulvar. (Revista electrónica AEPCC)
- Carcinoma de células granulares de la vulva. Rev Chil Obstet Ginecol 2017; 82(4).
- **Posters.**
  - Displasia moderada-severa tratada con crioterapia (3º autor. XXIX Congreso de la AEPCC. Logroño. Noviembre 2017).
  - "Tumor de células granulares vulvar". Congreso nacional de la AEPCC. 2017. Logroño.
  - "Conservative management of cesarean scar pregnancy by hysteroscopy". Global Congress on Hysteroscopy. Barcelona. Mayo 2017.
  - "Mortality and morbidity of the second twin related with delivery mode. World Congress on twin pregnancy a global perspective of the International Society Twin Studies. 16-18 Noviembre 2017.
- **Ponencias:**
  - "Episiotomía, bartholinitis y legrado". X curso de fundamentos en obstetricia y ginecología para residentes de I

año. Organizado por la S.E.G.O. Teruel. 2017. Dra. Esther Pérez Carbajo.

- “Interpretación del registro cardiotocográfico. Casos prácticos. X curso de Fundamentos en Obstetricia y Ginecología para residentes de I año. Organizado por la S.E.G.O. Teruel. 2017. Dra. Esther Pérez Carbajo.
- “Enfermedad de Paget vulvar”. Bloque de Patología Vulvar. XI Jornada de Formación en Patología del Tracto Genital Inferior y Colposcopia. Hospital Universitario Clínico San Carlos. Madrid. Mayo 2017. Dra. Yurena Díaz Bidart.
- Moderadora en la mesa HPV en tracto genital: vulva. Curso de Patología secundaria a Infección por HPV a nivel anogenital y faríngeo. Cáncer de cérvix y cáncer de vulva. Hospital Universitario Rey Juan Carlos. Madrid. Febrero 2017. Dra. Silvia Fraga Campo.
- Revisión bibliográfica trimestral corporativa (Servicio de Obstetricia y Ginecología de Hospital Universitario Rey Juan Carlos, Hospital General Villalba, Fundación Jiménez Díaz, Hospital Universitario Infanta Elena). Sesiones trimestral con presentación de artículos. Solicitada acreditación Unidad Docente. Dras.: Esther Pérez Carbajo, María Bordés Infantes, Elena Artime Gómez-Albo.
- **Comité organizador:**
  - VI Jornadas de la Asociación de Matronas de Madrid, Maria Perez Herrero, Miembro del Comité organizador de las jornadas.
- **Tesis doctoral:**
  - “PAPP-A Y  $\beta$ -hCG: Marcadores bioquímicos de cromosomopatía del primer trimestre como predictores de alteraciones del crecimiento fetal. Directores: Prof. Tirso Pérez Medina. Luis San Frutos Llorente. Universidad Autónoma de Madrid. Julio 2017. Calificación: “Sobresaliente”. Dra. Esther Pérez Carbajo.

#### Otros meritos científicos

- **Dra. Silvia Fraga Campo**
  - Ponente en el II de Actualización en Infección por VPH y Lesiones Asociadas. Intervención: Infección por HPV.

Volumen de enfermedad asociada. Localizaciones extra-genitales (actividad acreditada por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid-Sistema Nacional de Salud con 0,8 créditos) Hospital Universitario 12 Octubre, Madrid 9 junio 2016.

- Ponente en el I Congreso Multidisciplinar Asociación VPH Madrid. Intervención: Tratamiento del CIN, resultados y complicaciones Hospital Clínico San Carlos, Madrid (7-8 octubre 2016)
- Ponente en el curso de Actualización en HPV Organizado por Asociación de Matronas de Madrid y Servicio de Ginecología del HUIE. Ponencia: Lesiones producidas por el VPH: Condilomas, CIN, VIN, VAIN. Lesiones extragenitales y casos clínicos. Colegio de Enfermería. Madrid, 1 diciembre de 2016.
- Ponente en la Primera Jornada de Ginecología y Obstetricia con Atención Primaria. Ponencia: Cribado de Cáncer de Cérvix. Virus del papiloma Humano. Vacunación Hospital General de Villalba, Madrid, 23 de noviembre de 2016.
- **Dra. María Bordés Infante**
  - Ponente en el curso de Actualización en HPV Organizado por Asociación de Matronas de Madrid y Servicio de Ginecología del HUIE. Ponencia: Screening de Cáncer de cérvix. Colegio de Enfermería. Madrid, 1 diciembre de 2016.
- **Dra. Esther Pérez Carbajo**
  - Ponente en IX curso de Fundamentos en Obstetricia y Ginecología para residentes de I año. “Episiotomía, bartholinitis y legrado”. Organizado por la S.E.G.O. Septiembre 2016. Teruel.
  - Ponente en IX curso de Fundamentos en Obstetricia y Ginecología para residentes de I año. “Interpretación del registro cardiotocográfico. Casos prácticos”. Organizado por la S.E.G.O. Septiembre 2016. Teruel.
  - Ponente en el Curso de formación en Lactancia materna para profesionales. “Afecciones del pecho: Diagnóstico y tratamiento de afecciones más comunes del pecho. Pezón plano, ingurgitación, grietas y mastitis. Contraindicaciones lactancia materna y fármacos. Abril 2016. Hospital Infanta Elena. Valdemoro. Madrid.

## 6.26. Oftalmología

### Personal

#### Staff médico:

Dr. Iñigo Jiménez-Alfaro Morote

Dr. Jacobo Herrera Pereiro

Dra. Ana López Corral

Dra. Neus Díez Bienvenido

Dra. Susana Ruiz Cabrera

Dra. Elisa González Pastor

Dra. Sol de Luxán Lastra

Dra. M<sup>a</sup> Silvia Medina Sanvicente

Dra. Elena Quiroga Caneiro

Dr. José Luis Marcano Fuenmayor

#### Optometristas:

Rocío Romero Collado

Ana Fernández de Pablos

Ángeles Tomás Daza  
(cubre permiso por maternidad de Cristina Albarrán Maíllo)

José Carlos Zamora España

#### Personal de Enfermería:

##### • Supervisora:

Virginia Fariza Sancho

##### • A.E.:

Eva Pastor Marín

M<sup>a</sup> Carmen Hernando Huerta

Davylla de Morais Ribeiro

Marta Zarco Alcoba

### Labor asistencial

Consultas externas	
Primeras	9.612
Sucesivas	17.918
<b>Total</b>	<b>27.530</b>
Índice s/p	1,86

Hospitalización	
Nº Altas	2
E. media	3,00

Actividad Quirúrgica	
CMA	1.506
Hospitalización	2
<b>Total</b>	<b>1.508</b>
Tasa de sustitución quirúrgica	99,87%

Urgencias	
Con ingreso	2
Sin ingreso	1.219
<b>Nº Total Urgencias</b>	<b>1.221</b>

## Comunicaciones a congresos y reuniones nacionales

- Defecto campimétrico como primera manifestación de arteritis de Takayasu. Cabrejas Martínez L, Valles Rodríguez P, Quiroga E, Alonso MA. 93º Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología. Zaragoza, 20-24 de septiembre de 2017.
- La oftalmoplejía dolorosa como reto diagnóstico: a propósito de un caso de Tolosa-Hunt. Quiroga E, Talavera González P, Cabrejas Martínez L. 93º Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología. Zaragoza, 20-24 de septiembre de 2017.
- Utilidad de la tomografía de coherencia óptica intraoperatoria (iOCT) en la queratoplastia lamelar anterior profunda (DALK). Guzmán Almagro E, San Román Llorens J, Alejandro Alba N, Ariño Gutiérrez M, Jiménez-Alfaro I. Reunión anual de la Sociedad Madrileña de Oftalmología 15 de diciembre de 2017.
- Utilidades de la OCT intraoperatoria (ZEISS RESCAN 700) en la cirugía de DMEK. Artaechevarria Artieda J, Ariño M, Gesé Bordils I, Jiménez-Alfaro I. Reunión Anual Sociedad Madrileña de Oftalmología, Madrid 15 de diciembre de 2017.

## Comunicaciones a congresos internacionales

- Full shape crystalline lens quantification from 3-D OCT images and its application to predict the post-operative IOL position. Martínez-Enríquez E, Pérez-Merino P, Sun M, Durán-Poveda S, **Jiménez-Alfaro I**, Marcos S. ARVO Annual meeting. Baltimore MD (USA), 7-11 de mayo de 2017.
- Corneal endothelial cell organization upon TNF stimulation in an ex vivo murine model. Benito S, Colas N, Martínez Sánchez V, García Weber D, Cacho C, Barroso S, **Jiménez-Alfaro I**, Millán J. Joint Congress SEG- SEBC- SEBD (Spanish Societies of Genetics, Cell Biology and Developmental Biology). Gijón (Spain), october 24-27th, 2017.
- RhoA and Rac1 preserve corneal endothelial barrier function. Santander D, Benito S, Ortega C, Colas N, Marcos-Ramiro B, Martínez-Sánchez V, Barroso S, **Jiménez-Alfaro I**, Millán J. Joint Congress SEG- SEBC- SEBD (Spanish Societies of Genetics, Cell Biology and Developmental Biology). Gijón (Spain), october 24-27th, 2017.
- Clinical and microbiological features of bacterial keratitis in a tertiary referral Hospital. Ruiz Caro JM, Cabrejas L, De la Hoz R., Mingo D, Durán S, **Jiménez-Alfaro I**. Eucornea. Lisboa, 5-6 octubre de 2017.

## Libros y capítulos de libros

- Alejandro-Alba N, Quiroga E. Cross-linking focal. En: Peris Martínez C, Alejandro Alba N. Actualización en queratocono. Barcelona. Editorial Glosa S.L. 2017. ISBN 841626919X.
- Jiménez-Alfaro I, San Román Llorens JJ. Nuevas tecnologías (tomografía de coherencia óptica intraoperatoria) y su utilidad para realizar una queratoplastia lamelar anterior profunda paso a paso. En: Peris Martínez C, Alejandro Alba N. Actualización en queratocono. Barcelona. Editorial Glosa S.L. 2017. ISBN 841626919X.

## Publicaciones en revistas internacionales

- Akondi V, Pérez-Merino P, Martínez Enríquez E, Dorronsoro C, Alejandro N, Jiménez-Alfaro I, Marcos S. Evaluation of the true wavefront aberrations in eyes implanted with a rotationally asymmetric multifocal intraocular lens. J Refract Surg 2017; 33 (4): 257-265.
- Tourkmani K, Mingo D, Maillo I, Jiménez-Alfaro I. Weighing of risk factors for penetrating keratoplasty graft failure: application of Risk Score System. Int J Ophthalmol 2017; 10 (3): 372-377.
- Castro R, Gese I, García-Torre M, Jiménez-Alfaro I, Fernández-Sanz G. Management of patients with macula-on retinal detachment in the retinal department of a tertiary hospital in Spain. Int Eye Sci 2017; 17 (12): 2203-2206.



## Ponencias, mesas redondas, seminarios y cursos impartidos

- Jiménez-Alfaro I. Casos clínicos. Reunión usuarios ICL España. Madrid, 17 de marzo de 2017.
- Jiménez-Alfaro I. Indicaciones de DMEK. Preparación del injerto. GESOC. Madrid, 31 de marzo de 2017.
- Jiménez-Alfaro I. Queratoplastia penetrante. GESOC. Madrid, 31 de marzo de 2017.
- Jiménez-Alfaro I. Hacia una DMEK con resultados óptimos. ICQ. Bilbao, 15 de junio de 2017.
- Jiménez-Alfaro I. DALK. Curso de Técnicas para Queratoplastias. Oftaltech Brain Trust. Madrid, 24 de noviembre de 2017.
- Quiroga E. Dacriocistorrinostomía endonasal como futuro en el tratamiento de la obstrucción de la vía lagrimal adquirida. 93ª Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología. Zaragoza, 20-24 de septiembre de 2017. Reunión AJOE.

## Trabajos y proyectos de investigación

- Jiménez-Alfaro I, Alejandro N. Investigadores del proyecto financiado por el European Research Council (ERC-2011-AdG-294099): "Bio-inspired optical correction of presbyopia", cuyo investigador principal es la Dra. Susana Marcos Celestino, del Instituto de Óptica Daza de Valdés del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC).
- Jiménez-Alfaro I (IP), Fernández-Sanz G, García Sandoval B. Investigadores del Estudio Observacional "Evolución natural de la enfermedad de Stargardt de Inicio Temprano" – Sanofi.
- Jiménez-Alfaro I. Investigador principal (IP) del ensayo clínico "Búsqueda de dosis para evaluar la seguridad y el efecto de SYL1001 en pacientes con dolor ocular". Promotor: Syntesis (Grupo Zeltia).
- Jiménez-Alfaro I. Director de la beca Juan de la Cierva 2017-2018 otorgada a Pablo Pérez Merino y desarrollada en la FJD.

## Tesis doctorales

- "La línea celular B4G12 como modelo para el estudio de la función barrera del endotelio corneal. Implicación de RhoA y Rac1 en la respuesta frente al estrés osmótico".  
Doctorando: Diana Santander García.  
Director: Ignacio Jiménez-Alfaro.  
Calificación: Sobresaliente cum laude.  
UAM. Madrid, 17 de febrero de 2017.
- "Corrección de la afaquia mediante implante de lente intraocular acomodativa: caracterización clínica y óptica".  
Doctorando: Sonia Durán Poveda.  
Director: Ignacio Jiménez-Alfaro.  
Calificación: Sobresaliente cum laude.  
UAM. Madrid, 12 de septiembre de 2017.

## Premios

- XVI Certamen Arquímedes. Ministerio de Educación, Cultura y Deporte.  
Accesit del certamen y premio especial de la Fundación ONCE.
- **Estudio de la organización de las células endoteliales de la cornea bajo la estimulación de TNF en un modelo murino ex vivo.**  
Silvia Benito Martínez, autora, y Ignacio Jiménez-Alfaro, tutor.  
Madrid, 15 de noviembre de 2017.

## Distinciones

---

- Primer premio del certamen Zeiss Proyectos de Innovación Tecnológica en el área de Oftalmología a la comunicación en panel:  
**Utilidades de la OCT intraoperatoria (Zeiss Rescan 700) en la cirugía DMEK.**  
Artachevarria J, Gese I, Ariño M, Jiménez-Alfaro I.  
Reunión Anual de la Sociedad Oftalmológica de Madrid.  
Madrid, 15 de diciembre de 2017.

- Tercer premio de investigación Instituto Castroviejo, Madrid, mayo 2017.  
**Características clínicas y microbiológicas en queratitis bacterianas en un hospital de tercer nivel.**  
Ruiz Caro JM, Cabrejas L, De la Hoz R, Mingo D, Duran S, Jiménez-Alfaro I.

## Otros méritos

---

- Jiménez-Alfaro I. Editor de la revista Archivos de la Sociedad Española de Oftalmología.
- Jiménez-Alfaro I. Experto de la Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios desde el año 2010.
- Jiménez-Alfaro I. Asesor de la Agencia Europea del Medicamento desde el año 2010.
- Jiménez-Alfaro I. Presidente del Tribunal encargado de juzgar la tesis doctoral “Evaluación del tratamiento de las ectasias corneales mediante el implante manual de segmentos de anillos intracorneales en un hospital de nivel I”, presentada por D. Nicolás López Ferrando en la Universidad Francisco de Vitoria. Madrid, 24 de febrero de 2017.

- Jiménez-Alfaro I. Vocal titular del Tribunal encargado de juzgar la tesis doctoral “Análisis de la función visual y de las variaciones en los resultados tomográficos papilares tras el implante de lentes intraoculares trifocales”, presentada por D. Javier García Bella en la Universidad Complutense de Madrid. Madrid, 1 de marzo de 2017.
- Jiménez-Alfaro I. Secretario del Tribunal encargado de juzgar la tesis doctoral “Catarata secundaria al implante de lente intraocular fáquica ICL en cámara posterior”, presentada por D. Dagoberto Almanzar Brito en la Universidad de Oviedo. Madrid, 24 de mayo de 2017.
- Quiroga E. European Board of Ophthalmology Diploma (excellence in ophthalmology) Paris, 5-6 de mayo de 2017.

## 6.27. Oncología

### Personal

El Departamento de Oncología desarrolla una actividad asistencial que abarca todas las patologías tumorales.

#### Director Departamento Oncología:

- Dr. Jesús García-Foncillas López.

#### Jefe Clínico Hospital Infanta Elena:

- Dr. Alberto Javier Lendinez Fornis.

#### Médicos Adjuntos Hospital Infanta Elena:

- Dra. Carolina Ortega Rupérez.

#### Profesores de Universidad:

- Dr. Jesús García-Foncillas López (Profesor titular, Oncología, Facultad de Medicina, Universidad Autónoma de Madrid).

### Labor asistencial

Consultas externas	
Primeras	332
Sucesivas	5.123
<b>Total</b>	<b>5.455</b>
Índice s/p	15,43

Hospital de Día Oncológico
<b>1995</b>

### Labor docente

#### Sesiones del Servicio:

Las Sesiones del Departamento de Oncología se celebran diariamente, de 7:30 a 8:15 de la mañana, a ellas asisten todos los médicos del Servicio.

- Lunes: E.G.D. alternante con Cirugía Peritoneal.
- Lunes: HUIE. por videoconferencia con F.J.D. y HURJC
- Lunes: Sesión fase 1.
- Lunes: Pulmón.
- Martes: Sesión Clínica: Pacientes nuevos/Ensayos Clínicos.
- Martes: Mama. Una vez al mes melanoma.
- Martes: H.G.V. por videoconferencia con FJD.
- Miércoles: Sesión Clínica: Pacientes ingresados de Oncología y Medicina Paliativa.
- Miércoles: alternando Neuro-Oncología y Sarcomas.
- Jueves: H.B.P. y C.C.R. Urología.
- Viernes: Journal Club.
- Viernes: Cabeza y Cuello alternando con Ginecología.

Las Sesiones Bibliográficas, de pacientes nuevos/ensayos clínicos y la de protocolos asistenciales/investigación se realizan en videoconferencia con los Servicios de Oncología Médica de los Hospitales Rey Juan Carlos e Infanta Elena. La Sesión de pacientes ingresados, tiene una duración mayor y en ella

participan miembros del Servicio de Psiquiatría/Psico-oncología y de Trabajo Social. Así mismo, lo lunes por la tarde se realiza una Sesión de Investigación propia de la Unidad de Oncología Traslacional.

Como consecuencia del enfoque multidisciplinar que requiere una especialidad como la Oncología Médica, se realizan con carácter semanal, quincenal o mensual Sesiones Multidisciplinarias con otros Servicios del Hospital a las que acuden tanto miembros del staff como los médicos residentes, estos últimos participan activamente presentando casos clínicos que se discuten entre los miembros de los distintos Servicios que componen la Sesión. A continuación se enumeran su contenido y periodicidad:

- Sesión Multidisciplinar de Cáncer de Mama. Semanal.
- Sesión Multidisciplinar de Cáncer de Pulmón. Semanal.
- Sesión Multidisciplinar de Tumores Digestivos. Semanal.
- Sesión Multidisciplinar de Tumores Urológicos. Semanal.
- Sesión Multidisciplinar de Linfomas. Semanal.
- Sesión Multidisciplinar de Mieloma y Amiloidosis. Semanal.
- Sesión Multidisciplinar de Tumores del Sist. Nervioso. Quincenal.
- Sesión Multidisciplinar de Tumores Ginecológicos. Quincenal.

- Sesión Multidisciplinar de Tumores ORL. Quincenal.
- Sesión Multidisciplinar de Sarcomas. Quincenal.
- Sesión Multidisciplinar Melanoma Maligno. Mensual.
- Sesión Multidisciplinar de Cirugía Peritoneal Maligna. Quincenal.

## Ensayos clínicos actualmente abiertos en reclutamiento abierto:

### • Fases II y III:

#### • Mama:

- Pallas: ensayo de Fase III aleatorizado de Palbociclib con tratamiento endocrino adyuvante estándar frente a monoterapia con tratamiento endocrino adyuvante estándar en cáncer de mama primario con receptores hormonales positivo (RH+) y HER2- negativo.
- Coralleen: ensayo de Fase II de poliquimioterapia o letrozol más ribociclib (LEE001) como tratamiento neoadyuvante en pacientes posmenopáusicas con cáncer de mama tipo luminal B y HER2 negativo.
- Complement-1: estudio de Fase IIIB, abierto, multicéntrico, para evaluar la seguridad y la eficacia de ribociclib (LEE011) en combinación con letrozol en el tratamiento de hombres y mujeres pre/postmenopáusicas con cáncer de mama avanzado (CMA) con receptor hormonal positivo (HR+) y HER2 negativo (HER-) que no hayan recibido tratamiento hormonal para la enfermedad avanzada.

#### • Digestivo:

- HALO-109-301: Estudio de Fase 3, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo y multicéntrico, de la forma PEGilada de la hialuronidasa recombinante humana (PEGPH20) en combinación con nab-paclitaxel y gemcitabina, comparados con placebo más nab-paclitaxel y gemcitabina, en sujetos con adenocarcinoma ductal pancreático en estadio IV con elevación de hialuronano no tratados previamente.
- BEACON: Estudio de Fase III, multicéntrico, aleatorizado y abierto, de 3 grupos: encorafenib+ cetuximab con o sin binimetinib, frente a irinotecán/cetuximab o 5-fluoracilo (5-FU)/ácido folínico (FA)/irinotecan (FOLFIRI)/cetuximab en infusión, con una evaluación previa de la seguridad de encorafenib+ binimetinib+cetuximab, en pacientes con cáncer colorrectal metastásico con la mutante V600E del gen BRAF.

#### • Ovario:

- PISSARRO: Ensayo clínico de Fase Ib/II de quimioterapia combinada de carboplatino/ doxorubicina liposomal pegilada con o sin APR-246 Activación de la Proteína de Supresión Tumoral p53 en carcinoma seroso de alto grado recurrente en ovario.

#### • Pulmón:

- Microcítico enfermedad limitada:

- STIMULI: Estudio Fase II, abierto, randomizado, de consolidación de ipilimumab+ nivolumab tras quimiorradioterapia en pacientes con cáncer de pulmón de célula pequeña en estadio limitado.

#### • Microcítico enfermedad extendida:

- 1ª Línea:
  - Caspian: Ensayo en Fase II, aleatorizado, multicéntrico, abierto y comparativo para determinar la eficacia de durvalumab o durvalumab y remelimumab en combinación con quimioterapia basada en platino como tratamiento de primera línea en pacientes con cáncer de pulmón microcítico (PM) en enfermedad avanzada (estadio IV).
  - Keynote 604: Ensayo en Fase III, aleatorizado, doble ciego y controlado con placebo de pembrolizumab en combinación con etopósido/platino (cisplatino o carboplatino para el tratamiento de primera línea de pacientes con cáncer pulmonar microcítico en estadio de extensión.
  - MERU: Estudio de Fase III, aleatorizado, doble ciego y controlado con placebo de rovalpituzumab tesirina como tratamiento de mantenimiento después de una primera línea de tratamiento quimioterápico basado en platino en pacientes con cáncer de pulmón microcítico en estado avanzado.
- 2ª Línea :
  - Atlantis: Ensayo clínico de Fase III aleatorizado de lurbinectedin (PM01183)/doxorubicina (DOX) en comparación con ciclofosfamida (CTX), doxorubicina (DOX) y vincristina (VCR) (CAV) o topotecán como tratamiento en pacientes con carcinoma microcítico de pulmón (CMP) en quienes ha fracasado una línea de tratamiento anterior con platino. (2ªL).

#### • Adyuvancia:

- LINC: Ensayo clínico Fase III, prospectivo, aleatorizado, doble ciego, de quimioterapia adyuvante con MEDI4736 versus placebo en pacientes con cáncer de pulmón no microcítico en resección completa.
- ARAURA: Estudio de Fase III, multicéntrico, aleatorizado, en doble ciego y controlado con placebo, para evaluar la eficacia y seguridad de AZD9291 frente a placebo en pacientes con carcinoma de pulmón no microcítico con

mutación del receptor del factor de crecimiento epidérmico, en estadio IB-IIIa, tras la resección completa del tumor, con o sin quimioterapia adyuvante.

- Localmente avanzado resecable (IIIA)
- NADIM: Ensayo clínico Fase II, exploratorio y multicéntrico de quimioterapia neoadyuvante para el tratamiento del cáncer de pulmón no microcítico estadio III operable.
- 1ª Línea metastásica (ESCAMOSO + NO ESCAMOSO):
- 1ª línea (NO ESCAMOSO):
- BIOVEN: Ensayo Fase III, abierto, multicéntrico y aleatorizado para determinar la seguridad y eficacia de una vacuna antineoplásica del EGF en pacientes con CPNM inoperable de estadio IV con biomarcador positivo y mutación natural del receptor del EGF y aptos para recibir tratamiento convencional y complementario.
- 1ª Línea (ECAMOSO + NO ESCAMOSO):
- PIPSEN: Ensayo clínico Fase II aleatorizado doble ciego para evaluar el mantenimiento con olaparib versus placebo en pacientes con cáncer de pulmón no microcítico avanzado sensibles a platino.
- Alk: Estudio Fase III, aleatorizado y abierto de lorlatinib (PF-06463922) en monoterapia en comparación con crizotinib en monoterapia en el tratamiento de primera línea de pacientes con carcinoma pulmonar no microcítico avanzado ALK-positivo.
- 2ª Línea:
- NVALT: Estudio Fase II con BIBF1120 (Nintedanib), un inhibidor oral del factor de crecimiento de fibroblastos, como tratamiento de segunda línea en pacientes con cáncer de pulmón no microcítico y amplificación del gen receptor 1 del factor de crecimiento de fibroblastos.
- Bgbc008: Estudio en Fase II multicéntrico sobre BGB324 en combinación con pembrolizumab en pacientes con adenocarcinoma de pulmón avanzado que se haya tratado con anterioridad.
- 2ª 3ª Línea:
- SHERLOC: Estudio en Fase II de MM-121 en combinación con docetaxel en comparación con docetaxel en monoterapia en pacientes con cáncer de pulmón no microcítico, localmente avanzado o metastásico, positivo para heregulina.
- BOOSTER: Ensayo clínico Fase II aleatorizado de osimertinib y bevacizumab versus osimertinib sólo como tratamiento de segunda línea en pacientes con CPNM estadio IIIB-IVb con mutación de EGFR y T790M.

• Otros:

- CARAVAGGIO: Estudio clínico Apixaban para el tratamiento del tromboembolismo venoso en pacientes con cáncer: un estudio aleatorizado abierto y ciego para el evaluador (PROBE. Estudio Caravaggio. FADOOI03.2016).

#### • Fase I:

- A Phase II study, Solid tumors mutation EDNR, HER 2, HER 3 and EGFR gene amplification. Principal Investigator: Dr. Víctor Moreno. Protocol: PUMA-NER-520 Sponsor: Puma.
- A Phase I study, LDCG, GBM & MM. Principal Investigator: Dr. Víctor Moreno. Protocol: CC-122-ST-001 Sponsor: Celgene.
- A Phase I study, NBTXR3 Activated by intensity modulates therapy in locally advanced squamous cell carcinoma of the oral cavity-oropharynx. Principal Investigator: Dr. Víctor Moreno. Protocol: NBTXR3-102. Sponsor: Nanobiotix.
- A Phase II study, Lurbinectedin (PM01183) in advanced solid tumours. Principal Investigator: Dr. Víctor Moreno. Protocol: PM1183-b-005. Sponsor: PharmaMar.
- A Phase IIIb, multicenter study of PCI-32765 (Ibrutinib) long-term extension study. Principal Investigator: Dr. Raúl Córdoba. Sponsor: Janssen.
- A Phase I, Dose expansion Phase of PF-06647020 in advanced TNBC, NSCLC, Ovarian. Principal Investigator: Dr. Víctor Moreno. Protocol: B7661001. Sponsor: Pfizer.
- A Phase I, Oncolytic Virus Admim IV in Platinum-resistant epithelial ovarian cancer. Principal Investigator: Dr. Víctor Moreno. Protocol: ColoAd1-2001. Sponsor: PsiOxus.
- A Phase I, MLN2480 (an oral A-, B-, and CRAF inhibitor) in combination with MLN0128 (an oral mTORC 1/2 inhibitor), or alisertiv (an oral Aurora A kinase inhibitor), or paclitaxel, in advanced solid tumors. Principal Investigator: Dr. Víctor Moreno. Protocol: C28002. Sponsor: Millennium.
- A Phase I, safety and tolerability of REGN1979 anti-CD20X, anti-CD3 bispecific monoclonal antibody and REGM2810 in B-cell malignancies. Principal Investigator: Dr. Raúl Córdoba. Protocol: R1979-onc-150, Sponsor: Regeneron.
- A Phase I, Ramucirumab plus MEDI4736 in locally advanced and unresectable or mts gastric or gastroesophageal junction (GEJ) adenocarcinoma, NSCLC, or HCC. Principal Investigator: Dr. Víctor Moreno. Protocol: IAT-MC- JVDJ. Sponsor: Lilly.
- A Phase I study, Characterize safety, tolerability, preliminary anti-tumor activity, pk and MT Dof BAY 1251152 advanced cancer. Principal Investigator: Dr. Víctor Moreno. Protocol: 17496. Sponsor: Bayer.
- A Phase I Study of MCLA- a full length IgG1 bispecific antibody targeting HER & HER 3 in patient with solid tumor. Principal Investigator: Dr. Víctor Moreno. Protocol: MCLA-128-CL01. Sponsor: Merus.

- A Phase I study, Obintuzumab in combination Polatuzumab vedotin and lenalomide in relapse or refractory follicular or diffuse large B Cell Lymphoma. Principal Investigator: Dr. Víctor Moreno. Protocol: GO29834. Sponsor: Roche.
- A Dose escalation to characterize the safety, tolerability, preliminary anti-tumor activity, pharmacokinetics and MTD of BAY 1251152 in advanced hematological. Principal Investigator: Dr. Raúl Córdoba. Protocol: 18117. Sponsor: Bayer.
- A Phase I study (with expanded cohorts) with the antibody-drug conjugate SYD985 to evaluate the safety, PK and efficacy in patients with locally advanced or metastatic solid tumors. Principal Investigator: Dr. Víctor Moreno. Protocol: SYD985.001. Sponsor: Synthron.
- A Phase I Study of PRN1371, a FGRI-4 Kinase inhibitor, in adult patients with advanced solid tumors followed by an expansion cohort in patients with FGRI 2,3 or 4 genetic alterations. Principal Investigator: Dr. Víctor Moreno. Protocol: PRN1371-001. Sponsor: Principia.
- A Phase Ib Study to evaluate the safety, PK and therapeutic activity of RO6958688 in combination with atezolizumab in patient with locally advanced and/or metastatic CEA-positive solid tumors. Principal Investigator: Dr. Víctor Moreno. Protocol: WP29945. Sponsor: Roche.
- A Phase II Basket Study of the oral TRK Inhibitor LOXO-101 in subjects with NTRK fusion-positive tumors. Principal Investigator: Dr. Víctor Moreno. Protocol: LOXO-TRK-1500. Sponsor: Loxo.
- A Phase I/II to determine the safety, PK and efficacy of single agent CC-122 and the combination of CC-122 and rituximab, CC-122 and CC-122 and obinutuzumab in relapse/refractory lymphocytic leukemia/ small lymphocytic lymphoma. Principal Investigator: Dr. Raúl Córdoba. Protocol: CC-122-CLL-001. Sponsor: Celgene.

## Investigación médica (Trabajos en curso)

- Proyecto Integrado (PIE 13/00051): Diabetes Cancer Connect: Targeting common inflammatory markers and signaling pathways in diabetes mellitus and cancer.
- FIS (PI16/01468): Characterization and modulation of resistance mechanisms of colorectal cancer to Polo-Like Kinase 1 inhibitors.
- CONV-1/2013: Generación de un banco de tumores humanos "in vivo" de pacientes con cáncer.

## Proyección científica

### Ponencias, comunicaciones a congresos y otras reuniones científicas:

- II Simposio Biopsia Líquida, El camino a la oncología de precisión. Valor del seguimiento de las células inmunes circulantes para predecir la evolución de los pacientes con cáncer, J. García-Foncillas, Hospedería San Martín Pinario. (Santiago de Compostela, 27 y 28 de enero de 2017).
- III Jornada en Cáncer de Mama Hereditario: nuevos retos. Biomarcadores: ¿Podemos definir qué pacientes son sensibles a los inhibidores de PARP?, J. García-Foncillas, Ayre Gran Hotel Colón. (Madrid, 16 de febrero de 2017).
- IV Simposio Avances en Cáncer de Mama. Conferencia Magistral. Nuevas fronteras en la oncología desde el análisis de la genómica invasiva, J. García-Foncillas, Club Antares. (Sevilla, 3 de marzo de 2017).
- V Foro ECO El presente y futuro del cáncer en España: una manera diferente de pensar. Dr. García-Foncillas, coordinación y moderación. Colegio Oficial de Arquitectos (Madrid, 14 de marzo de 2017).
- Workshop, El futuro de la medicina de precisión: fortalezas y debilidades. Dr. García-Foncillas, Conclusiones y cierre de la jornada (Secretario de la Fundación ECO). Hotel Only You Atocha. Iniciativa científica de la Fundación ECO. (Madrid, 26 de abril de 2017).
- XVII Jornadas de revisión del Congreso Americano de Oncología. Coordinador: Dr. Dómine. Sesión 1: discusión Dr. Lobo. Sesión 2: discusión Dr. García-Foncillas. Sesión 3: discusión Dr. Dómine. Nuevos fármacos, Dr. Moreno. Hotel Novotel Madrid Center. (Madrid, 30 de junio de 2017).
- Sesión académica Vigencia de la Angiogénesis y Avances del Tratamiento del Cáncer Colorrectal Metastático. Sociedad Mexicana de Oncología (Mérida, Yucatán, 08 de abril de 2017).



- Next frontiers to cure cancer 2017. Simposio Satélite-MERCK. Qual é a melhor sequência de tratamiento para os pacientes com câncer colorretal metastático? Dr. García-Foncillas. Papel do HER2 em CCR metastático. Dr. García-Foncillas. Perfis moleculares: uso atual e perspectivas futuras. Dr. García-Foncillas.
- Reunión formativa de expertos en CCRm: Lonsurf ad board en CCRm. Trifluridina-tipiracilo en CCRm resistente a 5FU: MoA y potenciales biomarcadores, Dr. García-Foncillas. Laboratorios Servier, Departamento Médico. (Madrid, 24 de abril de 2017).
- I Jornada de prevención sobre el cáncer testicular. Conoce el tumor de testículo: aprende a explorarte y a prevenir. Dr. García-Foncillas ponente. Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz. (Madrid, 3 de mayo de 2017).
- III Simposio Nacional de Genómica Aplicada en Oncología. ¿Qué “ómica” será la próxima en añadirse a la práctica clínica? Dr. García-Foncillas. Auditorio CNIO. (Madrid, 16 de mayo de 2017).
- IX Reunión Científica AEFA 2017: Actualización en el estudio del Cáncer por el Laboratorio Clínico. ADN circulante como biomarcador no invasivo y su valor en la evolución de los pacientes con cáncer. Dr. García-Foncillas. Auditorio Caja de Música, Palacio de Cibeles. (Madrid, 20 de mayo de 2017).
- First Workshop Based on Liquid Biopsy in Urology. Introducción International Liquid Biopsy Society, Dr. García-Foncillas. Ponencia Perspective of Immunotherapy for Prostate Cancer. Dr. García-Foncillas. Centro GENyO (Granada, 25-26 de mayo de 2017).
- Acto Académico Fin de Curso. Coordinador de 6º Curso y Presidencia de la Mesa, Dr. García-Foncillas. Aula Magna Fundación Jiménez Díaz. (26 de mayo de 2017).
- IV Simposio en Actualización en Carcinoma Diferenciado de Tiroides. Abordaje Multidisciplinar. Dr. García-Foncillas, Comité Científico. Hospital Universitario Rey Juan Carlos. (Madrid, 8 de junio de 2017).
- Sesión formativa La tecnología nCounter: Desde su aplicabilidad clínica en cáncer de mama (Prosigna®) hasta la investigación traslacional. Drs. García-Foncillas, Izarzugaza. Sala de Juntas FJD (Madrid, 12 de junio de 2017).
- Symposium Inmuno-oncología. Dra. Cristina Caramés Medicina Traslacional: Un medio para acelerar el acceso de las ciencias básicas para los pacientes y La secuenciación como forma de optimizar las estrategias terapéuticas en HematoOncología. Riviera Maya, sede del INCAN (Cancun, 23 al 25 de junio de 2017).
- Encuentro. Anticuerpos monoclonales: el camino desde el laboratorio hasta el paciente. Dr. García-Foncillas, ¿Podemos predecir la respuesta al uso de terapias biológicas en cáncer de pulmón? Universidad Internacional Menéndez Pelayo (Santander, 6 y 7 de julio de 2017).
- ESMO 2017 Industry Satellite Symposium. Optimal management of mCRC: Why does location matter? From one anti-EGFR to another, Dr. García-Foncillas. (ESMO IFEMA, Auditorio Valencia, Hall 4, Madrid 8 de septiembre de 2017).
- 5TH International Symposium on Novel Anticancer Agents for Practising Oncologist. Dr. Jesús García-Foncillas, Next generation sequencing for solid tumors. Real Academia Nacional de Medicina (Madrid, 21 de septiembre 2017).
- I Jornada sobre oncohematogeriatría, La equidad en terapias innovadora en los pacientes oncohematológicos mayores. Dr. García-Foncillas, La investigación Clínica en los pacientes geriátricos con cáncer. Auditorio Hospital Clínico San Carlos (Madrid, 22 de septiembre de 2017).
- Jornada Nutrición en el paciente oncológico. Dr. García-Foncillas presentación y cierre de la jornada, moderador. Aula Magna FJD. (Madrid, 5 de octubre de 2017).
- V Foro de Oncología S.XXI Quironsalud-Therapeutic Innovations in Cancer 2017. Dr. García-Foncillas, La biopsia líquida en el diagnóstico y tratamiento de los tumores. Presente y futuro. Rectorado de la Universidad de Málaga (Málaga, 11 de octubre de 2017).
- II Jornada informativa para pacientes y familiares con cáncer de mama. Bienvenida: Dr. García-Foncillas. Coordinación: Dra. Rivas. Dr. Díaz-Miguel, ¿Qué es lo que tengo? Avances en el diagnóstico, en la cirugía en la mama y en la axila. Tratamientos complementarios. Dra. Albi, ¿Mis revisiones ginecológicas van a cambiar? ¿Podré tener hijos? Aula Magna FJD. (Madrid 11 de octubre de 2017).
- 13º Congreso Nacional Cancro Digestivo. Dr. García-Foncillas, Biopsias Líquidas no Cancro Colorrectal: Da teoría à prática clínica. Hotel São Rafael Atlântico (Albufeira, Portugal, 13-14 de octubre de 2017).
- VII Reunión Internacional Grupo Español de Cirugía Oncológica Peritoneal. CaixaForum Palma. Mesa Redonda investigación traslacional en cirugía peritoneal. Dr. García-Foncillas, Líneas de investigación presentes y futuras en la cirugía peritoneal. (Palma de Mallorca, 8 al 10 noviembre de 2017).
- 1st Aseica Educational Symposium. Dr. García-Foncillas, moderador, 5th Session: Research and Diagnostic Platforms. Facultad de Medicina, UAM. (Madrid, 14 y 15 de noviembre de 2017).
- 1st ASEICA Educational Symposium. Dr. García-Foncillas, moderación mesa Research and Diagnostic Platforms. Aula Magna Facultad de Medicina. (Madrid, 14 y 15 de noviembre de 2017).
- 6th International Workshop on the treatment of hepatic and lung metastases and peritoneal carcinomatosis of colorectal carcinoma. Dr. García-Foncillas, Sideness or molecular profile. Sponsored symposium, Seeing is

believing: livermetsurvey & ADCC. Hotel NH Barcelona Constanza. (Barcelona, 16 y 17 de noviembre de 2017).

- Reunión Acercando los avances al paciente en CCRm. Dr. García-Foncillas, Re-tratamiento con antiEGFR en CCRm. NH Eurobuilding. (Madrid, 20 de noviembre de 2017).
- Nuevas perspectivas en la investigación en melanoma y otros tumores con mutaciones BRAF+. Dr. García-Foncillas, Genómica aplicada en melanoma: ¿ ficción o realidad? Hotel Vincci Zaragoza Zentro. (Zaragoza, 4 de diciembre de 2017).
- 25 Simposio Internacional TTD, Avances en el tratamiento de tumores digestivos. Dr. García-Foncillas, Nuevos fármacos anti-dianas en cáncer digestivo en fase I. (Sevilla, 14 y 15 de diciembre de 2017).

### Comunicaciones a Congresos

- Transformando hoy el presente. Foro de discusión y ¿Qué son los cambios inducidos por el tumor? Dr. García-Foncillas. Sociedad Mexicana de Oncología. Hotel Fiesta Americana Mérida (Mérida, Yucatán, 8 de abril de 2017).
- Multi-Tumor Oncology Meeting LATAM. Tratamiento de primera línea en cáncer colorrectal metastásico. Dr. García-Foncillas. Conclusiones, Módulo Cáncer Colorrectal. Dr. García-Foncillas. Hotel Las Américas Tower (Panamá, 12-14 de mayo de 2017).
- World Health Organization. Session 1: Scientific Evidence on Colorectal Cancer Screening. Program requirements for an effective colorectal cancer screening program. Dr. García-Foncillas. (Panamá, 13 de Mayo, 2017).
- 59 Congreso Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición. Dr. García-Foncillas, Tejido adiposo y cáncer colorrectal. Centro de convenciones internacional de Barcelona. (Barcelona, 18 al 20 de octubre de 2017).
- 35 Congreso Nacional de Oncología Sociedad Mexicana de Oncología. Dr. García-Foncillas, Descifrando la complejidad de los tratamientos inmunológicos en cáncer. Centro de Congresos. (Querétaro, México, del 17 al 21 de octubre de 2017).
- Congreso SEOM2017, Oncología de Futuro. Dr. Dómine, Sesión formativa: Cáncer de pulmón I. Dr. García-Foncillas, Discusión sesión formativa: Biopsia Líquida. Hotel Meliá Castilla. (Madrid, 25-27 de octubre de 2017).
- Jornada de actualización en Inmunoterapia en Cáncer de Pulmón. Coordinador: Dr. Dómine. Apertura y moderación: Dr. García-Foncillas. Sala de Juntas Caso clínico: Dolor neuropático por oxaliplatino. Dr. Alberto J. Lendínez Fornis . Publicación: Abordaje del dolor oncológico en pacientes con tumores en aparato digestivo. FJD (Madrid, 18 de diciembre de 2017).

### Actividades de investigación

#### • Publicaciones indexadas en Pubmed:

- Herrero Heras A, García-Foncillas López J. Liquid biopsy in colorectal cancer. Revis En Cáncer. 2017; 31(3):1.
- Ameratunga M, Chénard-Poirier M, Moreno Candilejo I, Pedregal M, Lui A, Dolling D, Aversa C, Inglés Garcés A, Ang JE, Banerji U, Kaye S, Gan H, Doger B, Moreno V, de Bono J. Neutrophil-lymphocyte ratio kinetics in patients with advanced solid tumours on phase I trials of PD-1/PD—L1 inhibitors. European Journal of Cancer. 2017 Dec 8.
- González-Larriba JL, Lázaro-Quintela M, Cobo M, Dómine M, Majem M, García-Campelo. Clinical management of epidermal growth factor receptor mutations-positive non-small cell lung cancer patients after progression on previous epidermal growth factor receptor tyrosine kinase inhibitors: the necessity of repeated molecular analysis. 2017 Dec 6.
- Ferris RL, Lenz HJ, Trotta AM, García-Foncillas J, Schulten J, Audhuy F, Merlano M, Milano G. Rationale for combination of therapeutic antibodies targeting tumor cells and immune checkpoint receptors: Harnessing innate and adaptive immunity through IgG1 isotype immune effector stimulation. Cancer Treat 2017 Dec 2.
- García-Foncillas J, Alba E, Aranda E, Díaz-Rubio E, López-López R, Tabernero J, Vivanco A. Incorporating BEAMing technology as a liquid biopsy into clinical practice for the management of colorectal cancer patients: an expert taskforce review. Ann Oncol. 2017 Dec 1.
- Cristóbal I, Torrejón B, Martínez-Useros J, Madoz-Gurpide J, Rojo F, García-Foncillas J. PP2A regulates signaling through hormonal receptors in breast cancer with important therapeutic implications. Biochim Biophys Acta. 2017 Dec.
- Vishwanathan K, Dickinson PA, Bui K, Cassier PA, Greystroke A, Lisbon E, Moreno V, So K, Thomas K. The effects of food or omeprazole on the Pharmacokinetics of osimertinib in patients with non-small-cell lung cancer and in healthy volunteers. Journal of Clinical Pharmacology. 2017 Nov 26.
- Martínez Peromingo FJ, Oñoro Algar C, Baeza Monedero ME, González de Villambrosia C, Real de Asua Cruzat D, Barba Martín R. Proposed development of a geriatric oncology unit. Times of change: Our reality. Revista española de geriatría y gerontología. 2017 Nov 25.
- Angevin R, Spitaleri G, Rodon J, Dotti K, Isambert n, Salvagni S, Moreno V, Assadourian S, Gómez C, Harrois M, Hollbecque A, Azaro A, Hervieu A, Rihawi k, De Marinis F. A first in-human- phase I study of SAR125844, a selective MET tyrosine kinase inhibitor, in patients with advanced solid tumours with MET amplification. European Journal of Cancer. 2017 Nov 13.

- Sureda M, Rebollo J, Martínez-Navarro EM, Fernández-Morejón FJ, Farré J, Muñoz V, Breccha-Boix, P, Duarte M, Manzano RG, Crespo A, Del Carmen Redal M, Valenzuela B. Determining personalized treatment by gene expression profiling in metastatic breast carcinoma patients: a pilot study. *Clinical & Translational Oncology. Open.* 2017 Nov 20.
- Maroñas-Jiménez L, Estrach T, Gallardo F, Pérez A, Andrés Borja H, Servitje O, Pérez Gala S, Linares Barrio M, Jiménez Gallo D, Sanz-Bueno DJ, Lora D, Monsálvez V, Ortiz-Romero PL. Aprepitant improves refractory pruritus in primary cutaneous T-cell lymphomas: experience of the Spanish Working Group on Cutaneous Lymphomas. *The British journal of dermatology.* 2017 Nov 18.
- Jara C, Del Barco S, Grávalos C, Hoyos S, Hernández B, Muñoz M, Quintanar T, Meana JA, Rodríguez C, de Las Peñas R. SEOM Clinical guideline for treatment of cancer pain. *Clinical & Traslational Oncology.* 2017 Nov 10.
- Martínez-Useros J, Li W, Georgiev-Hristov T, Fernandez-Aceñero MJ, Borrero-Palacios A, Perez N, Celdran A, García-Foncillas J. Clinical Implications of NRAS Overexpression in Resectable Pancreatic Adenocarcinoma Patients. *Pathol Oncol Res.* 2017 Nov 3.
- Coleman R, Hall A, Albanell J, Hanby A, Bell R, Cameron D, Dodwell D, Marshall H, Jean-Mairet J, Tercero JC, Rojo F, Gregory W, Gomis RR. Effect of MAF amplification on treatment outcomes with adjuvant zoledronic acid in early breast cancer: a secondary analysis of the international, open-label, randomised, controlled, phase 3 AZURE (BIG 01/04) trial. *The Lancet.* 2017 Oct 13.
- Alegría- Landa V, Jo-Velasco M, Robledo M, Requena L. Dermal hyperneury and multiple sclerotic fibromas in multiple endocrine neoplasia type 2A syndrome. *JAMA dermatology.* 2017 Oct 18.
- Dieci MV, Radošević-Robin N, Fineberg S, van den Eynden G, Ternes N, Penault-Llorca F, Pruneri G, D'Alfonso TM, Demaria S, Castaneda C, Sanchez J, Badve S, Michiels S, Bossuyt V, Rojo F, Singh B, Nielsen T, Viale G, Kim SR, Hewitt S, Wienert S, Loibl S, Rimm D, Symmans F, Denkert C, Adams S, Loi S, Salgado R. Update on tumor-infiltrating lymphocytes (TILs) in breast cancer, including recommendations to assess TILs in residual disease after neoadjuvant therapy and in carcinoma in situ: A report of the International Immuno-Oncology Biomarker Working Group on Breast Cancer. *Seminars in cancer biology.* 2017 Nov 9.
- López López R, Camps Herrero C, Khosravi-Shahi P, Guillem Porta V, Carrato Mena A, García-Foncillas J, Cruz Hernández JJ, Gascón Vilaplana P, Antón Torres A, Díaz-Rubio E, Feyjoo Saus M, Aranda Aguilar E. Oncologist's knowledge and implementation of guidelines for breakthrough cancer pain in Spain: CONOCE study. *Clin Transl Oncol.* 2017 Oct 3.
- Calvo E, Moreno V, Flynn M, Holgado E, Olmedo ME, López Criado MP, Kahatt C, López-Vilarinho JA, Siguero M, Fernández-Teruel C, Cullell-Young M, Soto Matos-Pita A, Forster M. Antitumour activity of lurbnectedin (PM01183) and doxorubicin in relapsed small-cell lung cancer: results from a phase I study. *ESMO open.* 2017 Oct 1.
- Torrejón B, Cristóbal I, Rojo F, García-Foncillas J. Caveolin-1 is Markedly Downregulated in Patients with Early-Stage Colorectal Cancer. *World J Surg.* 2017 Oct.
- Nowacki M, Peterson M, Klokowski T, McCabe E, Guiral D, polom K, Pietkun K, Zegarska B, Pokrywczynska M, Drewa t, Roviello F, Medina EA, Habib SL, Zegarski W. Nanoparticle as a novel tool in hyperthermic intraperitoneal and pressurized intraperitoneal aerosol chemotherapy to treat patients with peritoneal carcinomatosis. *Oncotarget.* 2017 Sep 29.
- Hernández-Llodrà S, Juanpere N, de Muga S, Lorenzo M, Gil J, Font-Tello A, Agell L, Albero-González R, Segalés L, Merino J, Serrano L, Fumadó L, Cecchini L, Trull JL. ERG overexpression plus SLC45A3 (prostein) and PTEN expression loss: Strong association of the triple hit phenotype with an aggressive pathway of prostate cancer. *Oncotarget.* 2017 Sep 26.
- Ocna A, Gil Gil-Martín M, Martín M, Rojo F, Antolín S, Guerrero Á, Trigo JM, Muñoz M, Pandiella A, Diego NG, Bezares S, Caballero R, Carrasco E, Urruticoechea A. A phase I study of the SRC kinase inhibitor dasatinib with trastuzumab and paclitaxel as first line therapy for patients with HER2-overexpressing advanced breast cancer. *Oncotarget.* 2017 Sep 22.
- García-Foncillas J, Alba E, Aranda E, Díaz-Rubio E, López-López R, Tabernero J, Vivancos A. Incorporating BEAMing technology as a liquid biopsy into clinical practice for the management of colorectal cancer patients: an expert taskforce review. *ESMO open.* 2017 Sep 4.
- Martínez-Useros J, Georgiev-Hristov T, Fernández-Aceñero MJ, Borrero-Palacios A, Indacochea A, Guerrero S, Li W, Cebrián A, Gómez Del Pulgar T, Puime-Otin A, Del Puerto-Nevado L, Rodríguez-Remírez M, Pérez N, Celdrán A, Gebauer F, García-Foncillas J. Downregulation of microRNA-199b predicts unfavorable prognosis and emerges as a novel therapeutic target which contributes to PP2A inhibition in metastatic colorectal cancer. *Oncotarget.* 2017 Jun 20.
- Martínez-Useros J, Georgiev-Hristov T, Fernández-Aceñero MJ, Borrero-Palacios A, Indacochea A, Guerrero S, Li W, Cebrián A, Gómez Del Pulgar T, Puime-Otin A, Del Puerto-Nevado L, Rodríguez-Remírez M, Pérez N, Celdrán A, Gebauer F, García-Foncillas J. UNR/CDSE1 expression as prognosis biomarker in resectable pancreatic ductal adenocarcinoma patients: A proof-of-concept. *PLoS One.* 2017 Aug 1.
- Cubillos-Zapata C, Córdoba R, Avendaño-Ortiz J, López-Collazo E. Thalidomide analog CC-122 induces a refractory state in monocytes from patients with diffuse large B cell lymphoma. *Leukemia & lymphoma.* 2017 Aug.

- Ramírez de Olano A, Bellmunt J, Rodrigo A, Álvarez L, Terrádez A, García-Foncillas J, Laes JF. A Case Report Demonstrating the Potential Clinical Benefit of Exhaustive Molecular Profiling in an Aggressive Muscle-Invasive High-Grade Metastatic Urothelial Carcinoma. *Case Rep Oncol*. 2017 Jun 9.
- Sepúlveda-Sánchez JM, Conde-Moreno A, Barón M, Pardo J, Reynés G, Belenguer A. Efficacy and tolerability of lacosamide for secondary epileptic seizures in patients with brain tumor: A multicenter, observational retrospective study. *Oncology letters*. 2017 Jun.
- Cristóbal I, Zazo S, Torrejón B, Pedregal M, Madoz-Gúrpide J, Lluch A, Eroles P, Rovira A, Albanell J, García-Foncillas J, Rojo F. CIP2A confirms its prognostic value in triple-negative breast cancer. *Oncogene*. 2017 Jun 8.
- Cristóbal I, Torrejón B, Madoz-Gúrpide J, Rojo F, García-Foncillas J. PP2A plays a key role in inflammation and cancer through tristetraprolin activation. *Ann Rheum Dis*. 2017 May.
- Torrejón B, Cristóbal I, Madoz-Gúrpide J, Rojo F, García-Foncillas J. Letter to the Editor: Is miR-199b-3p really involved in the migration ability of bone marrow mesenchymal stem cells? *J Leukoc Biol*. 2017 May.
- Zamora-Mur A, García-Foncillas R, Zamora-Catevilla A, Nabal-Vicuña M, Calderero-Aragón V, Lostalé-Latorre F. Determining factors in the sedation of geriatric and oncology patients treated at home. *Semergen*. 2017 Apr.
- Bellmunt J, Kerst JM, Vázquez F, Morales-Barrera R, Grande E, Medina A, González Graguera M, Rubio G, Anido U, Fernández Calvo O, González-Billalabeitia E, Van den Eertwegh A, Pujol E, Pérez-Gracia JL, González Larriba JL, Collado R, Los M, Maciá S, De Wit R, SOGUG and DUOS. A randomized Phase II/III study of Cabazitaxel versus Vinflunine in metastatic or locally advanced transitional cell carcinoma of the urothelium (SECAVIN). *ESMO open*. 2017 April 13.
- González N, Prieto I, Del Puerto-Nevado L, Portal-Nuñez S, Ardura JA, Corton M, Fernández-Fernández B, Aguilera O, Gómez-Guerrero C, Mas S, Moreno JA, Ruiz-Ortega M, Sanz AB, Sánchez-Niño MD, Rojo F, Vivanco F, Esbrit P, Ayuso C, Álvarez-Llamas G, Egido J, García-Foncillas J, Ortiz A; Diabetes Cancer Connect Consortium. 2017 update on the relationship between diabetes and colorectal cancer: epidemiology, potential molecular mechanisms and therapeutic implications. *Oncotarget*. 2017 Mar 14.
- Martínez-Useros J, Li W, Cabeza-Morales M, García-Foncillas J. Oxidative Stress: A New Target for Pancreatic Cancer Prognosis and Treatment. *J Clin Med*. 2017 Mar 9.
- Prieto I, Del Puerto-Nevado L, González N, Portal-Nuñez S, Zazo S, Corton M, Minguez P, Gómez-Guerrero C, Arce JM, Sanz AB, Mas S, Aguilera O, Álvarez-Llamas G, Esbrit P, Ortiz A, Ayuso C, Egido J, Rojo F, García-Foncillas J; Diabetes Cancer Connect Consortium. Colon cancer modulation by a diabetic environment: A single institutional experience. *PLoS One*. 2017 Mar 2.
- De Castro J, González-Larriba JL, Vázquez S, Massutí B, Sánchez-Torres JM, Dómine M, Garrido P, Calles A, Artal A, Collado R, García R, Sereno M, Majem M, Macías JA, Juan O, Gómez-Codina J, Hernández B, Lázaro M, Ortega AL, Cobo M, Trigo JM, Carcereny E, Rolfo C, Maciá S, Muñoz J, Diz P, Méndez M, Rosillo F, Paz-Ares L, Cardona JV, Isla D. Long-term survival in advanced non-squamous NSCLC patients treated with first-line bevacizumab-based therapy. *Clin Transl Oncol*. 2017 Feb 19.
- Fernández-Aceñero MJ, Estrada Muñoz L, Sastre Varela J, Corona Sánchez JA, Díaz del Arco C, García Paredes B, Córdoba Largo S, Del Puerto Nevado L. Prognostic influence of histopathological regression patterns in rectal adenocarcinoma receiving neoadjuvant therapy. *Journal of Gastrointestinal Oncology*. 2017 Feb.
- Cebrián A, Gómez Del Pulgar T, Méndez-Vidal MJ, González ML, Lainez N, Castellano D, García-Carbonero I, Esteban E, Sáez MI, Villatoro R, Suárez C, Carrato A, Munárriz-Ferrándiz J, Basterrechea L, García-Alonso M, González-Larriba JL, Perez-Valderrama B, Cruz-Jurado J, González Del Alba A, Moreno F, Reynés G, Rodríguez-Rodríguez M, Boni V, Mahillo-Fernández I, Martín Y, Viqueira A, García-Foncillas J. Functional PTGS2 polymorphism-based models as novel predictive markers in metastatic renal cell carcinoma patients receiving first-line sunitinib. *Sci Rep*. 2017 Jan 24.
- Cortes-Guiral D, Elias D, Cascales-Campos PA, Badía Yébenes A, Guijo Castellano I, León Carbonero AI, Martín Valadés JI, García-Foncillas J, García-Olmo D. Second-look surgery plus hyperthermic intraperitoneal chemotherapy for patients with colorectal cancer at high risk of peritoneal carcinomatosis: Does it really save lives? *World J Gastroenterol*. 2017 Jan.
- Dómine Gómez M, Díaz Fernández N, Cantos Sánchez de Ibargüen B, Zugazabeitia Olabarría L, Martínez Lozano J, Poza de Celis R, Trujillo Vilchez R, Peláez Fernández I, Capdevila Castellón J, Traseira Lugilde S, Esteban González. Association of Performance and Status and Pain in Metastatic Bone Management in the Spanish Clinical Setting. *Adv. Ther.* 2017 Jan.
- Cristóbal I, Torrejón B, Madoz-Gúrpide J, Rojo F, García-Foncillas J. Comment on 'MicroRNA-214 suppresses growth, migration and invasion through a novel target, high mobility group AT-hook 1, in human cervical and colorectal cancer cells'. *Br J Cancer*. 2017 Jan.
- Cristóbal I, Torrejón B, Pedregal M, Rojo F, García-Foncillas J. Targeting PP2A to overcome enzalutamide resistance in AR+ breast tumors. *Endocrine-related cancer*. 2017 Jan.
- De Robertis M, Loiacono L, Fusilli C, Poeta ML, Mazza T, Sánchez M, Marchionni L, Signori E, Lamorte G, Vescovi AL, García-Foncillas J, Fazio VM. Dysregulation of EGFR Pathway in EphA2 Cell Subpopulation Significantly Associates with Poor Prognosis in Colorectal Cancer. *Clin Cancer Res*. 2017 Jan.

## Honores y distinciones

---

- 12ª Edición Premios Best In Class: Diploma Mención de Honor en Investigación en Oncología. Hotel Meliá Lebreros. (Sevilla, 24 de octubre de 2017).
- Nombramiento Dr. García-Foncillas como Subdirector de la Unidad Departamental de la Fundación Jiménez Díaz, Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma de Madrid con fecha 28 de Octubre de 2017.
- Acreditación de sexenios de actividad investigadora. Ministerio de Educación, Cultura y Deporte. 30 de noviembre de 2017.
- Inclusión en Revista Forbes: Dr. García-Foncillas, uno de los 50 mejores médicos de España.
- Mejor Centro en Oncología 2017, según el Índice de Excelencia Hospitalaria.



## 6.28. Otorrinolaringología

### Personal

#### Jefe de Servicio:

Prof. Dr. Carlos Cenjor Español

#### Jefe de Unidad:

Dra. María José Hernández García

#### Médicos Adjuntos:

Dr. Christian Ruminot Lehrman

Dr. Hander Guillermo Acosta Díaz

Dr. Felipe Ahumada Alarcón

Dra. Araly Hivama Chacón Uribe

Dr. Diego Armando Escobar Montatixe

Dr. Fernando González Galán

Dr. Manuel González Juliao

Dr. David Pérez Pérez

Dra. Jeanette Saenz Piñones

Dra. Rocío González Márquez

Dr. Fabián García Velasco

#### Supervisor:

Virginia Fariza Sancho

#### Enfermeras:

Alba Martínez Escobio

Samanta Gómez Alcaraz

#### Auxiliares:

Beatriz Durán Martín

Susana Montes García

### Labor asistencial

Hospitalización	
Nº Altas	193
E. media	1,83

Urgencias	
Con ingreso	28
Sin ingreso	313
Nº total Urgencias	341

Actividad quirúrgica	
CMA	617
Hospitalización	161
<b>Total</b>	<b>778</b>
Tasa de sustitución quirúrgica	79%

Consultas externas	
Primeras	5.126
A. Resolución	1.066
Sucesivas	8.391
<b>Total</b>	<b>13.517</b>
Índice S/P	1,36

### Labor docente programada

#### Pregraduado

##### • Prof. Dr. Carlos Cenjor Español

- Profesor Titular Universidad Autónoma de Madrid (UAM) con organización y participación en actividades docentes. Asignatura: ORL. 5º y 6º curso. UAM.

##### • Dra. María José Hernández García

- Tutor docente rotación clínica en ORL. Facultad de Medicina. 1er 4º y 6º curso. Universidad Francisco de Vitoria.

##### • Dr. Christian Ruminot Lehrman

- Colaborador Docente Universidad Francisco Vitoria.

##### • Dr. Hander Guillermo Acosta Díaz

- Colaborador Docente Universidad Francisco Vitoria.

##### • Dr. Felipe Ahumada Alarcón

- Colaboradora Docente Universidad Francisco Vitoria.



- **Dra. Araly Hivama Chacón Uribe**
  - Colaboradora Docente Universidad Francisco Vitoria.
- **Dr. Diego Armando Escobar Montatixe**
  - Colaborador Docente Universidad Francisco Vitoria.
- **Dr. Fernando González Galán**
  - Colaborador Docente Universidad Francisco Vitoria.
- **Dr. Manuel González Juliao**
  - Colaborador Docente Universidad Francisco Vitoria.
- **Dr. David Pérez Pérez**
  - Colaborador Docente Universidad Francisco Vitoria.
- **Dra. Jeanette Sáenz Piñones**
  - Colaboradora Docente Universidad Francisco Vitoria.
- **Dra. Rocío González Márquez**
  - Colaboradora Docente Universidad Francisco Vitoria.
- **Dr. Fabián García Velasco**
  - Colaborador Docente Universidad Francisco Vitoria.

#### Postgraduado

- **Prof. Dr. Carlos Cenjor Español**
  - Director y profesor de las ediciones del curso “Disección Anatómoquirúrgica de fosas nasales y senos paranasales”. Fundación Jiménez Díaz, Madrid. 9 y 10 de junio, 24 noviembre de 2017.
  - Director y profesor de las ediciones de los cursos “Disección Anatómoquirúrgica del Hueso Temporal” celebradas en la Fundación Jiménez Díaz, Madrid los días 10 y 11 de marzo, 5 y 6 de mayo, 8 y 9 de septiembre de 2017.
  - Director y profesor del Curso Práctico de Cirugía Endoscópica de Oído. 15 de diciembre de 2017.
  - Director y profesor del “4º curso de septoplastia microscópica”. 3 de abril de 2017. Hospital General de Villalba.
- **Dra. María José Hernández García**
  - Profesora de las ediciones de los cursos “Disección Anatómoquirúrgica del Hueso Temporal” celebradas en la Fundación Jiménez Díaz, Madrid los días 10 y 11 de marzo, 5 y 6 de mayo, 8 y 9 de septiembre de 2017.
  - Profesora del Curso Práctico de Cirugía Endoscópica de Oído. 15 de diciembre de 2017.
  - Colaboradora docente de las ediciones del curso “Disección Anatómoquirúrgica de fosas nasales y senos pa-

ranasales”. Fundación Jiménez Díaz, Madrid. 9 y 10 de junio, 24 noviembre de 2017.

- **Dr. Hander Guillermo Acosta Díaz**
  - Profesor de las ediciones del curso “Disección Anatómoquirúrgica de fosas nasales y senos paranasales”. Fundación Jiménez Díaz, Madrid. 9 y 10 de junio, 24 noviembre de 2017.
  - Colaborador docente de las ediciones de los cursos “Disección Anatómoquirúrgica del Hueso Temporal” celebradas en la Fundación Jiménez Díaz, Madrid los días 10 y 11 de marzo, 5 y 6 de mayo, 8 y 9 de septiembre de 2017.
  - Colaborador del “4º curso de septoplastia microscópica”. 3 de abril de 2017. Hospital General de Villalba.
- **Dr. Felipe Ahumada Alarcón**
  - Colaborador docente de las ediciones del curso “Disección Anatómoquirúrgica de fosas nasales y senos paranasales”. Fundación Jiménez Díaz, Madrid. 9 y 10 de junio, 24 noviembre de 2017.
  - Profesor de las ediciones de los cursos “Disección Anatómoquirúrgica del Hueso Temporal” celebradas en la Fundación Jiménez Díaz, Madrid los días 10 y 11 de marzo, 5 y 6 de mayo, 8 y 9 de septiembre de 2017.
  - Colaborador del “4º curso de septoplastia microscópica”. 3 de abril de 2017. Hospital General de Villalba.
  - Profesor del Curso Práctico de Cirugía Endoscópica de Oído. 15 de diciembre de 2017.
- **Dr. Christian Ruminot Lehrman**
  - Colaborador docente de las ediciones del curso “Disección Anatómoquirúrgica de fosas nasales y senos paranasales”. Fundación Jiménez Díaz, Madrid. 9 y 10 de junio, 24 noviembre de 2017.
  - Colaborador docente de las ediciones de los cursos “Disección Anatómoquirúrgica del Hueso Temporal” celebradas en la Fundación Jiménez Díaz, Madrid los días 10 y 11 de marzo, 5 y 6 de mayo, 8 y 9 de septiembre de 2017.
- **Dra. Araly Hivama Chacón Uribe**
  - Colaboradora docente de las ediciones de los cursos “Disección Anatómoquirúrgica del Hueso Temporal” celebradas en la Fundación Jiménez Díaz, Madrid los días 10 y 11 de marzo, 5 y 6 de mayo, 8 y 9 de septiembre de 2017.
  - Colaboradora docente de las ediciones del curso “Disección Anatómoquirúrgica de fosas nasales y senos paranasales”. Fundación Jiménez Díaz, Madrid. 9 y 10 de junio, 24 noviembre de 2017.

• **Dr. Diego Armando Escobar Montatixe**

- Colaborador docente de las ediciones del curso “Disec- ción Anotomouirúrgica de fosas nasales y senos parana- sales”. Fundación Jiménez Díaz, Madrid. 9 y 10 de junio, 24 noviembre de 2017.
- Colaborador docente de las ediciones de los cursos “Di- sección Anotomouirúrgica del Hueso Temporal” cele- bradas en la Fundación Jiménez Díaz, Madrid los días 10 y 11 de marzo, 5 y 6 de mayo, 8 y 9 de septiembre de 2017.

• **Dra. Rocío González Márquez**

- Colaboradora docente de las ediciones del curso “Disec- ción Anotomouirúrgica de fosas nasales y senos parana- sales”. Fundación Jiménez Díaz, Madrid. 9 y 10 de junio, 24 noviembre de 2017.
- Colaboradora docente de las ediciones de los cursos “Disec- ción Anotomouirúrgica del Hueso Temporal” ce- lebradas en la Fundación Jiménez Díaz, Madrid los días 10 y 11 de marzo, 5 y 6 de mayo, 8 y 9 de septiembre de 2017.

• **Dr. Fernando González Galán**

- Colaborador docente de las ediciones de los cursos “Di- sección Anotomouirúrgica del Hueso Temporal” cele- bradas en la Fundación Jiménez Díaz, Madrid los días 10 y 11 de marzo, 5 y 6 de mayo, 8 y 9 de septiembre de 2017.
- Colaborador docente de las ediciones del curso “Disec- ción Anotomouirúrgica de fosas nasales y senos parana- sales”. Fundación Jiménez Díaz, Madrid. 9 y 10 de junio, 24 noviembre de 2017.
- Colaborador del “4º curso de septoplastia microscópica”. 3 de abril de 2017. Hospital General de Villalba.

• **Dr. Manuel González Juliao**

- Profesor de las ediciones de los cursos “Disec- ción Anotomouirúrgica del Hueso Temporal” celebradas en la Fun-

dación Jiménez Díaz, Madrid los días 10 y 11 de marzo, 5 y 6 de mayo, 8 y 9 de septiembre de 2017.

- Colaborador docente de las ediciones del curso “Disec- ción Anotomouirúrgica de fosas nasales y senos parana- sales”. Fundación Jiménez Díaz, Madrid. 9 y 10 de junio, 24 noviembre de 2017.
- Profesor y asistente al “Curso Práctico de Cirugía Endos- cópica de Oído”. 15 de diciembre de 2017.

• **Dr. David Pérez Pérez**

- Profesor de las ediciones de los cursos “Disec- ción Anotomouirúrgica del Hueso Temporal” celebradas en la Fun- dación Jiménez Díaz, Madrid los días 10 y 11 de marzo, 5 y 6 de mayo, 8 y 9 de septiembre de 2017.
- Colaborador docente de las ediciones del curso “Disec- ción Anotomouirúrgica de fosas nasales y senos parana- sales”. Fundación Jiménez Díaz, Madrid. 9 y 10 de junio, 24 noviembre de 2017.
- Profesor del Curso Práctico de Cirugía Endoscópica de Oído. 15 de diciembre de 2017.

• **Dra. Jeanette Sáenz Piñones**

- Colaboradora docente de la edición del curso “Disec- ción Anotomouirúrgica de fosas nasales y senos parana- sales”. Fundación Jiménez Díaz, Madrid. 24 noviembre de 2017.

• **Dr. Fabián García Velasco**

- Colaborador docente de las ediciones del curso “Disec- ción Anotomouirúrgica de fosas nasales y senos parana- sales”. Fundación Jiménez Díaz, Madrid. 9 y 10 de junio, 24 noviembre de 2017.
- Colaborador docente de las ediciones de los cursos “Di- sección Anotomouirúrgica del Hueso Temporal” elebra- das en la Fundación Jiménez Díaz, Madrid los días 10 y 11 de marzo, 5 y 6 de mayo, 8 y 9 de septiembre de 2017.

## Investigación médica

**Prof. Dr. Carlos Cenjor Español**

- Estudio “Cochlear-Estudio Observacional de Pacientes Im- plantados” (IROS Cochlear).
- Ensayo Clínico Cochlear-Implantes cocleares en Hipoacu- sia Asimétrica CEL5312.
- Ensayo clínico Cochlear-Implantes cocleares en acúfenos CEL5314.

**Dr. Felipe Ahumada Alarcón**

- Estudio “Cochlear-Estudio Observacional de Pacientes Im- plantados” (IROS Cochlear).
- Ensayo Clínico Cochlear-Implantes cocleares en Hipoacu- sia Asimétrica CEL5312.
- Ensayo clínico Cochlear-Implantes cocleares en acúfenos CEL5314.

## Proyección científica

### Ponencias, comunicaciones a congresos y otras reuniones

#### • Dra. Maria José Hernández García

- Comunicación tipo póster “Adenopatías cervicales quísticas y su relación con HPV”. García Velasco F, Chacón Uribe A, Hernández García MJ, González Juliao M, González Galán F, González Márquez R, Ruminot Lehman C, Cenjor Español C. 68 Congreso Nacional SEORL. 10-12 Noviembre de 2017.

#### • Dr. Felipe Ahumada Alarcón

- Comunicación tipo póster “Relapsing Polychondritis, ENT manifestations: A Guide for the otolaryngologist” Ahumada Alarcón F, Encinas Vicente A, Villacampa Aubá JM, Alcalá Rueda I, Cenjor Español C. ENT World Congress IFOS, 24 al 28 de junio 2017, París, Francia.
- Comunicación tipo Póster “A case of congenital dacryocystocele: endonasal endoscopic approach” Ahumada Alarcón F, Gonzalez Galán F, Escobar Montatixe D, Cubillos del Toro L, Alcalá Rueda I, Díaz Tapia G, Santillán Coello J, Villacampa Aubá JM. ENT World Congress IFOS, 24 al 28 de junio 2017, París, Francia.
- Ponente en el curso de Instrucción “Cirugía endoscópica del oído”. 68 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Otorrinolaringología y Cirugía de Cabeza y Cuello. 12 de noviembre 2017, Madrid.

#### • Dra. Araly Chacón Uribe

- Comunicación tipo póster “Adenopatías cervicales quísticas y su relación con HPV”. García Velasco F, Chacón Uribe A, Hernández García MJ, González Juliao M, González Galán F, González Márquez R, Ruminot Lehman C, Cenjor Español C. 68 Congreso Nacional SEORL. 10-12 Noviembre de 2017.

#### • Dr. Fernando González Galán

- Curso de Instrucción “Sialoendoscopia caso a caso” Álvaro Sánchez Barrueco, Fernando González Galán, Gonzalo Díaz Tapia, María José Hernández García, Jessica Santillán Coello, José Miguel Villacampa Aubá, Diego Escobar Montatixe, Carlos Cenjor Español. 68 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Otorrinolaringología y Cirugía de cabeza y cuello. 10-12 noviembre. Madrid.
- Comunicación tipo Póster “A case of congenital dacryocystocele: endonasal endoscopic approach” Ahumada Alarcón F, González Galán F, Escobar Montatixe D, Cubillos del Toro L, Alcalá Rueda I, Díaz Tapia G, Santillán Coello J, Villacampa Aubá JM. ENT World Congress IFOS, 24 al 28 de junio 2017, París, Francia.
- Comunicación tipo póster “Adenopatías cervicales quísticas y su relación con HPV”. García Velasco F, Chacón Uribe A, Hernández García MJ, González Juliao M, González Galán F, González Márquez R, Ruminot Lehman C, Cenjor Español C. 68 Congreso Nacional SEORL. 10-12 Noviembre de 2017.

#### • Dra. Rocío González Márquez

- Comunicación tipo póster “Adenopatías cervicales quísticas y su relación con HPV”. García Velasco F, Chacón Uribe A, Hernández García MJ, González Juliao M, González Galán F, González Márquez R, Ruminot Lehman C, Cenjor Español C. 68 Congreso Nacional SEORL. 10-12 Noviembre de 2017.

#### • Dr. Manuel González Juliao

- Comunicación tipo póster “Adenopatías cervicales quísticas y su relación con HPV”. García Velasco F, Chacón Uribe A, Hernández García MJ, González Juliao M, González Galán F, González Márquez R, Ruminot Lehman C, Cenjor Español C. 68 Congreso Nacional SEORL. 10-12 Noviembre de 2017.

#### • Dr. Fabián García Velasco

- Comunicación tipo póster “Adenopatías cervicales quísticas y su relación con HPV”. García Velasco F, Chacón Uribe A, Hernández García MJ, González Juliao M, González Galán F, González Márquez R, Ruminot Lehman C, Cenjor Español C. 68 Congreso Nacional SEORL. 10-12 Noviembre de 2017.

#### • Dr. Christian Ruminot Lehman

- Comunicación tipo póster “Adenopatías cervicales quísticas y su relación con HPV”. García Velasco F, Chacón Uribe A, Hernández García MJ, González Juliao M, González Galán F, González Márquez R, Ruminot Lehman C, Cenjor Español C. 68 Congreso Nacional SEORL. 10-12 Noviembre de 2017. Comunicación tipo póster.
- Comunicación tipo póster “Treatment of vocal cord paralysis with hydroxyapatite v/s thyroplasty with gore-tex.”, ENT world congress IFOS, Paris, 24-28 Junio 2017.
- Comunicación oral “Asociación de grasa y ácido hialurónico, respuesta histológica y aplicaciones en Otorrinolaringología”. 68 Congreso Nacional SEORL. 10-12 Noviembre de 2017.

### Publicaciones

#### • Prof. Dr. Carlos Cenjor Español

- Survey on the knowledge of cochlear implant indication in the treatment of hearing loss in Spain. Manrique M, Ramos Á, Pradel B, Cenjor C, Calavia D, Morera C. Acta Otorrinolaringol Esp. 2017 Aug 28. pii: S0001-6519(17)30163-2. Doi: 10.1016/j.otorri.2017.06.007.
- Designing a Method with Physician Participation to Assess and Improve Quality of Healthcare in Otolaryngology. Arce JM, Martín Cleary C, Cenjor C, Ramos Á, Ortiz A. J Int Adv Otol. 2017 Apr;13(1):128-135. Doi: 10.5152/iao.2017.2880. PMID: 28555604.

- **Dra. Jeanette Saez Piñones**

- Utility of Electro-Tactile (Brain Port®) Stimulation in Vestibular Rehabilitation.
- Sáenz-Piñones JC, Arellano B and González FM (2017).
- Int Phys Med Rehab J 1(1): 00004. DOI: 10.15406/ipmrj.2017.01.00004.

- **Dr. Fernando González Galán**

- HPV in Larynx Squamous Cell Carcinoma: New Serotypes and Survival Study within 10-year Follow-up. Sánchez Barrueco A, González Galán F, Lora Pablos D, Villacampa Aubá JM, Ballestín Carcavilla C, Cenjor Español C, Almodóvar Álvarez C. Otolaryngol Head Neck Surg. 2017 Apr; 156(4):677-682. Doi: 10.1177/0194599817695545.

- **Dr. Christian Ruminot Lehman**

- Enhanced Hyaluronic acid fat graft, Histological, findings and specific markers. Torres Far, Sebastian; Ruminot Lehmann, Cristian. Journal of dermatology and cosmetology, March, 2017.

## 6.29. Pediatría

### Personal

---

#### Jefe de Servicio:

Dr. Javier González-Valcárcel Sánchez-Puelles.

#### Jefes de Sección:

- **Neonatología:**

Dr. Weimar García García.

- **Pediatría Gastroenterología:**

Dr. Enrique la Orden Izquierdo.

- **Pediatría Neumología y Asma Grave:**

Dra. Laura Cabanes Colliga.

- **Pediatría Nefrología:**

Dra. Adoración Granados Molina.

#### Médicos Adjuntos:

Dra. Lucía García Blázquez. Neonatología.

Dra. María Prados Álvarez. Pediatría Neurología.

Dra. Carmen Gómez Santos. Pediatría General e Infecciosos.

Dra. Virginia Martínez Jiménez. Pediatría Gastroenterología.

Dr. Rafael Sánchez-Nebreda Arias. Pediatría Gastroenterología.

Dra. Laura Puente Ubierna. Pediatría Endocrinología.

Dra. María Royo Gómez. Pediatría Endocrinología.

Dra. Lorena Patricia Peña González. Pediatría Neonatología.

Dra. Teresa Fernández Soria. Pediatría Cardiología.

Dra. Isabel Lafuente Santodomingo. Pediatría Neumología.

Dra. Norma Alexandra Blanco Villamizar. Urgencias Pediátricas.

Dra. Ana Isabel Monzón Bueno. Urgencias Pediátricas.

Dr. Elena Ruiz García. Pediatría Endocrinología.

Dra. María García Barba. Neonatología.

Dra. Laura Caldevilla. Pediatría General.

Dra. Aránzazu Gallego Pérez. Pediatría Neonatología.

Dra. Alba García Bermejo. Pediatría General.

Dr. Alberto Vieco García. Pediatría Neurología.

Dra. Fátima Delgado Ledesma. Pediatría Neurología.

Dra. Nieves Domínguez Garrido. Pediatría Cardiología.

Dra. María Berenguer Potenciano. Pediatría Neurología.

#### Residentes:

Dra. Pilar Ríbes Hernández. Residente 4º año.

Dra. Esther Llorente López. Residente 3º año.

Dr. Miguel Gallardo Padilla. Residente 2º año.

Dra. María Pérez Pascual. Residente 1º año.

#### Personal de enfermería del servicio de pediatría:

- **Supervisora:**

Beatriz Botrán Franco.

- **DUE:**

Silvia María Passe Sánchez.

Cristina Fernández Santiago.

Anca Ionescu.

Mª Del Carmen Ramos Osuna.

Rebeca Anguita Fernández.

Patricia Torres Velasco.

María Suarez De La Huz.

Tatinana Jiménez Pérez.

Ana Galán Rico.

Jennyfer Ross Carty Cusquillo.

Alba García Minaya.

Azahara Gutiérrez Gabriel.

Teresa Gómez Pino.

Cristian Martín Palacios.

- **A.E.:**

Mª Del Carmen Ortega Arroyo.

Berta Humanes Ayala.

Verónica Méndez Antón.

Miriam Cano Martínez.

Ana Ruiz Soto.

Cristina Duro Quero.

Laura Asunción Guillén Delgado.

Azucena Pérez Fernández.

Rocío Moreno Muñoz.

#### Personal de enfermería del servicio de Neonatos

##### • Supervisora:

Beatriz Botrán Franco.

##### • DUE:

Montserrat Arboledas Rodríguez.

Jose Antonio López Rosa.

Mercedes Pilar Andrés Pascual.

Sara Gómez-Portillo Pérez.

Almudena Carrasco Becedillas.

Antonio Manuel Mena Alonso.

Débora Cano Pérez.

Cintia Fernández Seislices.

Rebeca Pascual Cruz.

Miguel Ángel Perez Ordóñez.

Beatriz Valero Freige.

Vanessa Puerma Pérez.

##### • A.E.:

Adoración Cámara Rodríguez.

M<sup>a</sup> Eulalia Humanes Ayala.

Fernando Moliner López.

Francisca Cobos Berlanga.

Doris Adalid Hoyos Alarcón.

### Labor asistencial

Pediatría	
Consultas externas	
Primeras	3.649
Sucesivas	9.125
<b>Total</b>	<b>12.774</b>
Índice s/p	2,50
Hospitalización	
Nº Altas	562
E. media	3,59
Urgencias	
Con ingreso	703
Sin ingreso	33.686
Nº total Urgencias	34.389

Neonatología	
Consultas externas	
Primeras	103
Sucesivas	230
<b>Total</b>	<b>333</b>
Índice s/p	2,23



## Labor asistencial

### Unidades específicas. Pruebas funcionales

Gastroenterología Infantil		Neumología Infantil		Endocrinología Infantil	
Manometría esofágica HR	1	Espirometría basal tras broncodilatador	64	Test de ACTH	18
Manometría ano-rectal	10	Espirometría y curva flujo-volumen	173	Test de clonidina	6
pHmetría 24h	0	Óxido Nítrico en aire exhalado	5	Test de Insulina	7
pH-Impedanciometría 24h	25	Pletismografía volúmenes	5	Test de LhRh	8
Gastroskopias	117	Poligrafía domiciliaria	5	Test de sobrecarga de glucosa	76
Gastroskopias urgentes	12	Test de esfuerzo pediátrico	14	Test de Estradiol, Testosterona e Inhibidor B	2
Colonoscopias	4	Polisomnografía basal FJD	39		

## Actividad docente programada

### Docencia pregrado

Dentro de la actividad global del Servicio de Pediatría a los alumnos de la Universidad Francisco de Vitoria.

Rotación de alumnos de de EE. UU Proyecto Atlantis.

### Docencia posgrado

Rotación de los residentes del Servicio dentro de las unidades específicas acorde a su plan formativo.

## Proyección científica

### • Publicaciones.

- La Orden Izquierdo E. Novedades en celiaquía. Revista: Mi Pediatra (Divulgación).
- Alteraciones del lenguaje en la cerebelitis aguda, más allá de la disartria. Barragán-Martínez D, Núñez-Enamorado N, Berenguer-Potenciano M, Vllora-Morcillo, Martínez de Aragón A, N.Camacho-Salas A. Rev.Neurol. 2017; 64: 27-30.
- [La Orden Izquierdo E. Martínez Jiménez V; Sánchez-Nebreda Arias R]. Colaboración en Protocolos Gastrosuroeste 2017: Dietas especiales. Alimentos especiales. Trastornos funcionales gastrointestinales. Criterios ROMA IV. Actualización del protocolo de dolor abdominal crónico (ISBN 978-84-695-3798-5).
- La Orden Izquierdo E, Malo de Molina A, Rayo Fernández AI. Hoja de información para padres: Aditivos en la alimentación infantil: ¿riesgo o beneficio? Publicado en la Web: "Familia y Salud".

### • Trabajos de investigación.

- Investigador principal de un estudio prospectivo que se va a desarrollar por el servicio de pediatría, titulado: ESTUDIO SOBRE LA HIPONATREMIA DILUCIONAL HOSPITALARIA EN RELACIÓN CON LA ADMINISTRACIÓN DE SUEROS HIPOTÓNICOS DE MANTENIMIENTO EN PACIENTES PEDIÁTRICOS INGRESADOS. Aprobado por el Comité de Ética de la Fundación Jiménez Díaz. Iniciado ya reclutamiento de pacientes. Dra. Adoración Granados Molina.
- Lactancia al alta Hospitalaria: ¿Debemos mejorar la comunicación con atención primaria?: Dra. Pilar Ribes Hernández, Dra. Lucía García Blázquez, Dr. Enrique la Orden. (certificada por la CEIC-FJD del 18-12-2017).
- Estudio de: Screening de Cardiopatías Congénitas Crítica mediante pulsioximetría en Recién Nacidos.

• **Comunicaciones a congresos.**

• **AEP 2017:**

- Mombiedro Arizmendi MC, García Santos C, Muñoz Egea MC, Sánchez-Nebreda Arias R, Martínez Jiménez V, La Orden Izquierdo E. Estudio Descriptivo Retrospectivo De 98 Casos De Infección Por H. Pilory En La Edad Pediátrica Recogidos En Nuestro Hospital. Poster Moderado en Infectología Pediátrica. Premio Mejor Caso clínico en Infectología Pediátrica. AEP 2017.
- Gallardo Padilla M, Llorente López E, La Orden Izquierdo E, Martínez Jiménez V, Sánchez-Nebreda Arias R, Suárez Vega VM. LOES abdominales en pediatría: revisión retrospectiva de una serie de casos.
- Gallardo Padilla M, Mombiedro Arizmendi MC, Ribes Hernández P, Gómez Santos C, Sánchez-Nebreda Arias R, Suárez C. Osteomielitis en Pediatría. Revisión Retrospectiva de una serie de casos.
- Valladares Díaz AI, Royo Gómez M, Puente Ubierna L. Evaluación neuroendocrina en paciente con TCE grave.

• **SEGHNP 2017:**

- Sánchez-Nebreda Arias R, Martínez Jiménez V, La Orden Izquierdo E, Ribes Hernández P, Gómez Santos C. Enfermedad celiaca: ¿existe relación entre seroconversión y fenotipo HLA o seroconversión y comorbilidades asociadas? Poster Moderado.
- Llorente López E, Gallardo Padilla M, García Blázquez L, Martínez Jiménez V, Sánchez-Nebreda Arias R, García García W, Puente Ubierna L, La Orden Izquierdo E. Influencia de la dieta materna en el crecimiento fetal y somatometría del recién nacido a término. Comunicación oral.
- Jiménez Treviño S... (La Orden Izquierdo E). Retraso en el diagnóstico en Enfermedad Inflamatoria Intestinal Pediátrica en España: resultados definitivos del estudio SPIDER.
- Barrio Torres J... (La Orden Izquierdo E). ¿Es la enteropatía de bajo grado enfermedad celiaca en la edad pediátrica?.
- La Orden Izquierdo E et al. Incidencia de Esofagitis eosinofílica en el suroeste de la Comunidad de Madrid: variaciones estacionales y efecto de los pólenes y contaminantes atmosféricos.

- Martínez Jiménez V, Sánchez-Nebreda Arias R, Mombiedro Arizmendi MC, Gallardo Padilla M, Llorente López E. La Orden Izquierdo E. Evolución de Pacientes con Alergia a las proteínas de leche de vaca y estudio de conversión a IgE Mediada.

• **LASPGHAN 2017:**

- Martínez Jiménez V et al. Influencia de los ácidos grasos omega 3 en el perfil lipídico y la función hepática de pa-

cientes pediátricos con nutrición parenteral, sometidos a trasplante hematopoyético. Póster.

• **ESPGHAN 2017:**

- La Orden Izquierdo E et al. Utility of Endoscopic Reference Score (EREFS) and histological features to predict the histological response to proton pump inhibitor therapy in patients with Eosinophilic Esophagitis. E-Oral E-Poster.
- La Orden Izquierdo E et al. Incidence of Eosinophilic Esophagitis (EoE). Seasonal variations and effect of air pollutants and pollen counts. Poster.

• **SEN 2017:**

- García Blázquez L, Gallardo Padilla M, La Orden Izquierdo E, Gallego Pérez A, García García W. Factores influyentes en la ganancia ponderal durante el embarazo y su repercusión en los recién nacidos ¿A qué nos enfrentamos?. Comunicación oral. XXVI Congreso de Neonatología y Medicina Perinatal. Zaragoza. Septiembre 2017.
- Gallardo Padilla M, García Blázquez L, La Orden Izquierdo E, Gallego Pérez A, Peña González L. Lactancia materna hospitalaria: situación actual en nuestro centro ¿cómo estamos?.

• **SEINAP 2017:**

- Gallardo Padilla M, Ribes Hernández P, Llorente López E, García Blázquez L, Puente Ubierna L, García García W, La Orden Izquierdo E. Formación investigadora en lactancia materna durante la residencia de Pediatría: experiencia piloto en hospital de Nivel 1. Comunicación Breve. SEINAP 2017.

• **XLII Congreso de la Asociación Española de Nefrología Pediátrica 2017:**

- Ribes Hernández P, Granados Molina A, Díez García R, Llorente López E, La Orden Izquierdo E, Cabanes Cóllica L, Fernández Soria T. Obstrucción tras corrección endoscópica del reflujo vesicoureteral: infrecuente sí, pero existe. Comunicación oral.
- Granados Molina A, Ribes Hernández P, Delgado Ledesma F, Gómez Santos C, Mombiedro Arizmendi MC, Sánchez-Nebreda Arias R, González-Valcárcel Sánchez-Puelles J. Gentamicina en el tratamiento parenteral de la infección del tracto urinario ¿echamos más leña al fuego? Comunicación oral breve.

• **SEUP 2017:**

- Llorente López E, Delgado Ledesma F, García García W, La Orden Izquierdo E, Gómez Santos C, Granados Molina A. Impacto real de la atención pediátrica hasta los 16 años. El adolescente a examen.
- Llorente López E, La Orden Izquierdo E, Martínez Jiménez V, Gallego Pérez A, Lafuente Santodomingo I, Brea de Diego B. Abdominalgia y masa abdominal: utilidad de las pruebas de imagen.

- Llorente López E, Gómez Santos C, Ribes Hernández P, Monzón Bueno AI, Hernández García MJ, Sánchez Almaraz C. Abscesos periamigdalino, retrofaríngeo y paraforíngeo: experiencia de un centro.
- **XXXIX Reunión de la Sociedad Española de Neumología Pediátrica. Córdoba 4-6 Mayo del 2017.**
  - Lafuente Santodomingo I, Cabanes Colliga L, Ribes Hernández P, Granados Molina A, García García W. Llorente López E. Comunicación de la Evaluación de las Técnicas de inhalación y relación con la adhesión al tratamiento y gravedad del asma en pacientes atendidos en urgencias de Pediatría del Hospital Universitario Infanta Elena. Valdemoro. Madrid.
- **Comunicaciones enfermería:**
  - Plan de cuidados al recién nacido y su familia durante el duelo en la UCIN, XI Congreso Nacional de enfermería de la infancia y XXI Jornadas Nacionales de enfermería de la infancia, Perez Ordoñez, Miguel Angel, Valero Freige, Beatriz, Humanes Ayala, Maria Eulalia, Botrán Franco, Beatriz, Mayo 2017.
  - Revisión literaria sobre el tratamiento y actuación enfermera en lesiones cutáneas producidas por la extravasación de gloconato cálcico. XI Congreso Nacional de enfermería de la infancia y XXI Jornadas Nacionales de enfermería de la infancia, Perez Ordoñez, Miguel Angel, Valero Freige, Beatriz, Humanes Ayala, Maria Eulalia, Botrán Franco, Beatriz, Mayo 2017.
- **Tesis doctorales defendidas:**
  - Dra. Virginia Martínez Jiménez. Título de Doctor en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid. Mención Sobresaliente Cum Laude. Título de la tesis: "Uso de ácidos grasos omega-3 en nutrición parenteral en pacientes pediátricos sometidos a trasplante de progenitores hematopoyéticos."
  - Dr. Javier González-Valcárcel Sánchez-Puelles; Título de Doctor en Medicina por la Universidad de Santiago de Compostela. Mención sobresaliente: Título: Relación de 250 casos de Test del Sudor con la Correlación Clínica."
  - Dra. Carmen Gómez. Título de Doctor por la Universidad Autónoma de Madrid. Mención Sobresaliente. Título: "Análisis comparativo de los resultados de trasplante de sangre de cordón umbilical y haploidentico en pacientes pediátricos con hemopatías malignas".
  - Dr. Enrique la Orden Izquierdo: Título de Doctor por la Universidad Autónoma de Madrid. Mención Sobresaliente Cum Laude. Título: "Esofagitis eosinofílica en el suroeste de Madrid: ¿existe un patrón geográfico-estacional oculto?".
  - Dr. Alberto Vieco García: Título de Doctor por la Universidad Complutense de Madrid. Mención Sobresaliente Cum Laude.
- **Organización de eventos científicos relacionados con la especialidad:**
  - Dra. Lucía García Blázquez. Dr. Weimar García García, Dra. Lorena Peña. Curso de Diplomado en Reanimación Neonatal completa. 10 horas lectivas. Hospital Universitario Infanta Elena. 26 y 27 de enero de 2017.
  - Dra. Lucía García Blázquez. D. Weimar García García, Dra. Lorena Peña. Curso de Diplomado en Reanimación Neonatal básica". 5 horas lectivas. Hospital Universitario Infanta Elena. Noviembre de 2017.
  - VI Jornada Actualización Pediátrica. Hospital Infanta Elena, Valdemoro (Madrid) el día 17 de Mayo de 2017
  - Dra. Lucía García Blázquez, Dr. Enrique la Orden. Curso de Actualización en Lactancia Materna para profesionales sanitarios (modalidad teórica y teórico-práctica). Hospital Universitario Infanta Elena. Madrid.
  - Dr. La Orden Izquierdo. Ponente. XXI Jornadas de Nutrición Práctica y XI Congreso de Nutrición, Alimentación y Dietética. Abril 2017.
  - Dr. La Orden Izquierdo. Ponente. XIII Jornadas de Gastroenterología Pediátrica zona Sur-Oeste de Madrid. Hospital U. Puerta de Hierro Majadahonda. 6 de abril de 2017 (0,8 créditos).
  - Dr. La Orden Izquierdo. Moderador. XVII Congreso SEINAP 2017.
  - Dr. La Orden Izquierdo. Organizador y ponente. I Curso de Manejo Multidisciplinar del paciente Pediátrico con patología neurológica. Febrero 2017. Fundación Jiménez Díaz.
- **Honores y distinciones:**
  - **Dra. Laura Cabanes Colliga.**
    - Miembro Neumo-Madrid, SENP.
    - Miembro de la Unidad de Asma Grave del Hospital Universitario Infanta Elena.
    - Evaluación de comunicaciones libres de la sección de Neumología Pediátrica del 65º Congreso de Asociación Española de Pediatría. Santiago de Compostela. Junio 2017.
  - **Dr. Enrique la Orden Izquierdo:**
    - Miembro numerario de: SEGHP, SEINAP (Director Web), AEP, SEPEAP, Gastrosuroeste. Solicitud enviada para miembro ESPGHAN.
  - **Dra. Adoración Clara Granados Molina:**
    - Miembro de Nefromadrid.
  - **Dra. Isabel Lafuente Santodomingo:**
    - Miembro numerario de la SENP, AEP.

- Miembros del Servicio de Observatorio de Toxicología de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría.
- Dra. Lucía García Blázquez. IBCLC (International Board Certified Lactation Consultant) certificada con número L-135720 (Enero 2018-Diciembre 2022).

## 6.30. Psiquiatría

### Personal

#### Jefe de Departamento:

Dr. Enrique Baca García.

#### Médicos Adjuntos:

Dr. Bañón González.

Dra. Rosana Codesal Julián.

Dr. Antonio Díez Díaz.

Dr. Luis Sánchez Pastor.

Dra. Itziar Baltasar Tello.

Dra. Olga Sobrino.

Dr. Antonio Vian Ives Lains.

Dra. Marisa Herraiz.

#### Psicólogos:

Edurne Crespo Llanos.

Yolanda Carmona Camacho.

Sara Hernández Cofiño.

Magdalena Redondo Casasola.

Ainara Frade Ciudad.

#### Secretaria, Coord. Adm.:

Manuela Marchena Anaya.

#### Trabajadora Social:

Judith Rodríguez Fernández.

#### Personal de Enfermería:

##### • Supervisora:

Virginia Fariza Sancho.

##### • DUE:

Elena Hernando Merino.

### Labor asistencial

Psiquiatría	
Consultas externas	
Primeras	3.791
Sucesivas	10.193
<b>Total</b>	<b>13.984</b>
Índice s/p	2,69

### Labor docente programada

#### Pregraduados

- **Enrique Baca García**, profesor Asociado. Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma de Madrid. Departamento de Psiquiatría. Responsable de la docencia de prácticas de Psiquiatría en Unidad de Hospitalización de Agudos de la Fundación Jiménez Díaz a alumnos de 5º curso de la Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma de Madrid.
- **Enrique Baca García**, profesor honorario de la asignatura "Enfermería Psiquiátrica y Salud Mental", 3º curso, ejerciendo de docente responsable. Escuela de Enfermería de la Universidad Autónoma de Madrid. Fundación Jiménez Díaz.

- **Maria Luisa Martín Calvo**, profesora asociada de la asignatura de psiquiatría en la facultad de medicina de la U. Francisco de Vitoria.
- **Maria Luisa Martín Calvo**, profesora de prácticas de psiquiatría de los alumnos de 4º y 6º curso de psiquiatría del HUIE.

#### Postgraduados

- **Enrique Baca García**, profesor asociado. Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma de Madrid. Departamento de Psiquiatría. Director de curso de doctorado y de trabajos tutelados.

- Enrique Baca García, Director Unidad Docente Multi-profesional Psiquiatría de la Fundación Jiménez Díaz (01/09/2012).

## Investigación médica (trabajos en curso)

### • Proyectos.

**Título:** International Latino Research Partnership (ILRP)

**Referencia:** 4594/0010.

**Entidad Financiadora:** NIDA.

Entidades Participantes: Hospital Vall d'Hebron, IIS Fundación Jiménez Díaz (Enrique Baca García), Cambridge Health Alliance (Margarita Alegria).

**Coordinador del proyecto:** Enrique Baca García (IP Nodo Madrid).

**Título:** Iniciativa en salud mental y adicciones en mujeres embarazadas (WOMAP por su nombre en inglés: Woman Mental Health and Addictions on Pregnancy).

**Referencia:** 2015I073.

**Entidad Financiadora:** Secretaría de Estado de Servicios Sociales e Igualdad, Plan Nacional de Drogas.

**Entidades Participantes:** Instituto de Investigación Sanitaria Fundación Jiménez Díaz (Fundación Jiménez Díaz, Hospital Rey Juan Carlos, Hospital Infanta Elena, Hospital General de Villaba), Hospital Infanta Leonor.

**Coordinador del proyecto:** Enrique Baca García (IP Nodo Madrid).

**Título:** Monitorización basada en Ecological Momentary Assessment y marcadores genéticos para la personalización del tratamiento en pacientes depresivos con riesgo suicida.

**Referencia:** PI16/01852.

**Entidad Financiadora:** Instituto Carlos III.

**Entidades Participantes:** Fundación Jiménez Díaz.

**Investigador Principal:** Enrique Baca García.

**Título:** Sleep and appetite as risk markers for suicidality in a cross-national cohort of suicidal patients.

**Entidad Financiadora:** The American Foundation Suicide Prevention.

**Entidades participantes:** Fundación Jiménez Díaz.

**Investigador Principal:** Enrique Baca García.

### • Ensayos Clínicos.

**Nº EudraCT:** 2015-003331-36.

**Título:** Ensayo clínico de fase IV, abierto y no aleatorizado, para evaluar la seguridad de ADASUVE (loxapina para inhalación con el sistema Staccato) autoadministrado en pacientes con agitación fuera del ámbito hospitalario.

**Entidad Financiadora:** Ferrer Internacional S.A.

**Estudio observacional titulado:** estudio naturalístico, multicéntrico, europeo para determinar hiporeactividad electrodérmica en pacientes adultos con depresión primaria (EUDOR-A).

**Entidad Financiadora:** EMOTRA AB.

**Nº EudraCT:** EOH2015/22-FJD.

**Título:** Estudio observacional de postautorización para evaluar la seguridad ADASUVE® (loxapina para inhalador staccato) en personas agitadas en la práctica clínica habitual.

**Entidad Financiadora:** Pharmaceuticals Research Associates España, S.A.U.

## Proyección científica

- Ponencias y Comunicaciones a Congresos y otras Reuniones Científicas.

- **Ponencia:** ¿Se benefician los pacientes de la investigación en suicidio? Enrique Baca García. Congreso nacional Encuentros en Psiquiatría: conducta suicida. Sevilla 21-22 de abril de 2017.

- **Debate:** Presente y futuro de la e-salud en psiquiatría. Enrique Baca-García. Meet the Expert. Avances en Psicosis: Nuevas Tecnologías e Intervención Temprana. Madrid 10-11 febrero 2017.

- **Ponencia:** Emerging trends for studying suicide attempts using data mining to predict future behaviour. Enrique

Baca-García. Informatics for Health 2017. Manchester, 24-26 april 2017.

- **Ponencia:** Informatics for suicide risk detection and prevention. Enrique Baca-García. The Interplay of Evaluating Information Extraction approaches and Realworld Clinical Research. Workshop at the IoPPN, King's College London, 28th April 2017.

- **Ponencia:** MeMind Project: Ambulatory assessment in suicide behaviour. Do different things to expect different results? Enrique Baca-García. 13th World Congress of Biological Psychiatry. WFSBP. Copenhagen, 18-22 de junio de 2017.



- Ponencia: Genetics of Impulsivity, Aggression and Suicide. Enrique Baca-García. IASR/AFSP Suicide Research Summit on Research. Las Vegas, November 5-8, 2017.

#### • Comunicaciones a Congresos

- Dos Polimorfismos genéticos en el cromosoma 1 como factores de protección frente al trastorno depresivo mayor en mujeres. Javier Fernández Aurrecoechea, Pablo Fernández Navarro, Concepción Vaquero Lorenzo, Enrique Baca García. Congreso nacional Encuentros en Psiquiatría: conducta suicida. Sevilla 21-22 de abril de 2017.
- Relación entre la conducta suicida y dos polimorfismos del gen del receptor de la leptina. Javier Fernández Aurrecoechea, Concepción Vaquero Lorenzo, Pablo Fernández Navarro, Enrique Baca García. Congreso Nacional Encuentros en Psiquiatría: conducta suicida. Sevilla 21-22 de abril de 2017.
- Consulta de riesgo suicida: ¿Cuál es el perfil del suicida que reincide a los 2 años del seguimiento? M. Irigoyen, M. Puigdevall, M. Mendo, M. Agraz, D. Fuentes, J. López-Castroman, E. Baca-García. Congreso Nacional Encuentros en Psiquiatría: conducta suicida. Sevilla 21-22 de abril de 2017.
- Continuidad asistencial: ¿Qué sucede con los suicidas que no se vinculan después de un intento? M. Irigoyen, M. Puigdevall, D. Fuentes, M. Mendo, M. Agraz, J. López-Castroman, E. Baca-García. Congreso Nacional Encuentros en Psiquiatría: conducta suicida. Sevilla 21-22 de abril de 2017.
- Evaluación del impacto de la patología mental en la calidad de vida de los adolescentes mediante evaluación momentánea ecológica. María Constanza Vera-Varela, Silvia Vallejo Oñate, Inmaculada Peñuelas-Calvo, Carolina Miguélez-Fernández, Juan José Carballo, Enrique Baca-García. Congreso Nacional Encuentros en Psiquiatría: conducta suicida. Sevilla 21-22 de abril de 2017.
- ¿Qué sucede con los suicidas que tras seguimiento intensivo en la consulta de riesgo suicida son devueltos a Atención Primaria? M. Mendo, M. Agraz, D. Fuentes, M. Puigdevall, N. Tarraubella, J. López-Castroman, E. Baca-García, M. Irigoyen. Congreso Nacional Encuentros en Psiquiatría: conducta suicida. Sevilla 21-22 de abril de 2017.
- Resultados Paradójicos en la evaluación con las escalas WHO-5 y GHQ-12 en pacientes con ideas de muerte continuas. María Constanza Vera-Varela, Silvia Vallejo Oñate, Elsa Arrua Duarte, Nora Palomar Ciria, María Luisa Barrigón Estévez, Enrique Baca-García, MEMIND Study Group. Congreso Nacional Encuentros en Psiquiatría: conducta suicida. Sevilla 21-22 de abril de 2017.
- El rol mediador de los acontecimientos vitales estresantes en la relación entre las conductas y el perfil de disregulación. Irene Caro Cañizares, Mónica Díaz de Neira Hernando, Bernadette Pfang, Enrique Baca García, Juan José

Carballo. XVII Jornadas de la Asociación Nacional de Psicólogos Clínicos y Residentes (ANPIR) “la comorbilidad en la práctica clínica”. Málaga 11-13 de mayo de 2017.

- Impacto emocional, funcionamiento y sobrecarga familiar en cuidadores de niños diagnosticados de TDAH. Inmaculada Peñuelas Calvo, Carolina Miguélez Fernández, Itziar Baltasar Tello, Silvia Vallejo Oñate, Juan José Carballo, Enrique Baca-García. 61º Congreso Nacional de la Asociación Española de Psiquiatría del Niño y del Adolescente (AEPNyA) “Integrando Miradas”. Castellón 15-17 de junio de 2017.
- Monitorización de la calidad de vida e impacto del TDAH mediante evaluación momentánea ecológica. Carolina Miguélez Fernández, Itziar Baltasar Tello, Inmaculada Peñuelas Calvo, Lucía Rodríguez Blanco, Juan José Carballo, Enrique Baca García. 61º Congreso Nacional de la Asociación Española de Psiquiatría del Niño y del Adolescente (AEPNyA) “Integrando Miradas”. Castellón 15-17 de junio de 2017.
- Calidad de vida y sobrecarga familiar en adolescentes con patología mental a través de evaluación momentánea ecológica. Itziar Baltasar Tello, Inmaculada Peñuelas Calvo, Carolina Miguélez Fernández, Sonia Pérez Colmenero, Juan Carballo, Enrique Baca García. 61º Congreso Nacional de la Asociación Española de Psiquiatría del Niño y del Adolescente (AEPNyA) “Integrando Miradas”. Castellón 15-17 de junio de 2017.
- Potencialidad of e-health tools in suicide. Elena Hernando, Covadonga Bonal, Silvia Vallejo, Elena Martínez, Lucía Villoria, María Luisa Barrigón, Enrique Baca García. 2nd Roman Forum on Suicide. Roma 30-31 marzo 2017.
- Descriptive study of differences among patients with suicidal behaviour assessed in public areas versus regular assistance. Fanny Cegla, Alba Sedano, Patricia Guayerbas, Susana González Rueda, Cristina Ruiz Nogales, Leticia Serrano, María Luisa Barrigón, Monserrat Sanchez Alonso, Lucía Villoria, Enrique Baca García. 2nd Roman Forum on Suicide. Roma 30-31 marzo 2017.
- Evaluación de la no conciencia de enfermedad mediante el método DOMENIC. Carmen Vidal Mariño, María Luisa Barrigón Estévez, Irene Caro Cañizares, Covadonga Bonal Giménez, Susana González Rueda, Enrique Baca García. XVII Jornadas de la Asociación Nacional de Psicólogos Clínicos y Residentes (ANPIR) “la comorbilidad en la práctica clínica”. Málaga 11-13 de mayo de 2017.
- Alcohol consumption in patients with suicidal behavior in public places. Alba Sedano Capdevila, Fanny Cegla Schwartzman, Marta Migoya Borja, Elsa Arrua Duarte, Silvia Vallejo Oñate, Constanza Vera Varela, Lucía Villoria Borrego, María Luisa Barrigón, Enrique Baca García. I World Congress of the World Association on Dual Disorders (WADD) & V International Congress of the Spanish Society on Dual Disorders (SEPD). Madrid 23-26 marzo de 2017.

- Kinectized Continuous Performance Test: An Objective Attention Deficit Hyperactivity Disorder Assessment. Maria Luisa Barrigon, David Delgado-Gomez, Inmaculada Peñuelas-Calvo, AE Masó-Besga, Silvia Vallejo-Oñate, Itziar Baltasar Tello, Elsa Arrua Duarte, Maria Constanza Vera Varela, Juan Jose Carballo, Enrique Baca-García. 2nd Symposia on Computing and Mental Health. Denver, 7-12 mayo 2017.
- Maltrato infantil psicopatología adulta, Elena Hernando, XXXIV Congreso Nacional de Enfermería de Salud Mental, 05/04/2017, Murcia.
- Intervención psicoeducativa dentro de un programa no farmacológico en pacientes con trastornos funcionales digestivos, Elena Hernando, II Jornadas de Cuidados en Quironsalud, 23-24/11/2017, Sevilla.

## Honores y distinciones

---

- Special Presidential Commendation from the American Psychiatric Association in recognition of your outstanding leadership and contributions to clinical and biological suicide research and mentorship with an international reach. Enrique Baca García. 2017 APA Annual Meeting in San Diego, CA, May 22, San Diego Convention Center.
- Premio al Mejor Póster en Psiquiatría General: Resultados paradójicos en la Evaluación las escalas WHO-5 y GHQ-12 en pacientes con ideas de muerte continuas. María Constanza Vera-Varela, Silvia Vallejo Oñate, Elsa Arrua Duarte, Nora Palomar Ciria, María Luisa Barrigón Estévez, Enrique Baca García. Congreso Nacional Encuentros en Psiquiatría: Conducta suicida. Sevilla 21-22 de abril de 2017.

## Tesis doctorales dirigidas

---

- Título: Evaluación de los aspectos psicopatológicos en pacientes oncológicos del Hospital Jiménez Díaz de Madrid (HUJD).  
Datos del doctorando: Daniel Díaz Frutos.  
Directores: Baca García, Enrique; García-Foncillas López, Jesús; López Castroman, Jorge.  
Universidad Autónoma de Madrid. Facultad de Medicina. Departamento de Psicología Biológica y de la Salud.  
Calificación: Sobresaliente cum laude (25/04/2017).
- Título: La técnica de la rejilla corporal como instrumento de evaluación en psicología de la salud. Aplicaciones en psicooncología.  
Datos del doctorando: Marta Segura Valverde.  
Directores: Baca García, Enrique; García Nieto, Rebeca; Saúl Gutiérrez, Luis Ángel.  
Universidad Autónoma de Madrid. Facultad de Medicina. Departamento de Psicología Biológica y de la Salud.  
Calificación: Sobresaliente cum laude (13/07/2017).

### 6.31. Radiodiagnóstico

#### Personal

**Jefes de Servicio:**

Jaime Fernández Cuadrado

Fernando Ybáñez Carrillo

**Médicos Adjuntos:**

Belén Brea de Diego

Carlos Sánchez Almaraz

Ana Isabel Bernardo Fernández

Caroline Martínez Gamarra

Gloria Anicama Orcon

Eduardo Daguer Tamayo

Dereck de la Rosa Porras

Eduardo Crespo Vallejo

Mario Martínez Galdamez

#### Labor asistencial

Densitometría	2.773	Ecografía	29.866	Resonancia	17.477
Radiología Simple	100.341	Mamografía	3.042	TAC	13.504

#### Publicaciones:

- Martínez-Galdámez, Saleh M. Lamin, Konstantinos G. Lagios, Thomas Liebig, Elisa F. Ciceri, Rene Chapot, Luc Stocckx, Swarupsinh Chavda, Christoph Kabbasch, Giuseppe Farago, Thierry Boulanger, Mariangela Piano, and Edoardo P. Boccardi. “Periprocedural Outcomes and Early Safety with the use of Pipeline Flex Embolization Device with Shield Technology for Unruptured intracranial aneurysms: preliminary results from a Prospective Clinical Study”. Journal of Neurointerventional Surgery .2017.
- Crespo E, Martínez-Galdámez M, Martin ES, de Gregorio AP, Gallego MG, Escobar AR. Percutaneous Cementoplasty for Kienbock’s Disease. Cardiovasc Intervent Radiol. 2017.

## 6.32. Rehabilitación

### Personal

#### Jefe de Servicio:

Koldo Vilelabeitia Jaureguizar.

#### Facultativos:

César Hernández de la Peña.

María José Arriaza Gómez (Facultativo hasta Junio/2017).

María Teresa Díaz Cardona.

Carmen Vilas Villa (Facultativo desde Junio/2017).

#### Supervisora de fisioterapeutas:

Beatriz Villarejo Angulo.

#### Fisioterapeutas:

Silvia Familiar Cambroner.

Beatriz López Cabarcos.

Nuria Pereña Herrero.

Carmen Lázaro Gómez.

David Hernández Jiménez.

Sergio Ruiz Ortega.

Gloria Fátima Tejado María.

Paloma Bello Bravo.

David Porras Jiménez.

Patricia Aguado Gómez.

Inmaculada Rodríguez Salido.

Rebeca Ana López Isabel.

Rebeca Jurado Molina.

#### Terapeuta Ocupacional

M<sup>a</sup> José Sanz Gutiérrez.

#### Logopeda:

Natalia Melle Hernández.

#### Auxiliares:

Gonzálo Cabello Carreira.

Angélica Soriano Pascual.

### Actividad asistencial

Consultas externas	
Primeras	4.745
Sucesivas	5.649
% de no presentados	8.2%
<b>Total</b>	<b>10.394</b>
Índice s/p	1,19

Hospitalización	
Interconsultas hospitalarias	670

Consultas externas desglosadas	
1º RHB General	2.564
1º RHB Preferente	1.104
1º RHB Pediátrica	292
1º RHB Foniátrica	269
1º RHB Cardíaca	131
1º RHB Respiratoria	83
1º RHB Suelo Pélvico	286
Revisión Gimnasio	3.144
Revisión General	834

Consultas externas desglosadas	
Consulta Ortopedia	280
Revisión Pediátrica	313
Revisión Foniatría	441
Revisión Cardíaca	212
Revisión Respiratorio	34
Revisión Linfedema	195
Revisión Suelo Pélvico	391
Revisión NP	535
Revisión PORTAL	31

Pruebas complementarias		Sesiones fisioterapia		Electroterapia	
Pruebas de esfuerzos	243	Sesiones de cinesiterapia	41.068	Magnetoterapia	12.349
Test 6 minutos marcha	356	Sesiones Terapia Ocupacional	5.005	Onda Corta	4.867
Pruebas antropométricas	356	Sesiones Logopedia	3.239	Microondas	2.616
Análisis de la voz	166	Sesiones RHB cardiovascular	2.389	Laser	4.056
		Sesiones Respiratorio	2.342	Infrarrojos	3.547
		Sesiones Linfedema	500	Ultrasonidos	13.996
		Sesiones incontinencia de esfínteres	1.940	Iontoforesis	671
		Sesiones Osteopática	396	Electro. Potenciación	2.274
		Sesiones educativas (Espalda / Hombro)	2.438	Electro. Analgesia	22.070
		Clases educativas Rehabilitación cardiovascular	249	Masoterapia	2.222
		Punción seca	696	Baños de remolino	297
		.% no asistidos	7.3%	Presoterapia	876
				Parafina	3.251
Tratamientos médicos					
Toxina. Botulínica	79				
Tratamiento intervencionista	33				
Terapia de Neuromodulación	194				
Sesiones de Rehabilitación					
Sesiones Fisioterapia Hospitalaria	1.997				
Sesiones Fisioterapia Ambulante	56.553				
<b>Número Total de Sesiones</b>	<b>58.550</b>				

## Proyección científica

### • Proyectos de investigación.

- Investigación Asociado en el IIS-Fundación Jiménez Díaz, UAM) "Área de Enfermedades Renal, Metabólica y Cardiovascular". Beneficios del entrenamiento físico sobre la capacidad funcional y biomarcadores plasmáticos. Estudio BIOMACIK" (CEIC-FJD; acta nº 04/13 ) en colaboración con la Fundación Jiménez Díaz. Investigador del proyecto Dr. Vilelabeitia.

### • Publicaciones.

- Effects of high-intensity interval versus continuous exercise training on post-exercise heart rate recovery in coronary heart-disease patients. K. Vilelabeitia-Jaureguizar, D. Vicente Campos, A. Berenguel Senen, V. Hernández Jiménez, ME Garrido-Lestache, JL Chicharro. Int J Cardiol. 2017;244:17-23

### • Comunicaciones a congresos.

- Comunicación Internacionales en cartel científico "Comparison of different weekly frequency training programs". E. Vaquerizo García, L. Ruiz Bautista; MP Pizarro Gallego, L Sambrano, ME Rivera, C resino Ruiz Luis, S Cercadillo Garcia, K. Vilelabeitia Jaureguizar. European Society of cardiology. Europrevent, Malaga 2017.

- Correlación entre el índice de recuperación de la frecuencia cardíaca y la deuda de oxígeno después del esfuerzo, tras un programa de rehabilitación cardíaca. Fernando Sabatel, Miguel Ángel Sastre, Alejandro Berenguel, Marta Flores, Cristina Martín, Fernando López, Koldo Vilelabeitia, Luis R. PadialO. SEC 2017.
- Eficiencia muscular pico, un nuevo enfoque para valorar a los pacientes de rehabilitación cardíaca: cómo calcularla, potenciales aplicaciones y valores de referencia. A Berenguel Senén, R. Chamón Sánchez de los Silos, K. Vilelabeitia Jaureguizar, et al. SEC 2017.
- Resultados preliminares del Programa de Rehabilitación Respiratoria implantado en el Hospital Universitario Infanta Elena. M. Sánchez-Carpintero, L. Gracia Rodríguez, B- López Cabarcos, S García García, K. Vilelabeitia Jaureguizar. F Roig Vazquez. 50º Congreso Nacional de la Sociedad Española en Neumología y Cirugía Torácica (SEPAR) Junio de 2017.
- Comunicación Nacionales en cartel científico. Resultados preliminares del Programa de Rehabilitación Respiratoria implantado en el Hospital Universitario Infanta Elena de Madrid. M. Sánchez Carpintero, B, López Cabarcos, S García García, K. Vilelabeitia Jaureguizar, F Roig Váz-

quez. XXII Congreso NeumoMadrid; Madrid Marzo 2017.

- Mejor comunicacion oral. Ensayo clínico aleatorizado en cardiopatía isquémica: Efecto del entrenamiento continuo vs Interválico de alta intensidad sobre la capacidad funcional y la recuperación de la frecuencia cardiaca. K. Villelabeitia Jaureguizar, D. Vicente Campos, J. López Chicharro, et al. 16ª jornada Teórico-Práctico de la SORECAR. Barcelona, Marzo 2017.
- **Ponencias impartida a congresos/cursos.**
  - Dr. Villelabeitia: Ponente en Mesa Redonda. “Entrenamiento intervalico versus continuo”. 16ª jornada Teórico-Práctico de la SORECAR. Barcelona (Marzo 2017).
  - Dr. Villelabeitia: Ponente en la Mesa de Actualización en Rehabilitación Cardiaca; Metodología de entrenamiento aeróbico. 55º Congreso de La Sociedad Española de Medicina Física y Rehabilitación. Pamplona (Mayo 2017).
  - Dr. Villelabeitia: Ponente en la actividad: Taller: Ergoespiometría. Integración cardiopulmonar y utilidad en programas de Rehabilitación Cardiaca: Diseño y metodología del entrenamiento interválico. 55º Congreso de La Sociedad Española de Medicina Física y Rehabilitación. Pamplona (Mayo 2017).
  - Dr. Villelabeitia y Dr. César Hernández de la Peña: Ponentes en la II Jornada de actualización en Rehabilitación Respiratoria; Hospital Universitario Infanta Elena. (08/Octubre/2017).
  - Dr. Villelabeitia: Ponente Curso ergoespiometria y su implicación en los Programa de Rehabilitación Cardiorespiratoria. Prescripción de entrenamiento

interválico para los programas de rehabilitación cardiorespiratoria. Hospital Vall d’Hebron de Barcelona (Noviembre de 2017).

- Dr. Villelabeitia: Ponente Curso ergoespiometria y su implicación en los Programa de Rehabilitación Cardiorespiratoria. Utilidad de la variable VO2/AW. Hospital Vall d’Hebron de Barcelona (Noviembre de 2017)
- Dr. Villelabeitia: Docente Curso ergoespiometria y su implicación en los Programa de Rehabilitación Cardiorespiratoria. Valoración de variables de intercambio metabólico. Hospital Vall d’Hebron de Barcelona (Noviembre de 2017).
- **Organización de curso Hospital Universitaria Infanta Elena.**
  - II Jornada de actualización en Rehabilitación Respiratoria; Hospital Universitario Infanta Elena. (08/Octubre/2017).
- **Otros.**
  - Tutor Clínico de Facultad de Medicina Universidad Francisco de Vitoria con la asignatura “Habilidades y competencias interpersonales”. Madrid Año 2017. Koldo Villelabeitia Jaureguizar y César Hernández de la Peña.
  - Integrante de la Junta Directiva de la Sociedad de Rehabilitación Cardiorespiratoria (SORECAR) desde Mayo del 2014. Koldo Villelabeitia Jaureguizar.
  - Integrante de comité revisor de Neurorecordings en el Área de Neurorehabilitación desde Mayo/2014. Koldo Villelabeitia Jaureguizar.



## 6.33. Reumatología

### Personal

#### Jefe de Servicio:

Dra. María del Carmen Ortega de la O.

#### Médicos Adjuntos:

Dra. Carolina Marín Huertas.

Dra. Celia Arconada López.

### Labor asistencial

Consultas externas	
Primeras	1.742
Sucesivas	4.738
<b>Total</b>	<b>6.480</b>
Índice s/p	2,72

### Méritos científicos

#### • Proyectos de investigación.

- **PROYECTO EPOX-SSp**, Evaluación protocolizada Odontológica de la Xerostomía en el Síndrome de Sjögren primario (Proyecto multicéntrico entre la Facultad de Odontología de la Universidad Complutense de Madrid y 14 hospitales madrileños).

**Dra. María del Carmen Ortega de la O.**

- **REGISTRO DUO** (Registro de pacientes con úlceras digitales asociadas a esclerosis sistémica). (Programa internacional, multicéntrico, prospectivo, observacional no interveniconista).

**Dra. María del Carmen Ortega de la O.**

#### • Comunicaciones a congresos internacionales.

- Oral Lesions In Patients With Primary Sjögren's Syndrome. Epox-SSp Project. J. Serrano<sup>1</sup>, R. López-Pintor Muñoz<sup>1</sup>, M. Fernández<sup>4</sup>, L. Ramírez<sup>1</sup>, E. Casañas<sup>1</sup>, G. Hernández Vallejo<sup>1</sup>, M. Sanz<sup>3</sup>, N. Ambrosio<sup>1</sup>, J. García<sup>5</sup>, J. Andreu<sup>6</sup>, F. López<sup>7</sup>, S. Melchor Díaz<sup>8</sup>, S. Recuero Díaz<sup>9</sup>, M. Blázquez<sup>10</sup>, J. González<sup>11</sup>, L. Nuño<sup>12</sup>, D. Peiteado<sup>13</sup>, M. Valero<sup>14</sup>, C. Bohórquez<sup>15</sup>, L. Lojo Oliveira<sup>16</sup>, M. Navío<sup>17</sup>, M. Ortega<sup>18</sup>, A. Rodríguez<sup>19</sup>, S. Muñoz Fernández<sup>20</sup>, J. González-Serrano<sup>2</sup> <sup>1</sup>Oral Medicine and Surgery, School of Dentistry, Complutense University of Madrid, Madrid, Spain, <sup>2</sup>Department of Oral Medicine and Surgery, School of Dentistry, Complutense University, Madrid, Spain, Complutense University of Madrid, Villaviciosa de Odón, Madrid, Spain, <sup>3</sup>Facultad de Odontología, Universidad Complutense Madrid, Ma-

drid, Spain, <sup>4</sup>Hospital Infanta Sofía, Madrid, Spain, <sup>5</sup>Hospital La Princesa, Madrid, Spain, <sup>6</sup>Hospital Puerta de Hierro, Madrid, Spain, <sup>7</sup>Hospital Gregorio Marañón, Madrid, Spain, <sup>8</sup>Hospital Doce de Octubre, Madrid, Spain, <sup>9</sup>Fundación Jiménez Díaz, Madrid, Spain, <sup>10</sup>Hospital Severo Ochoa, Madrid, Spain, <sup>11</sup>Hospital Salivary Dysfunction and Quality of Life in Primary Sjögren's Syndrome. R. López-Pintor<sup>1</sup>, M. Fernández-Castro<sup>2</sup>, J. Serrano<sup>1</sup>, L. Ramírez<sup>1</sup>, E. Casañas<sup>1</sup>, G. Hernández<sup>1</sup>, M. Sanz<sup>1</sup>, J. García Vadillo<sup>1</sup>, J. Andreu Sánchez<sup>1</sup>, F. López Longo<sup>2</sup>, S. Melchor Díaz<sup>2</sup>, S. Recuero Díaz<sup>2</sup>, M. Blázquez<sup>2</sup>, G. Bonilla<sup>2</sup>, J. González Martín<sup>2</sup>, L. Nuño<sup>2</sup>, D. Peiteado<sup>2</sup>, M. Valero<sup>2</sup>, C. Bohórquez<sup>2</sup>, L. Lojo Oliveira<sup>2</sup>, M. Navío<sup>2</sup>, M. Ortega<sup>2</sup>, A. Rodríguez<sup>2</sup>, S. Muñoz Fernández<sup>2</sup> <sup>1</sup>Department of Oral Medicine and Surgery, School of Dentistry, Complutense University, Madrid, Spain, <sup>2</sup>Rheumatology Services of Madrid, Madrid, Spain **CED-IADR/NOF Oral Health Research Congress. Vienna Austria. September 2017.**

- Salivary Dysfunction and Quality of Life in Primary Sjögren's Syndrome. R. López-Pintor<sup>1</sup>, M. Fernández-Castro<sup>2</sup>, J. Serrano<sup>1</sup>, L. Ramírez<sup>1</sup>, E. Casañas<sup>1</sup>, G. Hernández<sup>1</sup>, M. Sanz<sup>1</sup>, J. García Vadillo<sup>1</sup>, J. Andreu Sánchez<sup>1</sup>, F. López Longo<sup>2</sup>, S. Melchor Díaz<sup>2</sup>, S. Recuero Díaz<sup>2</sup>, M. Blázquez<sup>2</sup>, G. Bonilla<sup>2</sup>, J. González Martín<sup>2</sup>, L. Nuño<sup>2</sup>, D. Peiteado<sup>2</sup>, M. Valero<sup>2</sup>, C. Bohórquez<sup>2</sup>, L. Lojo Oliveira<sup>2</sup>, M. Navío<sup>2</sup>, M. Ortega<sup>2</sup>, A. Rodríguez<sup>2</sup>, S. Muñoz Fernández<sup>2</sup> <sup>1</sup>Department of Oral Medicine and Surgery, School of Dentistry, Complutense University, Madrid, Spain, <sup>2</sup>Rheumatology Services of Madrid,

Madrid, Spain CED-IADR/NOF Oral Health Research Congress. Vienna Austria. September 201

• **Comunicaciones a congresos nacionales.**

- Alteraciones salivales en pacientes con Síndrome de Sjögren primario. López-Pintor RM (1), Fernández Castro M (2), Serrano J (1), Ramírez L (1), Casañas E (19), Hernández G (1), Sanz M(1), Ambrosio N (1)m García Vadillo J (2), Andreu JL (2), López Longo FJ (2), Melchor S (2), Recuero S (2), Blázquez MA (2), Bonilla G (2), González Martín JJ (2), Nuño L (2), Peiteado D (2), Valero M (2), Bohorquez C (2), Lojo Oliveria L (2), Navio MT (2), Ortega MC (2), Rodríguez A (2), Muñoz Fernández S (2). 1.Departametro de Medicina y Cirugía Bucofacial, Facultad de Odontología, Universidad Complutense de Madrid. Grupo EPOX-SSp. 2. Servicios de Reumatología de la Comunidad de Madrid, España. Grupo EPOX-SSp. **XIV Congreso de la Sociedad Española de Medicina Oral (Granada 2017). Medicina Oral. Patología Oral y Cirugía Bucal pg 43.**
- Lesiones orales en pacientes con Síndrome de Sjögren primario. Ramírez L (1), López-Pintor RM (1), Fernández Castro M (2), Serrano J (1), Casañas E (19), Hernández G (1), Sanz M(1), Ambrosio N (1)m García Vadillo J (2), Andreu JL (2), López Longo FJ (2), Melchor S (2), Recuero S (2), Blázquez MA (2), Bonilla G (2), González Martín JJ (2), Nuño L (2), Peiteado D (2), Valero M (2), Bohorquez C (2), Lojo Oliveria L (2), Navio MT (2), Ortega MC (2), Rodríguez A (2), Muñoz Fernández S (2). 1.Departametro de Medicina y Cirugía Bucofacial, Facultad de Odontología, Universidad Complutense de Madrid. Grupo EPOX-SSp. 2. Servicios de REumatología de la Comunidad de Madrid, España. Grupo EPOX-SSp. **XIV Congreso de la Sociedad Española de Medicina Oral (Granada 2017).**

**Medicina Oral. Patología Oral y Cirugía Bucal pg 35.**

- Evaluación protocolizada odontológica de la xerostomía en el paciente con Síndrome de Sjögren primario. Estudio EPOX-SSP. Mónica Fernández Castro<sup>1</sup>, Rosa María López-Pintor<sup>2</sup>, Julia Serrano<sup>2</sup>, Lucía Ramírez<sup>2</sup>, Gonzalo Hernández Vallejo<sup>2</sup>, Mariano Sanz Alonso<sup>2</sup>, Jose Luis Andreu<sup>3</sup>, M. Ángeles Blázquez<sup>4</sup>, Cristina Bohórquez<sup>5</sup>, Gema Bonilla<sup>6</sup>, Jesus García Vadillo<sup>7</sup>, Jorge Juan González Martín<sup>8</sup>, Leticia Lojo<sup>9</sup>, F. Javier López Longo<sup>10</sup>, Sheila Melchor<sup>11</sup>, M. Teresa Navío<sup>9</sup>, Laura Nuño<sup>6</sup>, M. Carmen Ortega<sup>12</sup>, Diana Peiteado<sup>6</sup>, Sheila Recuero<sup>13</sup>, Ana Rodríguez<sup>14</sup>, Marta Valero<sup>8</sup>, Santiago Muñoz Fernández<sup>1</sup>. H. Infanta Sofía<sup>1</sup>, Dto. De Estomatología III de la U. Complutense<sup>2</sup>, H. Puerta de Hierro<sup>3</sup>, H. Severo Ochoa<sup>4</sup>, H. Príncipe de Asturias<sup>5</sup>, H. La Paz<sup>6</sup>, H. La Princesa<sup>7</sup>, H. San Chinarro<sup>8</sup>, H. Infanta Leonor<sup>9</sup>, H. Gregorio Marañón<sup>10</sup>, H. Doce de Octubre<sup>11</sup>, H. Infanta Elena<sup>12</sup>, Fundación Jiménez Díaz <sup>13</sup>, H. Ramón y Cajal<sup>14</sup>, Madrid. **XXI Congreso de la de la Sociedad de Reumatología de la Comunidad de Madrid (Diciembre 2017).**

## 6.34. Unidad de Cuidados Intensivos

### Personal

#### Jefe de Servicio:

Dra. M<sup>a</sup> del Carmen García Torrejón.

#### Médicos Adjuntos:

Dra. Nieves Vidart Simón.

Dr. David Barja Tur.

Dra. Mayte Nieto Muñoz.

Dra. Ana Gutiérrez García.

Dra. Marta Yagüe Huerta.

Dr. Javier Ferrero Calleja.

Dra. Elena Velasco López (Situación de Excedencia voluntaria desde Julio 2017).

#### Suplencias:

Dra. Ana Isabel Rodríguez Villar.

Dr. Carlos Jaramillo Sotomayor.

#### Personal de Enfermería:

##### • Supervisora de UCI:

Rebeca Muñoz Buil.

Jose María Prat Mora.

Lucia Escribano Domínguez.

Sandra De La Calle Real.

Jose Angel Notario Del Prado.

Julián Bejarano Montañez.

Tatiana Sánchez García.

Silvia Peleteiro Álvarez.

Estefanía Liebana Cruz.

M<sup>a</sup> Teresa Pérez Sánchez.

Alberto Alonso Ruiz.

Sofía Bedmar Navio.

Belén Ortubia García.

Sergio Dominguez García.

Matilde Leticia Sánchez Arevalo Vilaplana.

Alberto Alonso Ruiz.

Carlos Elvira Díaz.

Rebeca de Miguel Adria.

##### • AE:

Carolina Puy Paradero.

M<sup>a</sup> Pilar Gómez Luis.

Elena Sánchez Nieto.

Pedro Angel Carretero Espinola.

Juan Pérez Domínguez.

M<sup>a</sup> Esther García Gallego.

Cristina Mallón Del Rio.

Loubna Charef.

### Labor asistencial

Camas dotadas	8 boxes individuales
Camas de telemetría	3 camas
Altas totales	376
No quirúrgico (incluidos coronarios)	216
Cirugía programada	120
Cirugía de urgencia	40

<b>Nº Reingresos</b>	<b>7</b>
< 48 horas	2
> 48 horas	5
Estancias totales	1.882
Estancias media	5,38
Índice de ocupación	64,5%

<b>Código ICTUS: Ictus fibrinolizados</b>	<b>3</b>
---	----------

Complejidad de pacientes (según índices de gravedad)			
	APACHE II	SAPS II	SAPS III
Media	14	29	48

Bacteriemia asociada a Catéter Venoso Central (CVC)	
Días de CVC	1.519
Tasa de Incidencia	0,0 bacteriemias por 1000 días de catéter

Neumonía asociada a ventilación mecánica	
Días de ventilación mecánica	974
Tasa de incidencia	4,11 neumonias por 1000 días de ventilación mecánica.

Pacientes con Bacterias Multiresistentes de origen nosocomial intraUCI	
Días de estancia	1.909
Tasa de Incidencia de BMR (colonización o infección intraUCI)	0,52 BMR por 1000 días de estancia

Actividad de donación multiorgánica	
Donante en muerte encefálica	0
Nº Donantes en asistolia controlada (Maastricht III)	1 (no efectuado explante de órganos por negativa familiar)

Unidad de Telemetría	
Unidad de Telemetría	3 camas ubicadas en la planta 2, y con monitorización central en la UCI
Nº ingresos en Telemetría	202 pacientes

Traslados de pacientes críticos (desde Urgencias ó UCI) a otros centros de nivel asistencial superior (Neurocirugía, Cª Cardíaca y Radiología intervencionista)	44
FJD	7
HURJC	7
Otros Hospitales	30

## Calidad y seguridad

- **CERTIFICADO de Reconocimiento a la UCI del Hospital Universitario Infanta Elena**, tras haber conseguido el objetivo previsto de la reducción de la tasa de bacteriemia en el Proyecto Bacteriemia Zero. Otorgado por el Ministerio de Sanidad y Política Social (MSPS), Agencia de Calidad de la Comunidad de Madrid y la SEMICYUC, **desde el año 2011**.
- **CERTIFICADO de Reconocimiento a la UCI del Hospital Universitario Infanta Elena**, tras conseguir el objetivo previsto de la reducción de la tasa de Neumonía asociada a ventilación mecánica, en el Proyecto Neumonía Zero. Otorgado por el Ministerio de Sanidad y Política Social, Agencia de Calidad de la Comunidad de Madrid y la SEMICYUC, **desde el año 2013**.
- **CERTIFICADO de participación a la UCI del Hospital Universitario Infanta Elena en el Proyecto RESISTENCIA ZERO**, Estudio Nacional de Prevención del Desarrollo de Bacterias Multiresistentes en pacientes críticos, de las UCIs españolas. Otorgado por el Ministerio de Sanidad y Política Social (MSPS), Agencia de Calidad de la Comunidad de Madrid y la SEMICYUC, **desde el año 2014**.

## Labor docente programada

### Formación de Pregrado. (Medicina y enfermería)

- **Profesor asociado de la UFV. Madrid. Grado en Medicina.** Dra. M<sup>a</sup> Carmen García Torrejón.
- **Profesor de la Universidad Alfonso X el Sabio. Madrid. Grado en Medicina.** Dra. Elena Velasco López.
- Docencia clínica Pregrado de alumnos de 3<sup>o</sup> y 4<sup>o</sup> de Medicina, de la **Universidad Francisco de Vitoria de Madrid (Grado en Medicina)**, dentro de las asignaturas de Neumología y Cardiología.
- Docencia clínica Pregrado de alumnos de 6<sup>o</sup> de Medicina, de la **Universidad Francisco de Vitoria de Madrid (Grado en Medicina)**, dentro de la asignatura de Estancias Clínicas II. Centro de Simulación.
- Docencia clínico-práctica de los alumnos de **Grado en enfermería de la Universidad Alfonso X el Sabio, y Universidad Francisco de Vitoria de Madrid**, con rotaciones periódicas supervisadas por el personal de enfermería de la unidad.

### Formación de Postgrado

El Servicio de UCI participa e imparte:

- Formación docente de **Alumnos de Especialidad en Medicina Interna (vía MIR)**, adscritos al Hospital Universitario Infanta Elena, acorde a su plan de formación de especialidad, en el tercer o cuarto año de residencia (R3 ó R4).
- Formación docente de **Alumnos de Especialidad en Medicina Familiar y Comunitaria**, adscritos a los Centros de Salud del área que plantean rotación por nuestro servicio, en periodos de 2 -3 semanas, acorde a su plan de formación de especialidad vía MIR.
- **Cursos de Reanimación Cardiopulmonar Avanzada (RCP-A)**, acreditados por el Plan Nacional de RCP y por

la Dirección General de Investigación, Formación e Infraestructuras de la Comunidad de Madrid, destinados a facultativos especialistas y personal de enfermería. Acreditación 4 créditos. 25 horas lectivas.

- **X Edición Curso RCP-A**, acreditado por el Plan Nacional de RCP de la SEMICYUC y la Dirección General de Investigación, Formación e Infraestructuras de la Comunidad de Madrid. 22, 23 y 24 mayo 2017.
- **Cursos de RCP-Básica y Desfibrilador semiautomático**, acreditados por el Plan Nacional de RCP de la SEMICYUC y el Servicio de Medicina Intensiva del Hospital Universitario Infanta Elena, destinados a personal sanitario (auxiliar de enfermería, fisioterapeutas y celadores) y no sanitario del centro:
  - 14 de febrero de 2017.
  - 13 de diciembre de 2017.
- **Cursos de ECG básica**, acreditados por la Dirección General de Investigación, Formación e Infraestructuras de la Comunidad de Madrid, destinados a personal de enfermería del Hospital Universitario Infanta Elena. 14, 21 y 28 de Marzo, y 4 y 6 de Abril de 2017.
- **Curso de Oxigenoterapia y Ventilación mecánica para enfermería**, acreditado por la Dirección General de Investigación, Formación e Infraestructuras de la Comunidad de Madrid, destinados a personal de enfermería del Hospital Universitario Infanta Elena. 4,5 y 6 de Octubre de 2017.
- **Curso de Canalización de Accesos vasculares Ecoguiados**, acreditado por la Dirección General de Investigación, Formación e Infraestructuras de la Comunidad de Madrid, destinados a personal de enfermería del Hospital Universitario Infanta Elena. 23 Junio de 2017.

## Proyección científica

### Publicaciones

- **Prevention of Ventilator-Associated Pneumonia: The multimodal Approach of the Spanish ICU "Pneumonia Zero" Program.** Álvarez Lerma, F; Palomar Martínez, M and Working group Pneumonia Zero . Crit. Care Med, 2017.
- **ARIAM, Análisis del corte 2017. Informe 2017.** Grupo de trabajo de Cuidados Intensivos Cardiológicos y RCP de SEMICYUC. Dra. M<sup>a</sup>. Carmen García Torrejón y Dra. Elena Velasco López.
- **Estudio Nacional de Vigilancia de Infección Nosocomial en Servicios de Medicina Intensiva (ENVIN).** Informe 2017. Grupo de Trabajo de enfermedades Infecciosas de la SEMICYUC y Dra. M Carmen García Torrejón .
- **Estudio Nacional de Parada Cardiorespiratoria e Hipertermia de la SEMICYUC.** Informe 2017. Grupo de trabajo de Cuidados Intensivos cardiológicos y RCP de la SEMICYUC y Dra, M<sup>a</sup> Carmen García Torrejón.

### Ponencias, comunicaciones a congresos y otras reuniones científicas

- Comunicaciones a congresos

Comunicaciones a XIX Congreso Nacional de Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Mayo 2017. Málaga.

- **Diferencias en los aislamientos de E.coli en muestras de orina en función de su procedencia: el drama en las residencias.** Dra. M<sup>a</sup> Carmen García Torrejón y Grupo PROA del HUIE.
- **"Epidemiología de la infección urinaria relacionada con sonda uretral en pacientes críticos ingresados en UCI. ¿Es necesario un proyecto ITU-ZERO?".** Dra. M<sup>a</sup> Carmen García Torrejón y Grupo ENVIN.
- **¿Son necesarios nuevos antibióticos para el tratamiento de infecciones por pseudomonas aeruginosa en pacientes críticos?.** Dra. M<sup>a</sup> Carmen García Torrejón y Grupo ENVIN.

Comunicaciones a LII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Intensiva y Unidades Coronarias (SEMICYUC). Junio 2017. Madrid.

- **"Tasas y etiología de las infecciones nosocomiales de pacientes muy ancianos ingresados en UCI registradas en ENVIN-HELICS 2014-16.** Dra. M<sup>a</sup> Carmen García Torrejón y Grupo ENVIN.
- **"Epidemiología de las infecciones por Pseudomona Aeruginosa en pacientes críticos. ¿son necesarios nuevos antibióticos".** Dra. M<sup>a</sup> Carmen García Torrejón y Grupo ENVIN.

- **"Diferencias en el consumo de antimicrobianos en las distintas comunidades autónomas".** Dra. M<sup>a</sup> Carmen García Torrejón y Grupo ENVIN.
- **"Impacto de los programas ZERO en la utilización de antibióticos en pacientes críticos".** Dra. M<sup>a</sup> Carmen García Torrejón y Grupo ENVIN.
- **"Diferencias en el uso de antimicrobianos en profilaxis quirúrgica en las distintas comunidades autónomas".** Dra. M<sup>a</sup> Carmen García Torrejón y Grupo ENVIN.
- **"Análisis de las infecciones relacionadas con la asistencia sanitaria (IRAS) relacionadas con uso de dispositivos en pacientes ingresados en las UCIs españolas con parada cardíaca recuperada".** Dra. M<sup>a</sup> Carmen García Torrejón y Grupo ENVIN.
- **"¿Existen diferencias en los patrones de tratamiento antimicrobiano empírico de las infecciones respiratorias asociadas a ventilación mecánica".** Dra. M<sup>a</sup> Carmen García Torrejón y Grupo ENVIN.
- **"Epidemiología de la infección urinaria relacionada con sonda uretral en pacientes críticos ingresados en UCI. ¿Es necesario un proyecto ITU-Zero?".** Dra. M<sup>a</sup> Carmen García Torrejón y Grupo ENVIN.
- **"Resistencia Zero. ¿Se han reducido las tasas de infección adquirida en UCI por BMR?".** Dra. M<sup>a</sup> Carmen García Torrejón y Grupo ENVIN.
- **"Infecciones asociadas con dispositivos invasores en pacientes sometidos a técnicas de remplazo renal"** Dra. M<sup>a</sup> Carmen García Torrejón y Grupo ENVIN.
- **"Resistencia Zero. Etiología y focos de aislamiento de las BMR".** Dra. M<sup>a</sup> Carmen García Torrejón y Grupo ENVIN.
- **"Utilización de dispositivos invasivos en los pacientes muy ancianos ingresados en UCI. Datos de ENVIN-HELICS 2014-16".** Dra. M<sup>a</sup> Carmen García Torrejón y Grupo ENVIN.
- **"Desarrollo y validación de un Nuevo modelo pronóstico en el paciente ingresado en UCI".** Dra. M<sup>a</sup> Carmen García Torrejón y Grupo ENVIN.
- **"Existe relación entre el consumo de antibióticos y la presencia de bacilos Gram negativos multiresistentes en las distintas comunidades autónomas".** Dra. M<sup>a</sup> Carmen García Torrejón y Grupo ENVIN.

XXII Reunión anual de la SOMIAMA (Sociedad Madrileña de Cuidados Intensivos). Jornadas madrileñas de Atención al paciente crítico. 21 de Noviembre de 2017. Madrid.



- **Comunicación oral: “Desnutrición Zero: Evaluación e implantación de un protocolo de nutrición enteral “volumen total” en una unidad de Cuidados Intensivos”.** D. Sergio Domínguez, D. Julian Bejarano y D<sup>a</sup> M<sup>a</sup> Carmen García Torrejón.

**Jornadas de Cuidados de Enfermería, grupo Quirón Salud.** 23 de Noviembre de 2017. Sevilla.

- **Poster nº 21: “Taller de Mindfulness para control del estrés en personal de UCI”** D<sup>a</sup> Lucia Escribano Domínguez.

### Proyectos de investigación

#### • Trabajos en curso

- **PROYECTO BACTERIEMIA ZERO.** Prevención de las bacteriemias relacionadas con catéteres venosos centrales (BRC) en las UCIs españolas. Estudio multicéntrico, nacional, avalado por la OMS, Ministerio de Sanidad y Política Social (MSPS), Comunidades Autónomas, y la Sociedad Española de Medicina Intensiva y Unidades Coronarias (SEMICYUC). *Dra. M<sup>a</sup> Carmen García Torrejón (coordinador médico del proyecto en HIE) y Alberto Alonso y María Teresa Pérez (coordinadores de enfermería del proyecto en HIE).*
- **PROYECTO NEUMONIA ZERO.** Protocolo de prevención de la Neumonía asociada a ventilación mecánica en las UCIs españolas. Estudio multicéntrico, nacional, avalado por el Ministerio de Sanidad y Política Social (MSPS), Comunidades Autónomas, SEMICYUC y SEEIUC. *Dra. M<sup>a</sup> Carmen García Torrejón (coordinador médico del proyecto en el HUIE); Alberto Alonso y María Teresa Pérez (coordinadores de enfermería del proyecto en HUIE).*

- **PROYECTO RESISTENCIA ZERO.** Estudio Nacional de Prevención del Desarrollo de Bacterias Multiresistentes en pacientes críticos, de las UCIs españolas. Estudio Multicéntrico Nacional avalado por el Ministerio de Sanidad y Política Social, Comunidades Autónomas, SEMICYUC y SEEIUC. *Dra. M<sup>a</sup> Carmen García Torrejón y Dra. Marta Yagüe Huertas (coordinadores Médicos del Proyecto en el HUIE); y Alberto Alonso y María Teresa Pérez (coordinadores de enfermería del proyecto en el HUIE).*
- **REGISTRO ARIAM.** Estudio Nacional de análisis de retraso en el Infarto Agudo de Miocardio. Grupo de Trabajo de Cuidados Intensivos Cardiológicos y RCP de la SEMICYUC. *Investigador principal local del proyecto: Dra. M<sup>a</sup> Carmen García Torrejón y Dra. Elena Velasco López.*
- **REGISTRO ENVIN.** Estudio Nacional de Vigilancia de infección nosocomial en UCI. Grupo de trabajo de enfermedades infecciosas de la SEMICYUC. *Investigadores locales del proyecto: Dra. M<sup>a</sup> Carmen García Torrejón, Dra. Marta Yagüe Huertas y Dr. Javier Ferrero Calleja.*
- **REGISTRO PCR-HT.** Estudio Nacional de Vigilancia de Parada Cardiorespiratoria y utilización de Hipotermia Terapéutica en UCI. Grupo de Trabajo de Cuidados Intensivos Cardiológicos de la SEMICYUC. *Investigador Local del proyecto: Dra. M<sup>a</sup> Carmen García Torrejón.*
- **GRIPE A 2017. FASE POSTPANDÉMICA.** En colaboración con la SEMICYUC y MSPS. *Investigador principal local del proyecto: Dra. M<sup>a</sup> Carmen García Torrejón.*

### Jornadas organizadas

- **Semana de la Salud del Ayuntamiento de Pinto (Madrid): Enfermedades cardiovasculares.** Talleres de RCP-Básica. 3 de Abril de 2017. Pinto.
- **V Jornadas del corazón del HUIE.** 28 de Septiembre de 2017. Valdemoro. Madrid.

## Honores y distinciones

---

### Dra. M<sup>a</sup> Carmen García Torrejón

- Profesor asociado del Departamento de Patología Médica-Quirúrgica, de la Facultad de Medicina de la Universidad Francisco de Vitoria. Madrid.
- Miembro ordinario de la European Society of Intensive Care Medicine (ESICM).
- Miembro ordinario de la Sociedad Española de Medicina Intensiva, Crítica y Unidades Coronarias (SEMICYUC).
- Miembro ordinario de la Sociedad Madrileña de Medicina Intensiva (SOMIAMA).
- Miembro ordinario del Grupo de Trabajo de Enfermedades Infecciosas de la SEMICYUC.
- Coordinador de Trasplantes del Hospital Universitario Infanta Elena. Madrid.

### Dr. David Barja Tur

- Miembro ordinario de la Sociedad Española de Medicina Intensiva, Crítica y Unidades coronarias (SEMICYUC).
- Miembro ordinario de la Sociedad Madrileña de Medicina Intensiva (SOMIAMA).

### Dra. Nieves Vidart Simón

- Miembro ordinario de la Sociedad Española de Medicina Intensiva, Crítica y Unidades coronarias (SEMICYUC).
- Miembro ordinario de la Sociedad Madrileña de Medicina Intensiva (SOMIAMA).

### Dra. Mayte Nieto Muñoz

- Miembro ordinario de la Sociedad Española de Medicina Intensiva, Crítica y Unidades coronarias (SEMICYUC).
- Miembro ordinario de la Sociedad Madrileña de Medicina Intensiva (SOMIAMA).

### Dra. Elena Velasco López

- Profesor asociado de la Facultad de Medicina de la Universidad Alfonso X el Sabio. Madrid.
- Miembro ordinario de la Sociedad Española de Medicina Intensiva, Crítica y Unidades coronarias (SEMICYUC).
- Miembro ordinario de la Sociedad Madrileña de Medicina Intensiva (SOMIAMA).

### Dra. Marta Yagüe Huertas

- Miembro ordinario de la Sociedad Española de Medicina Intensiva, Crítica y Unidades coronarias (SEMICYUC).
- Miembro ordinario de la Sociedad Madrileña de Medicina Intensiva (SOMIAMA).

### Dr. Javier Ferrero Calleja

- Miembro ordinario de la Sociedad Española de Medicina Intensiva, Crítica y Unidades coronarias (SEMICYUC).
- Miembro ordinario de la Sociedad Madrileña de Medicina Intensiva (SOMIAMA).

### Dra. Ana Gutiérrez García

- Miembro ordinario de la Sociedad Española de Medicina Intensiva, Crítica y Unidades coronarias (SEMICYUC).
- Miembro ordinario de la Sociedad Madrileña de Medicina Intensiva (SOMIAMA).

## 6.35. Unidad de Cuidados Paliativos

### Personal

#### Jefe de Servicio:

María Herrera Abián

#### Médico Adjunto:

Laura Bragado Martínez

#### Psicólogo:

Javier Montsalvo

#### Personal de enfermería:

##### • Supervisora:

Virginia Fariza Sancho

##### • D.U.E.:

Ana Belén Hernández Rubio

### Labor asistencial

Consultas externas	
Primeras	193
Sucesivas	394
<b>Total</b>	<b>587</b>
Índice s/p	2,04

Hospitalización	
Nº Altas	461
E. media	6,54

### Proyección científica

#### Ponencias, comunicaciones a congresos y otras reuniones científicas:

##### • Comunicaciones a congresos:

- Herrera Abian., Hernández Rubio, AB., Bragado Martínez, L. Montsalvo J, Jiménez Rodríguez, A. Weekend plan. XXXV congreso de la SECA. Octubre 2017.
- Bragado Martínez L., Herrera Abian M., García Romo E., Vicente Martín C., Galindo Jiménez V., Gandara del Castillo A., Fraile Vicente J.M. End-of-Life Chemotherapy in an Acute-care Hospital in Spain. XV world congress of the EAPC. Mayo 2017.
- Herrera Abian M., Bragado Martínez L., Hernández Rubio A., Monsalvo J., Vicente Martín C., García Romo E., Gandara del Castillo A., Jiménez Rodríguez A. Weekend Plan. XV world congress of the EAPC. Mayo 2017.
- Fraile J.M., Gandara J., Gandara A., Galindo V., García Romo E., Vicente C., Bragado L. Herrera M. May I Help You? Physicians' Perceptions and Utilization of Palliative Care Services in an Acute Care Hospital in Spain. XV world congress of the EAPC. Mayo 2017.
- García Romo E., Galindo Vázquez V., Gandara del Castillo A., Herrera Abian M., Bragado Martínez L., Valle Borrego B. Review of Sedation in a Palliative Care Unit (PCU): Is

there a Difference between Oncological and Non-oncological Patients? Is it Frequent a Difficult Sedation? XV world congress of the EAPC. Mayo 2017.

- Vicente Martín C., Díaz Medina M.I., Peralta Jaquero V., Galindo Vazquez M.V., Bragado Martínez L., García Romo E., Herrera Abian M. Evolution of Consultations in a New Unit of Palliative Care. XV world congress of the EAPC. Mayo 2017.
- Hernández Rubio, Ana Belén. Ulcera tumoral en cáncer de mama con enfermedad en progresión, VII Jornadas Nacionales de Enfermería en Cuidados Paliativos, Madrid, Marzo 2017.

##### • Asistencia a congresos:

- XV Congreso Mundial de la EAPC. 18-20 Mayo 2017.

##### • Estudios / ensayos clínicos:

- Estudio CAVIDIOPAL. Estudio de calidad de vida en pacientes con dolor irruptivo oncológico atendidos en las Unidades de Cuidados Paliativos.
- Protocolo junto a la sociedad científica SECPAL: intervención en Espiritualidad al final de la vida. Protocolo KIBO. 2017.

• **Actividad Docente:**

- Tutor clínico de estudiantes de la Universidad Francisco de Vitoria.
- Tutor clínico de estudiantes del máster de Cuidados Paliativos de la Universidad Pontificia de Comillas.
- Profesor del Máster on-line: Psico-oncología y aspectos psicológicos en cuidados paliativos. Módulo 11: Psicoterapias de orientación humanista y terapia de la dignidad. Acreditado por la Universidad Europea Miguel de Cervantes (UEMC).
- Ponente. I Jornadas de Geriátría. H. U. Infanta Elena. 15 Noviembre 2017. Dra. Bragado.
- Ponente en las 1ª Jornadas de Geriátría HUIE. 15 Noviembre 2017. de "Aspectos Psicológicos del Paciente Frágil". Javier Monsalvo.
- Participante en el "Taller de Duelo y comunicación malas noticias". Acreditado por el Instituto Español de Formadores de Salud (IEFS). 3- Abril 2017.
- Ponente 1ª Jornada sobre atención psicosocial en Cuidados Paliativos. Jornada Monográfica. 5-Abril 2017.
- Participante en el comité organizador de las Jornadas Nacionales de Profesionales de Atención psicosocial realizadas el 10 de Octubre de 2017. Organizadas desde la Fundación Bancaria "La Caixa".
- Moderador de la ponencia inaugural "Humanizando los cuidados intensivos" presentada por Gabriel Heras.
- Ponente en las Primeras Jornadas de Atención Integral Humanizada. 26 de Octubre de 2017, Hospital de Villarrobledo. Albacete.

• **Convenios Universidades:**

- Renovación del convenio de formación de prácticas "Master en Cuidados Paliativos para médicos y enfermeras Universidad Pontificia de Comillas". Sep. 2017-Sep. 2018.
- Nuevo convenio de formación Universidad Francisco de Nebrija prácticas " Master en Cuidados Paliativos para medicos y enfermeras". Sep. 2017- 2018.

• **Grupos de trabajo con la Consejería de Bienestar:**

- Miembro del grupo de trabajo SEDACIÓN PALIATIVA, de la consejería de Bienestar. Dra María Herrera Abián. 2017.
- Miembro del grupo de trabajo INSTRUCCIONES PREVIAS, de la Consejería de Bienestar. Ana Hernández Rubio. 2017.

• **Actividades con la Sociedad Civil:**

- Organización y realización grupo terapéutico para personas en situación de duelo de 10 semanas de duración. Enero 2017.
- Realización del "Taller de asistencia y continuidad a cuidadores de paciente paliativo en domicilio". Noviembre 2017.

• **Otros:**

- Renovación del Concurso público Obra Social la Caixa, proyecto para pacientes con enfermedades avanzadas "Atención a pacientes y familiares al final de la vida". Nov. 2017-nov. 2018.
- Beca Fresenius Kabi para "Atención domiciliaria/Telefónica para pacientes paliativos durante fin de semana". Hernández Rubio A. 2017.

• **Premios:**

- Premio mejor agradecimiento. 10º Aniversario Hospital Universitario Infanta Elena.

## 6.36. Urgencias

### Personal

---

#### Jefe de Servicio:

Dr. Luis María Martín Rodríguez

#### Coordinadora:

Dra. Cristina Minguito Parra

#### Médicos Adjuntos:

Dr. Alejandro García-Espona Pancorbo

Dr. Alfonso Migueláñez Valero

Dra. Ana Ocaña Madroñal

Dr. Ángel Novoa Pérez

Dra. Ángela Lagos Aguilar

Dra. Blanca Borraz Espejo

Dr. César Augusto Castaño Rdgz.

Dra. Claudia Pérez Velilla

Dr. Eduardo Oliveros Acebes

Dra. Elena González Reinaldo

Dra. Elisa Minguez Valderrama

Dr. Fabian Castaño Romero

Dr. Gerard Guillén Alfaro

Dr. Jaime Amor Valero

Dr. Jorge Naveda Fernández

Dr. Juan Manuel Moreno Rosauo

Dra. Katia González González

Dr. Luis Fernando García Sifuentes

Dra. María Luisa Peralta Ríos

Dra. María Rubio Olivera

Dra. María Ruiz Ruigómez

Dra. Marta Clavero Olmos

Dr. Miguel Ramírez Fernández

Dra. Nieves Zarzuelo Martín

Dr. Pavel Pirogov

Dra. Patricia García Romero

Dra. Pilar Cabral Fernández

Dr. Ramón García de Andrés

Dr. Raúl Pliego Cosano

Dr. Ricardo Tang Valdez

Dra. Ruth González Ferrer

Dr. Sergiu Sirbu

Dra. Susana Duce Tello

Dra. Teresa Parodi Gómez

Dra. Tamar Capel Astrua

Dra. Vanesa de San Gregorio Cidón

#### Personal de enfermería:

##### • Supervisores:

Noelia de Miguel Lázaro

##### • D.U.E.:

Estefanía Delgado Gutiérrez

Lorena Ravassa Escobar

Miriam Bermejo Batanero

Cristina Gallego Rodríguez

Adela Sánchez Mateo

Sara Pinilla Rodríguez

Beatriz Cañadas Gómez

Minerva Martínez Camacho

Mercedes López Mula

Yolanda Durán Tejada

Jorge De Miguel Adriá

María Molinera Terrón

Sonia Díaz Martínez

Raquel Palmero Manchado

Daniel Pinilla Rodríguez

Gema García Sánchez

Elena Heredero Martínez

Miriam García Pérez

Inmaculada Tercero Chaparro

Ionica Daniela Popoaca

Isabel González Hernández

Eva Casado Pérez

Patricia García Rama Pacheco

Natalia Matas Castellano

Izaskun Olea Berriguete

Clara Marín Martín

Lara Álvarez Rodríguez

Ana Delgado Herranz

Raquel Priego Lavado

Ana Belén Alonso Sánchez

Jose Manuel Cecilia Contreras

Laura Veronica Cordero Cebrian

Enrique Bañon Ruiz

Patricia Martín León

María Herrero Pérez

Almudena Tovar Peiro

Alicia Maillo del Castillo

Patricia Herranz García del Valle

Carolina Pérez de la Iglesia

• A.E.:

Natalia Carvajal Senin

Yolanda Nieto Tovar

Olga Rilo García Uvero

Alberto González Cuño

Gema María Jiménez Quivira

Estela Ortiz de Viñaspre Barroso

Ana Isabel Ruiz Ramos

Isabel Lucía Hidalgo Sánchez

Obdulia Galán Berdoches

Nuria Sánchez Cuesta

Gemma Agudo Hernández

Dolores Ávila Curiel

M<sup>a</sup> Jesús Espinosa Baldanta

Almudena Hidalgo Morgado

M<sup>a</sup> Belén García Cuesta

M<sup>a</sup> Angeles Moreno Miguel

Rosario Jiménez Jarén

Margarita Orgaz Blas

María Fuentes López

Natalia Aguilar Bartolomé

Veronica Souckova

María Bañejil Villaseñor

Loida Martín Palacios

Pilar Villaseñor Martínez

## Proyección científica

### Ponencias, comunicaciones a congresos y otras reuniones científicas

- “XIX CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE MEDICINA DE URGENCIAS Y EMERGENCIAS”, Poster presentado por N Zarzuelo Martín - J Amor Valero - J Naveda Fernández - J Moreno Rosauero - M Clavero Olmos - M Ruiz Ruizgomez - P Pirogov. “Hemoptisis e imagen en suelta de globos”.
- Congreso XXXVIII SEMI. Noviembre 2017.-L. Gagliardi Alarcón, A. López Martín, P. González Ferrandiz, A. Vegas Serrano, V. Víctor Palomares, Á. Jiménez Rodríguez, M. Rubio Olivera . “Estudio de los casos de tuberculosis a lo largo de los 8 años de vida de un hospital de Madrid de primer nivel: análisis epidemiológico, clínico y microbiológico”.
- XXI Congreso Nacional de SEIMC. Comunicación oral presentada por A. Vegas Serrano, L.M. Martín Rodríguez, M.D.C. Muñoz Egea, L. Gagliardi, Alarcón, C. Del Valle Giraldez, A. Jiménez Rodríguez, V. Victor Palomares, V. Collados Arroyo, L. Muller “Diferencias en los aislamientos de E.

Coli en muestras de orina en función de su procedencia: el drama en las residencias”.

- 20 Congreso Nacional de Hospitales y Gestión Sanitaria. Sevilla. Marzo 2017. Luis María Martín Rodríguez, Ana Vegas Serrano, Ana María Martínez Navarro, Maria del Carmen Muñoz Egea, Marta Sánchez Menam. “Resultados de un protocolo de tratamiento empírico individualizado de los pacientes institucionalizados con infección urinaria dados de alta del servicio de urgencias”.
- International Liver Congress 2017 – 52th annual meeting of the European Association for the Study of the Liver (EASL). Ámsterdam, 19-23 abril 2017. Marta Tejedor Bravo, Tamar Capel Astrúa, Paula González, Lidia Gagliardi, Raquel Barranco, Inmaculada Chico, Raquel Rodríguez, María Delgado. “Hepatitis C treatment with direct antiviral agents induce mild renal impairment”.



## 6.37. Urología

**HUFJD:** Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz. Universidad Autónoma de Madrid (UAM).

**HUIE:** Hospital Universitario Infanta Elena (Valdemoro-Madrid). Universidad Francisco de Vitoria (UFV).

**HURJC:** Hospital Universitario Rey Juan Carlos (Móstoles-Madrid). Universidad Rey Juan Carlos (URJC).

**HCV:** Hospital General Villalba (Collado Villalba-Madrid).

El Equipo de Urología, que incluyen cuatro hospitales de asistencia pública del Grupo QuirónSalud en Madrid (FJD/HUIE/HURJC/HCV), realiza actividad urológica clínico-asistencial,

docente e investigadora, en una extensa área poblacional metropolitana de Madrid y otras poblaciones de su periferia (Valdemoro, Móstoles y Collado-Villalba).

A la vez da asistencia urológica a todo ciudadano de la CM (Comunidad de Madrid) que, por libre elección (LE), ejerza el derecho de seleccionar y elegir cualquiera de estos Hospitales, este Departamento de Urología y sus urólogos.

La actividad urológica clínico-asistencial que implica a los cuatro hospitales trabaja en red hospitalaria (UroRed). Promueve una amplia y extensa Cartera de Servicios, desde la asistencia en la Urgencia urológica hasta el doble programa de Extracción y Trasplante Renal (Donante Vivo y de Cadáver).

### Personal

#### Jefe Corporativo:

Carmen González Enguita

#### Jefe de Servicio:

HURJC: Miguel Sánchez Encinas

HCV : Jose Emilio Hernández Sánchez

HUIE: Manuel Carbonero García

#### Jefe Asociado:

Francisco Javier Calahorra Fernández (HUFJD)

Juan Vicente García Cardoso (HUFJD)

#### Médicos Adjuntos:

Maria Pilar Alcoba García (HUFJD)

Nasser Amaruch García (HUFJD)

David Carracedo Calvo (HURJC)

Juan Aragón Chamizo (HUFJD)

Ana María Autrán-Gómez (HUFJD)

Cristina Blázquez Vallejo (HURJC)

Eduardo Bolufer Moragues (HUIE)

Gonzalo Bueno Serrano (HUFJD)

Ramiro Cabello Benavente (HUFJD)

Paula Charry Gónima (HUIE)

Juliana Escobar Castaño (HCV)

David García Ortells (HURJC)

Maria Garranzo García Ibarrola

Helena Gimbernat Díaz (HURJC)

Carmen Gómez del Cañizo (HCV)

Raquel González López (HUFJD)

Ana Guijarro Cascales (HUFJD)

Antonio Guijarro Espadas (HURJC)

Adrian Husillos Alonso (HUIE)

Marta Izquierdo Rodriguez (HCV)

Leticia López Martín (HUFJD)

Borja López López (HUFJD)

Esther López López (HCV)

Juan Antonio Maínez Rodríguez (HUFJD)

Prieto Moscatiello (HURJC)

Cristina Quicios Dorado (HUFJD)

Daniel Ramírez Martínez (HUIE)

Cristina Redondo Redondo (HURJC)

Percy Miguel Rodríguez-Castro (HCV)

Gabriel Ogaya Pinies (HURJC)

Carlos Simón Rodríguez (HUIE)

Juan Tabares Jiménez (HUFJD)

José Julián Vázquez Escuderos (HUFJD)

#### Médicos Residentes en HUFJD:

Carmen Gomis Goti (MIR5)

Miguel Ángel Martínez Mateos (MIR4)

Eva García Fernández (MIR3)

Lidia Coloma Ruiz (MIR2)

Josue Alonso Román (MIR1)

#### Personal de enfermería:

##### • Supervisora:

Virginia Fariza Sancho

##### • AE:

Isabel Moreno Hormigo

#### Extracciones:

María Gómez Mota

Davylla de Morais Ribeiro

María Fuentes López

Mercedes Medina Leal

### Labor asistencial

Consultas externas	
Primeras	3.882
Sucesivas	9.222
<b>Total</b>	<b>13.104</b>
Índice s/p	2,38

Actividad Quirúrgica	
CMA	567
Hospitalización	662
<b>Total</b>	<b>1.229</b>
Tasa de sustitución quirúrgica	46,14%

Hospitalización	
Nº Altas	620
E. media	3,05

Servicios asistenciales no presenciales	
E-consulta Urología	609
Valoración No Presencial	68

### Labor docente programada

#### Urología Grado de Medicina

##### • Dra. C. González Enguita

- Profesor Asociado de Urología en la Unidad Docente de Urología en Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz. Departamento de Cirugía. Facultad de Medicina. Universidad Autónoma de Madrid (UAM).
- Tutor Honorífico en la Unidad Docente de Urología. Hospital Universitario Rey Juan Carlos. Facultad de Medicina. Universidad Rey Juan Carlos (Móstoles-Madrid).
- Profesor Colaborador Docente en Universidad Europea de Madrid (UEM) y en la Universidad de Extremadura (UEX) a través del CCMIJU (Centro de Cirugía Mínimamente Invasiva Jesús Usón (Cáceres).
- Vigente (curso 2016-17). Incluye Clases Teóricas, Seminarios y Programa de Práctica Clínica de Urología.
- En HUFJD, el estudiante de 6º curso del Grado de Medicina, realiza un rotatorio de un mes académico, por la especialidad de Urología, con una categorización clínica y docente similar a la del Médico Interno Residente. Realiza las funciones de un MIRO.

- En Hospital Universitario Infanta Elena (HUIE) (UFV-Universidad Francisco de Vitoria) los Colaboradores Docentes participan de los rotatorios clínicos establecidos por la Comisión de Docencia del Hospital.

#### Guías y Protocolos Asistenciales

- Guía Profilaxis Quirúrgica Antimicrobiana y de procesos de diagnóstico invasivo en Urología (HUFJD) L López Martín, 2014 (Actualizada 2017).
- Guía de Tratamiento de Cáncer de Próstata mediante Braquiterapia de Baja Tasa (HUFJD) L López Martín, 2014.
- Guía de diagnóstico y tratamiento del cáncer de próstata (HUFJD). Salud ósea en el cáncer de próstata C Quicios Dorado, 2014.
- Guía profilaxis antitrombótica en la cirugía urológica. C Quicios Dorado y Servicio de Hematología HUFJD 2014 (Actualizada 2017).
- Procedimiento Diagnóstico mediante cistoscopia (HUFJD). L López Martín, 2014.

- Procedimiento Tratamiento de la estenosis uretral (dilatación uretral) (HUFJD). L López Martín, 2014.
- Consulta no presencia Urológica Post-vasectomía (HUFJD). C Simón Rodríguez, 2014.
- Protocolo Test de respuesta al tratamiento de la disfunción eréctil (HUFJD) C Simón Rodríguez, 2014.
- Protocolo Test de respuesta al tratamiento de la disfunción eréctil, (HUIE) C Simón Rodríguez, 2014.
- Protocolo Rehabilitación peneana prostatectomía radical, (H.U FJD). C Simón Rodríguez/ JV García Cardoso, 2014.
- Protocolo del manejo de la hematuria, colico renal y RAO (Retención Aguda de Orina) en urgencias J Aragón Chamizo, 2015 (Actualizada Dr. García Cardoso/ López Martín/Bueno Serrano 2017).
- Protocolo de Fast-Track en al cistectomía radical por cáncer de vejiga musculoinfiltrante (CVMI). B López López/ J Aragón Chamizo/ E Buendía González/Monzó Gardiner. 2016.
- Protocolo EMDA para la instilación pre-RTU en el Tumor de vejiga no musculo infiltrante (CVNMI). B López López/ J Aragón Chamizo/ E Buendía González/Monzó Gardiner. 2016-17.
- Consulta no presencia Urológica Post-LEOC (Litotricia extracorpórea por ondas de choque) G Bueno Serrano/ J Tabares Jiménez /E Buendía González. 2016-17.

## Proyección Científica

### Ponencias, comunicaciones a congresos y otras reuniones científicas

- Gomis Goti C, Cabello Benavente R, Quicios Dorado C, Aragón Chamizo J, Alcoba García MP, González Enguita C. Nefrectomía parcial retroperitoneoscópica: un reto para el residente. Comunicación Video V-42. XXVII Reunión de los Grupos de Trabajo de Litiasis, Endourología, Laparoscopia y Robótica de la Asociación Española de Urología (AEU). La Coruña, 26 -27 de Enero de 2017.
- García Fernández E, Tabares Jiménez J, Buendía González E, Rodríguez Castro MP, Bueno Serrano G, Alcoba García MP, Gomis Goti C, Martínez Mateo MA, González Enguita C. Ureteroscopia en pacientes con litiasis complejas. Comunicación Video. V-94. XXVII Reunión de los Grupos de Trabajo de Litiasis, Endourología, Laparoscopia y Robótica de la Asociación Española de Urología (AEU). La Coruña, 26 -27 de Enero de 2017.
- Tabares Jiménez J, Cabello Benavente R, Bueno Serrano G, Buendía González E, Rodríguez Castro PM, Alcoba García MP, González Enguita C. Nefrectomía radical laparoscópica por vía retroperitoneal en paciente con obesidad. Comunicación Video. V-109. XXVII Reunión de los Grupos de Trabajo de Litiasis, Endourología, Laparoscopia y Robótica de la Asociación Española de Urología (AEU). La Coruña, 26 -27 de Enero de 2017.
- R Cabello Benavente. Cómo lo hago; Nefrectomía parcial retroperitoneoscópica. Ponencia en Sesión Plenaria. XXVII Reunión de los Grupos de Trabajo de Litiasis, Endourología, Laparoscopia y Robótica de la Asociación Española de Urología (AEU). La Coruña, 26 -27 de Enero de 2017.
- Pérez Fentes DA, Sánchez García JF, Alcoba García, M, García Freire C. Litiasis renal pediátrica: Acceso percutáneo múltiple miniaturizado (Mini-Micro). XXVII Reunión de los Grupos de Trabajo de Litiasis, Endourología, Laparoscopia y Robótica de la Asociación Española de Urología (AEU). La Coruña, 26 -27 de Enero de 2017.
- Charry Gónima P, Simón Rodríguez C, García Cardoso JV, Carbonero García M, Bolufer Moragues M, Husillos Alonso A, Ramírez Martina D, Martínez Mateo MA, González Enguita C. Varicocelelectomía microquirúrgica. Técnica pasó a paso y experiencia en HUIE y HUFJD. XX Reunión del Grupo de Trabajo de Andrología de la Asociación Española de Urología (AEU). Valencia, 9-10 Febrero 2017.
- Simón Rodríguez C. Varicocelelectomía microscópica ¿Cómo lo hago? Panelista en Mesa Redonda. XX Reunión del Grupo de Trabajo de Andrología de la Asociación Española de Urología (AEU). Valencia, 9-10 Febrero 2017.
- Martínez Mateo MA, Simón Rodríguez C, García Cardoso JV, López Martín L, Cabello Benavente R, Charry Gónima P, Rodríguez Castro PM, Alcoba García C, García Fernández E, González Enguita C. Fractura de cuerpos cavernosos. Actitud diagnóstica y terapéutica. XX Reunión del Grupo de Trabajo de Andrología de la Asociación Española de Urología (AEU), Valencia 9-10 Febrero 2017.
- González Enguita C. Manejo de la ITU recurrente: Probióticos, Inmunoterapia y otras opciones. Ponente en MESA REDONDA. 2º Congreso Internacional de la Asociación Latinoamericana de Piso Pélvico (ALAPP). Sao Paulo (Brasil), 9-11 Marzo 2017.
- González López R, López López E, González Enguita C. Ponente en MESA REDONDA. Ajustando la Incontinencia Urinaria de Esfuerzo (IUE) masculina. 2º Congreso Internacional de la Asociación Latinoamericana de Piso Pélvico (ALAPP). Sao Paulo (Brasil), 9-11 Marzo 2017.

- González López R, López López E, Aragón Chamizo J, Escobar Castaño J, Gomis Goti C, Alcoba García MP, González Enguita C. Ajustando la Incontinencia Urinaria de Esfuerzo (IUE) femenina. Comunicación Póster. 2º Congreso Internacional de la Asociación Latinoamericana de Piso Pélvico (ALAPP). Sao Paulo (Brasil), 9-11 Marzo 2017.
- López Martín L, Esteban Escaño LM, Borque Fernando A, Sanz Saiz G, García Cardoso JV, Olivera Vega J, Vázquez Rivas WA, Quicios Dorado C, González Enguita C. Resultados funcionales de la Braquiterapia de Baja tasa (I125) en el tratamiento del cáncer de próstata localizado: resultados preliminares. XXXII Reunión Nacional del Grupo de Trabajo de Urología Oncológica de la AEU (Asociación Española de Urología). Bilbao, 10-11 de Marzo 2017.
- López Martín L, Autran Gómez A, García Cardoso JV, Alcoba García MP, Martínez Mateos M, Gomis Goti C, García Fernández E, Olivera Vega J, Vázquez Rivas WA, Quicios Dorado C, González Enguita C. Resultados preliminares de braquiterapia de rescate en pacientes con fracaso bioquímico tras radioterapia externa. Análisis oncológico y funcional de nuestra serie. XXXII Reunión Nacional del Grupo de Trabajo de de Urología Oncológica (GÜO) de la AEU (Asociación Española de Urología). Bilbao, 10-11 de Marzo 2017.
- Zubiaur Libano C, Unda Urdaiz M, Cozar Olmos JM, Miñana López B, Brugarolas Rosello J, Zubiaur Libano C, Ribal Caparrós MJ, Suarez Charneco AJ, Rodríguez Tesedo V, Chantada Abal V, Carrillo George C, Fernández Gómez JM, Carballido Rodríguez J, Villacampa Auba F, Galante Romo M, Grupo Español de Registro de cepas de BCG. Registro sobre el uso de la BCG en España en situación especial de desabastecimiento. Diseño del estudio. Comunicación Póster P-60 XXXII Reunión Nacional del Grupo de Trabajo de Urología Oncológica (GÜO) de la AEU (Asociación Española de Urología). Bilbao, 10-11 de Marzo 2017. C González Enguita pertenece al Grupo Español de Registro de cepas de BCG.
- Zubiaur Libano C, Unda Urdaiz M, Cozar Olmos JM, Miñana López B, Brugarolas Rosello J, Zubiaur Libano C, Ribal Caparrós MJ, Suarez Charneco AJ, Rodríguez Tesedo V, Chantada Abal V, Carrillo George C, Fernández Gómez JM, Carballido Rodríguez J, Villacampa Auba F, Galante Romo M, Grupo Español de Registro de cepas de BCG. Registro sobre el uso de la BCG en España en situación especial de desabastecimiento. Análisis descriptivo de la visita basal. Comunicación Póster P-61 XXXII Reunión Nacional del Grupo de Trabajo de Urología Oncológica (GÜO) de la AEU (Asociación Española de Urología). Bilbao, 10-11 de Marzo 2017. C González Enguita pertenece al Grupo Español de Registro de cepas de BCG.
- Cachi Fuentes G, Unda Urdaiz M, Cozar Olmos JM, Miñana López B, Brugarolas Rosello J, Zubiaur Libano C, Ribal Caparrós MJ, Suarez Charneco AJ, Rodríguez Tesedo V, Chantada Abal V, Carrillo George C, Fernández Gómez JM, Carballido Rodríguez J, Villacampa Auba F, Galante Romo M, Grupo Español de Registro de cepas de BCG. Registro sobre el uso de la BCG en España en situación especial de desabastecimiento. Diseño del análisis estadístico. Comunicación Póster P-62 XXXII Reunión Nacional del Grupo de Trabajo de Urología Oncológica (GÜO) de la AEU (Asociación Española de Urología). Bilbao, 10-11 de Marzo 2017. C González Enguita pertenece al Grupo Español de Registro de cepas de BCG.
- Cachi Fuentes G, Unda Urdaiz M, Cozar Olmos JM, Miñana López B, Brugarolas Rosello J, Zubiaur Libano C, Ribal Caparrós MJ, Suarez Charneco AJ, Rodríguez Tesedo V, Chantada Abal V, Carrillo George C, Fernández Gómez JM, Carballido Rodríguez J, Villacampa F, Galante Romo M, Grupo Español de Registro de cepas de BCG. Registro sobre el uso de la BCG en España en situación especial de desabastecimiento. Guía Clínica o clínica habitual. Comunicación Póster P-63 XXXII Reunión Nacional del Grupo de Trabajo de Urología Oncológica (GÜO) de la AEU (Asociación Española de Urología). Bilbao, 10-11 de Marzo 2017. C González Enguita pertenece al Grupo Español de Registro de cepas de BCG.
- Presentación de C González Enguita como representante del GÜO en las Asociaciones de Pacientes con cáncer Urogenital. Forma parte así del equipo de la Coordinación del GÜO durante los años 2017-2010. Se presenta video con el Plan estratégico. Relaciones con la SOCIEDAD CIVIL. Asociaciones de Pacientes. Cáncer UROLÓGICO. XXXII Reunión Nacional del Grupo de Trabajo de Urología Oncológica (GÜO) de la AEU (Asociación Española de Urología). Bilbao, 10-11 de Marzo 2017.
- López Martín L. Vacunación en la prevención de recidivas en las ITUS's. En Reunión Científica en Inmunoprofilaxis Bacteriana  
CENA DEBATE: Inmunización mucosa: Como acabar con la Infección Urinaria de repetición.  
Organiza Diaterm.  
Madrid, 29 Marzo 2017.
- Gomis Goti C, Quicios Dorado C, Cabello Benavente R, Alcoba García MP, Martínez Mateo MA, García Fernández E, González Enguita C. Trasplante de riñón en herradura: Primer caso en nuestro centro. XXVIII Reunión Nacional del Grupo de Trabajo de Trasplante. Asociación Española de Urología (AEU). La Coruña, 6-7 Abril 2017.
- González Enguita C. VII Jornada Internacional de Innovación Docente para profesores, Coloquio-Encuentro: Experiencias transversales de Innovación Docente: Procesos y Métodos organizativos. Grupos, Investigación, Blog. Organizado por Escuela Superior de Edificación UPM Universidad Complutense de Madrid.  
Asiste y participa CGEnguita.  
Madrid, 25 de Abril 2017.
- López Martín L, Esteban Escaño LM, Borque Fernando A, Sanz Saiz G, García Cardoso JV, Olivera Vega J, Vázquez Rivas WA, González López R, González Enguita C. Resolución del IPSS en pacientes con cáncer de próstata localizados

tratados con braquiterapia de alta tasa: Resultados preliminares. Comunicación oral C-7. XXIII Reunión Nacional del Grupo de Trabajo de Urología Funcional, Femenina y Urodinámica de la AEU (Asociación Española de Urología). Granada, 26 y 27 de abril de 2017.

- Escobar Castaño J, González López R, López López E, Alcoba García MP, Gomis Goti C, González Enguita C. Colposuspensión bilateral del ligamento sacroespinoso con malla BSC asociada a colporrafia anterior para el tratamiento del prolapso anterior y apical. Nuestra experiencia. Comunicación oral C-20. XXIII Reunión Nacional del Grupo de Trabajo de Urología Funcional, Femenina y Urodinámica de la AEU (Asociación Española de Urología). Granada, 26 y 27 de abril de 2017.
- López Martín L, García Cardoso JV, López López B, Aragón Chamizo J, Buendía González E, Tabares Jiménez J, Simón Rodríguez C, Bolufer Moragues E, González López R, López López E, Bueno Serrano G, Autrán Gómez A, Calahorra Fernandez FJ, Charry Gónima P, Vazquez Escuderos JV, González Enguita C. Comunicación oral C-24. Análisis preliminar de la eficacia de la inmunoprofilaxis activa en la prevención de las infecciones urinarias de repetición. XXIII Reunión Nacional del Grupo de Trabajo de Urología Funcional, Femenina y Urodinámica de la AEU (Asociación Española de Urología). Granada, 26 y 27 de abril de 2017.
- López Martín L, Charry Gónima P, González Enguita C. Evolución de los síntomas de la infección urinaria antes y después de la inmunoprofilaxis. Análisis de la mejoría de la calidad de vida. Comunicación oral C-25. XXIII Reunión Nacional del Grupo de Trabajo de Urología Funcional, Femenina y Urodinámica de la AEU (Asociación Española de Urología). Granada, 26 y 27 de abril de 2017.
- López Martín L, Autrán Gómez A, García Cardoso JV, Alcoba García MP, Martínez Mateos MA, Gomis Goti C, García Fernández E, Olivera Vega J, Vasquez Rivas WA, González Enguita C. Toxicidad genitourinaria de la braquiterapia de rescate en pacientes con fracaso bioquímico tras radioterapia externa. Análisis oncológico y funcional de nuestra serie. Resultados preliminares. Comunicación oral C-26. XXIII Reunión Nacional del Grupo de Trabajo de Urología Funcional, Femenina y Urodinámica de la AEU (Asociación Española de Urología). Granada, 26 y 27 de abril de 2017.
- Alcoba García MP, López Martín L, Gomis Goti C, Martínez Mateos MA, García Fernández E, Mahillo Fernández I, Lucas González P, Úbeda Herrero A, González Enguita C. Comunicación oral C-27. Análisis de la relación del dolor percibido tras la realización de una cistoscopia y el lubricante utilizado. XXIII Reunión Nacional del Grupo de Trabajo de Urología Funcional, Femenina y Urodinámica de la AEU (Asociación Española de Urología). Granada, 26 y 27 de abril de 2017.
- García Fernández E, Gonzalez López R, López López E, Alcoba García MP, Gomis Goti C, Martínez Mateos MA, Coloma Ruíz L, González Enguita C. Comunicación oral C-32. Tratamiento del detrusor hipocontractil mediante neuro-

modulación sacra: Análisis de nuestra serie. XXIII Reunión Nacional del Grupo de Trabajo de Urología Funcional, Femenina y Urodinámica de la AEU (Asociación Española de Urología). Granada, 26 y 27 de abril de 2017.

- López Martín L, Fernández Arjona M, Sinues Ojas B, García Cardoso JV, González Enguita C. Comunicación oral C-43. Experiencia inicial en el tratamiento mínimamente invasivo de la HBP mediante el empleo de UROLIFT®. XXIII Reunión Nacional del Grupo de Trabajo de Urología Funcional, Femenina y Urodinámica de la AEU (Asociación Española de Urología). Granada, 26 y 27 de abril de 2017.
- López Martín L, García Cardoso JV, Martínez Mateos MA, Alcoba García MP, Gomis Goti C, García Fernández E, Coloma Ruíz L, Autrán Gómez A, Simón Rodríguez C, González Enguita C. Evaluación de la curva de aprendizaje en enucleación de próstata con laser verde (GreenLight Enucleation of prostate GreenLEOP). Resultados iniciales. XXIII Reunión Nacional del Grupo de Trabajo de Urología Funcional, Femenina y Urodinámica de la AEU (Asociación Española de Urología). Granada, 26 y 27 de abril de 2017.
- González López R, López López E, Aragón Chamizo J, González Enguita C. Comunicación oral C-47.- Dispositivo ajustable para la incontinencia urinaria de esfuerzo (IUE) masculina. Eficacia y seguridad a medio y a largo plazo. XXIII Reunión Nacional del Grupo de Trabajo de Urología Funcional, Femenina y Urodinámica de la AEU (Asociación Española de Urología). Granada, 26 y 27 de abril de 2017.
- González López R, López López E, Aragón Chamizo J, Escobar Castaño J, González Enguita C. Cabestrillo suburetral ajustable para la IUE femenina. Eficacia y seguridad a medio y largo plazo. Comunicación oral C-56. XXIII Reunión Nacional del Grupo de Trabajo de Urología Funcional, Femenina y Urodinámica de la AEU (Asociación Española de Urología). Granada, 26 y 27 de abril de 2017.
- González López R, Simón Rodríguez C, Ramírez Martín D, Husillos Alonso A, Bolufer Moragues E, Charry Gónima P, Carbonero García M, González Enguita C. Comunicación oral C- 58. Tratamiento de la esclerosis de cuello vesical en mujer mediante incisión transuretral. XXIII Reunión Nacional del Grupo de Trabajo de Urología Funcional, Femenina y Urodinámica de la AEU (Asociación Española de Urología). Granada, 26 y 27 de abril de 2017.
- González López R, López López E, Tabares Jiménez J, González Enguita C. Tratamiento de la perforación vesical por malla mediante abordaje transuretral. Comunicación oral C-61. XXIII Reunión Nacional del Grupo de Trabajo de Urología Funcional, Femenina y Urodinámica de la AEU (Asociación Española de Urología). Granada, 26 y 27 de abril de 2017.
- Alcoba García MP, González López R, López López E, Escobar Castaño J, Gomis Goti C, García Fernández E, González Enguita C. Comunicación oral C-62. Patología de la uretra femenina: trombosis, quistes parauretrales y divertículos uretrales: Exposición de nuestros resultados. XXIII Reunión



Nacional del Grupo de Trabajo de Urología Funcional, Femenina y Urodinámica de la AEU (Asociación Española de Urología). Granada, 26 y 27 de abril de 2017.

- López López E, González López R, Escobar Castaño J, González Enguita C. Comunicación oral C-63. Tratamiento de la obstrucción del tracto urinario inferior tras cirugía de incontinencia urinaria mediante sling suburetral. Nuestra experiencia. XXIII Reunión Nacional del Grupo de Trabajo de Urología Funcional, Femenina y Urodinámica de la AEU (Asociación Española de Urología). Granada, 26 y 27 de Abril de 2017.
- González Enguita C, García Foncillas J (Directores de la Jornada). En JIDUCAP: Jornada de Intercambio e Innovación Docente en Urología y Atención Primaria. Conoce el tumor de Testículo. Aprende a explorar y prevenir. Importancia del abordaje multidisciplinar. Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz (HUFJD). Madrid, 3 de Mayo 2017 Ponencia C Simón Rodríguez: Cáncer de testículo y fertilidad.
- García Fernández E, González López R, López López E, Alcoba García MP, Gomis Goti C, Martínez Mateos M, Coloma Ruiz L, González Enguita C. Análisis retrospectivo de nuestra serie de neuromodulación sacra de pacientes con detrusor hipocontractil. 18º Congreso de la Sociedad Urológica Madrileña (SUM). Alcalá de Henares (Madrid), 5-6 Mayo 2017.
- González Enguita C. Anatomía Funcional del SDM del dolor pelviano crónico (SDPC): Diagnósticos diferenciales. En jornada Diagnóstico y Tratamiento Práctico del Atrapamiento del Nervio Pudendo. Abordaje multidisciplinar. Hospital San Sebastian de los Reyes (Madrid): Madrid, 12 de Mayo 2017.
- Abreu D (Montevideo, Uruguay), Gueglio G, García (Buenos Aires Argentina), da Costa W, Beltrame (San Pablo Brazil), Zúñiga P (Santiago, Chile), Meza L (Lima Peru), Bengio R (Córdoba Argentina), Scorticatti C (Buenos Aires argentina), Castillejos R, Rodríguez F (Ciudad de México Mexico), Autran AM, González C, Sánchez Encinas M, (Madrid Spain), Gadu J (Ciudad de México, México), Nolasco A, Martínez Pablo Ameri P (Buenos Aires Argentina.....et al.). Outcomes in over 4000 patients with Renal Cell Carcinoma from the Latin American Renal Cancer Group (LARCG): A focus on metastatic disease. AUA Congress, Boston, 11-17 Mayo 2017.
- González López R, López López E, Aragón Chamizo J, González Enguita C. Resultados a medio plazo del dispositivo ajustable ATOMS para tratamiento de IUE masculina. Comunicación Póster SP-18 en Cirugía del varón, Urología Funcional. LXXXII Congreso Nacional de Urología de la Asociación Española de Urología (AEU). Sevilla, 7 al 10 de Junio de 2017.
- Simón Rodríguez C, Charry Gónima P, Husillos Alonso A, Bolufer Moragues E, Ramírez Martín D, Carbonero García M, Alcoba García MP, Gomis Goti C, Martínez Mateo MA,

García Fernández E, Autrán Gómez AM, González Enguita C. Comunicación Póster 206. Sesión SP-22. Poliquistosis del seno renal o Hiliosinoquistosis: visión histórica de la nueva entidad nosológica descrita en España. LXXXII Congreso Nacional de Urología de la Asociación Española de Urología (AEU). Sevilla, 7 al 10 de Junio de 2017

- Charry Gonima P, Simón Rodríguez C, Carbonero García M, Husillos Alonso A, Bolufer Morgues E, Ramírez Martín D, Alcoba García MP, Gomis Goti C, Martínez Mateo MA, García Fernández E, Autrán Gómez AM, González Enguita C. Comunicación Póster P-103. En Sesión: SP-11 - Urolitiasis II (Póster Virtual). Cálculo Ureteral impactado y cólico nefrítico ¿Cuál es el mejor espasmolítico? LXXXII Congreso Nacional de Urología de la Asociación Española de Urología (AEU). Sevilla, 7 al 10 de Junio de 2017.
- Martínez Mateo, MA, Vela Navarrete R, Charry P, Gomis Goti C, Vázquez Escuderos JJ, Alcoba García MP, Rodríguez Castro PM, Martínez Mateo MA, González Enguita C. Efecto del glucagón como antiespasmódico. Comunicación Póster. LXXXII Congreso Nacional de Urología de la Asociación Española de Urología (AEU). Sevilla, 7-10 de Junio 2017.
- Guijarro Espadas A, Moscatiello P, Gimbernat Díaz H, Carracedo Calvo D, Blázquez Vallejo C, Amaruch García N, García Ortells D, González Enguita C, Sánchez Encinas MP. Comunicación video. V-37. Sesión: SV-04 - Uretra, pene y escroto II. Uretroplastia de estenosis uretral Posterior tras traumatismo perineal. LXXXII Congreso Nacional de Urología de la Asociación Española de Urología (AEU). Sevilla, 7 al 10 de Junio de 2017.
- Guijarro Espadas A, Amaruch García N, Gimbernat Díaz H, Carracedo Calvo D, Blázquez Vallejo C, Moscatiello P, García Ortells D, Gonzalez Enguita C, Sanchez Encinas MP. Comunicación video V-77. Sesión: SV-08 - Riñón y TUS oncológica II (incluye 3D). Tumorectomía renal asistida por Robot Da Vinci con Ecografía Intraoperatoria. LXXXII Congreso Nacional de Urología de la Asociación Española de Urología (AEU). Sevilla, 7 al 10 de Junio de 2017.
- Guijarro Espadas A, Carracedo Calvo D, Gimbernat Díaz H, Pereira Boo D, Blázquez Vallejo C, Moscatiello P, Amaruch García N, García Ortells D, González Enguita C, Sanchez Encinas MP. Comunicación Póster. P-190 Sesión: SP-20. Cáncer de próstata. Diagnóstico IV (Póster Virtual). Correlación entre la RM multiparamétrica y la pieza quirúrgica en la prostatectomía radical laparoscópica asistida por robot. LXXXII Congreso Nacional de Urología de la Asociación Española de Urología (AEU). Sevilla, 7 al 10 de Junio de 2017.
- Araujo Suarez AL, Unda Urzaiz M 1, Cozar Olmos JM 2, Miñana López B 3, Camarero Jiménez J 4, Brugarolas Rossello X 5, Zubiaur Libano C 1, Ribal Caparros MJ 5, Suarez Charneco AJ 2, Rodríguez Tesedo V 5, Chantada Abal V 5, Carrillo Georget C3, Fernández Gómez JM 5, Carballido Rodríguez J 5, Villacampa Aubá F 5. Grupo Español de Registro de Cepas De BCG. 5,7 H.U. Basu1to Bilbao, 2 C.H.U. Granada, 3 H.Morales Meseguer Murcia. 4 Aemps. En representa-



ción del Grupo de Registro de Cepas de Bcg. Comunicación Póster P-22 en Sesión: SP-03 Cáncer de vejiga y TUS: diagnóstico y tratamiento conservador. Registro sobre el uso de la BCG en España en situación especial de desabastecimiento. Estudio descriptivo. Analisis intermedio. LXXXII Congreso Nacional de Urología de la Asociación Española de Urología (AEU). Sevilla, 7 al 10 de Junio de 2017.

- Araujo Suárez AL, Unda Urzaiz M 1, Cozar Olmos JM 2, Miñana López B 3, Camarero Jiménez J 4, Brugarolas Rossello X 5, Zubiaur Libano C 1, Ribal Caparros MJ 5, Suárez Charneco AJ 2, Rodríguez Tesedo V 5, Chantada Abal V 5, Carrillo Georget C3, Fernández Gómez JM 5, Carballido Rodríguez J 5, Villacampa Aubá F5. Grupo Español de Registro de Cepas De BCG. 5,7 H.U.Basu1to Bilbao, 2 C.H.U. Granada, 3 H.Morales Meseguer Murcia. 4 Aemps. En representación del Grupo de Registro de Cepas de Bcg. Comunicación Póster P-23 en Sesión: SP-03 Cáncer de vejiga y TUS: diagnóstico y tratamiento conservador. Registro sobre el uso de la BCG en España en situación especial de desabastecimiento. Evaluación de la seguridad. Analisis intermedio. LXXXII Congreso Nacional de Urología de la Asociación Española de Urología (AEU). Sevilla, 7 al 10 de Junio de 2017
- Rubio-Briones J, Borque Fernando A, Esteban Escaño LM, Martínez Breijo S, Medina López R; Montesino Samper M, Ramírez-Backhaus M, Hernández V, Castells Esteve M, López González PA, Soto A I, Gil Fabra JM, Gómez Gómez E, Medrano Lorente P, Huguet Pérez J, Quicios Dorado C. Variabilidad dentro del Registro Nacional Multicéntrico de Vigilancia Activa en cáncer de próstata: encuesta a urólogos. LXXXII Congreso Nacional de Urología de la Asociación Española de Urología (AEU). Sevilla, 7 al 10 de Junio de 2017 Primer Premio "Joaquín Albarrán" a la mejor comunicación.
- Borque Fernando A, Rubio-Briones J, Esteban Escaño LM, Collado Serra A, Pallás Cosata Y, López González PA, Huguet Pérez J, Sanz Vélez JI, Gil Fabra JM, Gómez Gómez E, Quicios Dorado C, Fumadó LL, Martínez Breijo S, Soto Villalba J. Validación de la calculadora de riesgos Canary-PASS con el Registro Español de Vigilancia Activa de la Asociación Española de Urología. Grupo Cooperativo, Piem-Aeu/Vigilancia Activa (2014/001; Nct 02865330). LXXXII Congreso Nacional de Urología de la Asociación Española de Urología (AEU). Sevilla, 7 al 10 de Junio de 2017.
- Hormigo Sánchez AI, Terán C, Córdoba Mascuñano R, Martínez Peromingo J, Quicios Dorado C, Jarana M, Pérez Albacete M. Utilidad terapéutica de un protocolo sistemático de valoración geriátrica en pacientes oncogeriátricos". 59 Congreso de la Sociedad Española de Geriatria y Gerontología y el 29º Congreso de la Sociedad Galega de Xerontoloxia e Weriatria. A Coruña, 7-9 de junio de 2017.
- Rubio-Briones J, Borque A, Esteban LM, Iborra I, López PA, Gil JM, Pallás Y, Fumadó LI, Martínez-Breijo S, Chantada V, Gómez E, Quicios C, Congregado CB, Medina R, Ortiz M, Montesino M, Clar F, Soto J, Campá JM. Programa de monitorización de la vigilancia activa en cáncer de prósta-

ta en España de la Sociedad Española de Urología; resultados preliminares. Primer premio de Actas Urológicas Españolas 2017. Actas Urol Esp 2016, 40(1): 3-10. LXXXII Congreso Nacional de Urología de la Asociación Española de Urología (AEU). Sevilla, 7 al 10 de Junio de 2017.

C Quicios Dorado en representación del Servicio de Urología Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz (C González Enguita).

- González Enguita C: Preferencia del paciente en la decisión clínica del tratamiento de los STUI. ANDROFORUM. UROUP. Actualización y Controversias en cirugía Reconstructiva Urogenital. Medicina sexual y Disfunción Miccional del varón. Hospital Universitario Puerta de Hierro, Servicio de Urología. Madrid, 30 Junio 2017.
- Simón Rodríguez C. Enfermedad de la Peyronie 2017. Nuevas alternativas no quirúrgicas. ANDROFORUM. UROUP. Actualización y Controversias en cirugía Reconstructiva Urogenital. Medicina sexual y Disfunción Miccional del varón. Hospital Universitario Puerta de Hierro, Servicio de Urología. Madrid, 30 Junio 2017.
- Abreu D (Montevideo, Uruguay), Gueglio G, García (Buenos Aires Argentina), da Costa W, Beltrame (San Pablo Brazil), Zúñiga P (Santiago, Chile), Meza L (lima Peru), Bengio R (Córdoba Argentina), Scorticatti C (Buenos Aires argentina), Castillejos R, Rodríguez F (Ciudad de México Mexico), Autran AM, González C, Sanchez Encinas M, (Madrid Spain), Gadu J (Ciudad de México, México), Nolzco A, Martínez Pablo Ameri P (Buenos Aires Argentina.....et al. Outcomes in over 4000 patients with Renal Cell Cracinoma from the Latin American Renal Cancer Group (LARCg): A focus on metastatic disease. AUA Congress, Boston, 11-17 Mayo 2017.
- Gennaro-dellaRossa MN1, González-Enguita C2. Modified transvaginal approach to repair cystocele with paravaginal defect. 1 Hospital Sulaiman al Habib-Riyadh-Saudi Arabia, 2. Hospital Fundación Jiménez Díaz-Madrid-Spain. Abstract 1059. Non Discussion Abstracts. Scientific Non Discussion Abstract Session 41. ICS (International Continence Society) Annual Congress. Florence (Italy), 12-15 Septiembre, 2017.
- Hernández Sánchez JE, González Enguita C. Comunicación oral ID 453. Proyecto "LEOC" inmediata o de urgencia: alternativa estratégica en el tratamiento del cólico renal. XXXV CONGRESO SECA – XIX JORNADAS SCQA. SECA (Sociedad Española de Calidad Asistencial) y SCQA (Sociedad Catalana de Calidad Asistencial).Tarragona, 18-20 Octubre 2017.
- Hernández Sánchez JE, González Enguita C. Comunicación oral ID 443. Encuesta de satisfacción del cliente interno del Servicio de Urología del hospital general de villalba (HCV). XXXV CONGRESO SECA – XIX JORNADAS SCQA. SECA (Sociedad Española de Calidad Asistencial) y SCQA (Sociedad Catalana de Calidad Asistencial). Tarragona, 18-20 Octubre 2017.

- Simón Rodríguez C. Secuelas andrológicas del cáncer de próstata. Comunicación oral en Secuelas post-técnicas de prostatectomía Radical. Curso en Fundació Puigvert. Patrocinadora Menarini Barcelona, 26 de Octubre 2017.
- Gonzalez Enguita C. Tratamiento quirúrgico del POP: Prolapso de órganos pélvicos. X Reunión de Actualización en Urología. Hospital Universitario Santa Cristina e Institut. Urológico Madrileño. Universidad Autónoma de Madrid (UAM). Madrid, 29 de Noviembre 2017.
- López Martín L. Calidad de vida en pacientes tratadas con vacuna sublingual en infecciones del tracto urinario inferior de repetición. X Reunión de Actualización en Urología. Hospital Universitario Santa Cristina e Instituto. Urológico Madrileño. Universidad Autónoma de Madrid (UAM). Madrid, 29 de Noviembre 2017.
- Victoria Gómez; 2Eduardo Muñoz; 2Laura García-Bermejo; 2Macarena Rodríguez-Serrano; 1Victor Díez-Nicolás; 1Marta Rodríguez-Izquierdo; 3Adolfo Martínez; 1Vital Hevia; 1Sara Álvarez; 1Laura Martínez; 1Jose Javier Fabuel; 1Dolores Sanchez-Gallego; 1Francisco Javier Burgos. Identificación de 2 Paneles de miRNAs asociados a la NTA y la Función Renal a 1 año en la Solución de Preservación durante la Preservación Hipotérmica Pulsátil en un Programa de Donante Expandido. Análisis de Clusters Servicios de 1Urología; 2Grupo de Biomarcadores y Dianas Terapéuticas y 3Coordinación de Trasplantes. Hospital Universitario Ramón y Cajal. Biobanco. IRYCIS. Universidad de Alcalá. Madrid.

#### Asistencia y participación en cursos, congresos, jornadas, seminarios, y eventos científicos relacionados con la especialidad de urología.

- **Conferencias y participaciones en mesas redondas.**
  - **Acto de entrada a la Real Academia Nacional de Medicina (RANM) como Académico correspondiente Honorario a Prof R Vela Navarrete**  
Asiste CGEnguita  
Madrid, 19 de Enero 2017
  - **14th Meeting of the European Section of Oncological Urology (ESOU17).** European Association of Urology (EAU)  
Asiste C Quicios Dorado, A Husillos Alonso  
Barcelona, 20-22 Enero de 2017
  - **Curso EXPERTO en UROOncología de la UAMadrid**  
Titulo Propio de Experto en Oncología Urológica de la Universidad Autónoma de Madrid (UAM)  
Hospital Carlos III, Hospital Universitario La Paz (Madrid)  
**SEMANA 1:** viernes 20 de enero 2017  
Clase: "Principios generales de la prevención y del tratamiento quirúrgico de los TVNMI"  
**SEMANA 2:** Miercoles 22 Febrero 2017

Clase: Seguimiento y Objetivos terapéuticos en TVMI. Resultados oncológicos y funcionales

Profesor CGEnguita

- **Jornada sobre Manejo del Cáncer Renal en España y puesta al día en nuevas evidencias**  
AEU Asociación Española de Urología (AEU)  
Reunión para Jefes de Servicio y Responsables de Unidad Urooncológica  
Sede de la Asociación Española de Urología (AEU).  
Asiste y participa CGEnguita  
Madrid, 25 de Enero 2017
- **Taller de Ecografía para Atención Primaria**  
Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz  
9 horas lectivas, acreditada por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid - Sistema Nacional de Salud.  
Madrid, 25 de enero de 2017  
Asiste y participa como docente JE Hernández Sanchez, C Gómez del Cañizo
- **XXVII Reunión Nacional de los Grupos de Litiasis, Endourología, Laparoscopia y Robótica.** Asociación Española de Urología (AEU)  
Asisten y participan con ponencia en plenaria, y moderación de Mesa Redonda R Cabello Benavente. Con comunicaciones E García Fernández, C Gomis Goti.  
Modera Mesa Sesión SV-04: Vídeos 3D 1 (Sala 9) A Husillos Alonso y E Bolufer Moragues  
A Coruña, 26-27 Enero 2017
- **Taller de Ecografía para Atención Primaria del HUFJD**  
Organiza Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz. HUFJD.  
Asiste como Profesor JJ Vazquez Escuderos  
Madrid, 25 de Enero 2017
- **XX Reunión Nacional del Grupo de Trabajo de Andrología. Asociación Española de Urología (AEU).** Participa en Mesa Redonda C Simón Rodríguez  
Asisten: M Martínez Mateos  
Valencia, 9-10 Febrero 2017
- **XVI Curso de Donación en Asistolia Controlada, donantes tipo III de Maastricht**  
Hospital Universitario Puerta de Hierro  
Asiste y participa: E García Fernández  
Madrid, Febrero de 2017
- 13 de febrero en HUFJD. Palabras en nombre de todos los trabajadores del HUFJD que cumplen 25 años  
Organiza Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz (HUFJD)

Asiste y participa con conferencia CGEnguita  
Madrid, 13 de Febrero 2017

• **Curso de Formación Transversal en HUFJD: Estadística**

Organiza: Comisión de Docencia Hospital Universitario  
Fundación Jiménez

Asiste: E García Fernández

Madrid, Febrero 2017

• **Jornada de Actualización de la Sociedad Urológica Madrileña (SUM)**

Moderación de Mesa Redonda: Aproximación diagnóstica de los tumores de TUS

Moderadores: J. Hermida, J. Carballido y C. González-Enguita

Madrid, 16 de Febrero 2017.

Asiste, participa como Moderador en Mesa Redonda CGEnguita

• **IV Jornadas Médico-Quirúrgicas en Cáncer de Prostata**

Real Academia de Medicina y Cirugía de Sevilla

Presidente de la Real Academia de Medicina y Cirugía de Sevilla: Prof Castiñeiras Fernández

Organiza Janssen y AEU (Asociación Española de Urología)

Asiste y participa CGEnguita, C Quicios Dorado

Sevilla, 16-17 Febrero 2017

• **III Congreso UROVI 2017**

Recuerdos del ayer. Sonidos del mañana

TALLER: En la piel del paciente: ¿Y en mí, quién piensa?

- STUI y calidad de vida Ponente: Dr. Salvador Arlandis Guzmán

- La percepción de nuestro paciente Ponente: Dra. Carmen González Enguita

Asiste, participa como ponente con conferencia en Taller de Trabajo CGEnguita

Asisten E García Fernández, L López Martín, AM Autrán Gómez, C Gomis Goñi, JV Garcia Cardoso

Madrid, 24 de Febrero 2017

• **Colaboración social quirúrgica**

Fundación Cohen en la VII Brigada Hispano-Hondureña de Urología

Asiste, participa como cirujano R González López

Choluteca, Honduras. 27 Febrero-4 Marzo de 2017.

• **Curso Cirugía ATOMS**

Organiza A.M.I y Hospital Navy. Dinokrautous 70- 11521 Athens (Grecia)

Asiste, participa como Prof. experto en la educación quirúrgica y soporte técnico de ATOMS CGEnguita

Atenas (Grecia), 2-3 Marzo 2017

• **2º Congreso Internacional de la Associação Latino Americana de Assoalho Pelvico (ALAPP)**

“Congreso Internacional de la Asociación Latino Americana del Piso Pélvico (ALAPP)

Asiste y participa como panelista en Mesa Redonda CGEnguita. RGLópez con comunicaciones

Sao Paulo (Brasil), 9-11 Marzo 2017

• **XXXII Reunión Nacional del Grupo de Urología Oncológica (GÜO) de la AEU (Asociación Española de Urología)**

Presentación de C González Enguita como representante del GÜO en las Asociaciones de Pacientes con Cáncer Urogenital. Forma parte así del equipo de la Coordinación del GÜO durante los años 2017-2010. Se presenta video con el Plan estratégico. Relaciones con la SOCIEDAD CIVIL. Asociaciones de Pacientes. Cáncer UROLÓGICO

Asiste y participa CGEnguita mediante video y con comunicaciones

Asisten: L López Martín, JV García Cardoso

Bilbao, 10-11 de Marzo 2017

• **32nd Annual EAU Congress (European Association of Urology)**

Asiste C Quicios Dorado

Atiende a curso ESU course on Prostate Cancer imaging: When and how to use it

London (England), 24-28 Marzo 2017

• **Reunión Científica en Inmunoprofilaxis Bacteriana**

**CENA DEBATE:** Inmunización mucosa: Como acabar con la Infección Urinaria de repetición

Organiza DIATERM

Participa como ponente L López Martín

Asiste y participa CGEnguita

Madrid, 29 Marzo 2017

• **4º Taller para Médicos Residentes de Urología. Actualización en STUI/VH. Actualización en Cáncer de Próstata y trabajo de casos prácticos con Enzalutamida**

Organiza Laboratorios Astellas y auspicia AEU

Ponente C Quicios Dorado

Asiste MP Alcoba García

Madrid, 31 de Marzo 2017

• **sTonED in Amsterdam. U-Talk about stone disease.**

Academia de la Sociedad Internacional de Urología (SIU) Academy.

Organiza Boston Scientific

Asiste y participa G Bueno Serrano, MP Alcoba García

Amsterdam (Holanda), 5 de abril de 2017

• **sTonED in Amsterdam. Surgical Grand Round on Stone Disease.** Academia de la Sociedad Internacional de Urología (SIU) Academy.

Asiste y participa G Bueno Serrano  
Amsterdam (Holanda), 6 de abril de 2017

- **VERSION EXTENDIDA en CPRC (Carcinoma de próstata resistente a la castración).**  
Organiza Laboratorios Astellas  
Academia de las Artes y las Ciencias Cinematográficas.  
Madrid, 5-6 Abril 2017  
Asiste y participa CGEnguita
- **Curso Gestión de equipos y liderazgo para mandos intermedios**  
Organiza Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz (HUFJD)  
Asiste y participa CGEnguita  
Madrid, 6 de Abril 2017
- **Advisory Board: Propiverina. Reunión de expertos**  
Asiste y participa R González López  
Madrid, 3 de Abril de 2017
- **XXVIII Reunión Nacional de Grupo de Trabajo de Trasplante. Asociación Española de Urología (AEU)**  
Asiste y participa C Gomis Goñi, R Cabello Benavente  
La Coruña, 6-7 de Abril 2017
- **II Curso de Iniciación Urólogos residentes en Cirugía Robótica**  
Instituto de Investigaciones Sanitarias Fundación Jiménez Díaz (IIS-FJD) y Servicio de Urología Hospital Rey Juan Carlos (Mostoles-Madrid) (HURJC)  
Asiste y participa como Director del curso CGEnguita  
Ponentes R Cabello Benavente y G Bueno Serrano.  
Formación en Cirugía Robótica en Urología en Europa  
Asiste como MIR5 HUFJD MP Alcoba García  
Madrid, 20-21 Abril 2017
- **8º Congreso de ASESA (Asociación Española de Sexualidad y Andrología)**  
Asiste y participa C Simón Rodríguez  
Cartagena, 20-22 Abril 2017
- **III Curso Experimental de Retroperitoneoscopia en Urología. Centro de Cirugía de Mínima Invasión Jesús Usón (CCMIJ)**  
Asiste y participa como Director y profesor  
Cáceres, 25 y 26 de Abril de 2017
- **VII Jornada Internacional de Innovación Docente para profesores. Coloquio-Encuentro: Experiencias transversales de Innovación Docente: Procesos y Métodos organizativos. Grupos, Investigación, Blog. Organizado por Escuela Superior de Edificación UPM. Universidad Complutense de Madrid.**  
Asiste y participa CGEnguita  
Madrid, 25 de Abril 2017

- **XXIII Reunión Nacional del Grupo de Trabajo de Urología Funcional, Femenina y Urodinámica. Asociación Española de Urología (AEU)**  
Asiste y participa con ponencias y moderación de Mesas Redondas CGEnguita, R González López  
Con comunicaciones L López Martín, E García Fernández, MP Alcoba García, E López López  
Granada, 26 y 27 de Abril de 2017
- **JIDUCesp. Jornada de Innovación Docente en Urología y Atención Primaria. Conoce el tumor de Testículo. Aprende a explorarte y prevenir**  
Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz (HUFJD)  
Asiste y participa como Director del curso CGEnguita  
Organiza: A Aufran Gómez  
Ponentes: C Simón Rodríguez, JV García Cardoso  
Madrid, 3 Mayo 2017
- **Reunión de investigadores del ensayo Clínico FDC116115: Estudio prospectivo de la función sexual en hombres sexualmente activos tratados para la HBP.**  
Oficinas GlaxoSmithKline (GSK) Tres Cantos (Madrid).  
Asiste y participa como investigador C Simón Rodríguez y CGEnguita  
Madrid, 4 de Mayo 2017
- **XVIII Congreso de la SUM (Sociedad Urológica Madrileña. Ponente en Workshop Experiencia en el uso de ATOMS (Sistema Ajustable Transobturador para la Incontinencia masculina)**  
Asiste y participa como ponente en Taller de trabajo CGEnguita  
Asisten L Coloma Ruíz, E García Fernández  
Alcala de Henares (Madrid), 5-6 Mayo 2017)
- **ECOE (Evaluación clínica organizada y estructurada) 6º Curso. Grado de Medicina. Universidad Autónoma de Madrid (Madrid).**  
Curso académico 2016-17  
Facultad de Medicina. Hospital Universitario de La Paz  
Asiste y participan como evaluadores CGEnguita, RGLópez, C Gomis Goti  
Madrid, Domingo 7 de Mayo 2017
- **I Foro protagonistas. Un ensayo clínico es una oportunidad para todos**  
Asiste y participa CGEnguita  
Madrid, Espacio Bertelsmann, 9 Mayo 2017
- **Diagnóstico y Tratamiento Práctico del Atrapamiento del Nervio Pudendo. Abordaje multidisciplinar.**  
Hospital San Sebastian de los Reyes (Madrid)  
Madrid, 12 de Mayo 2017



Ponencias: Definición del SDM de Dolor Pelviano Crónico, Abordaje multidisciplinar del síndrome de atrapamiento del nervio pudendo.

Asiste y participa como ponente CGEnguita, R González López

• **I Jornada de Cooperación Internacional en Enfermedades cardiovasculares**

Sociedad Española de Cirugía Torácica y Cardiovascular  
Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz (HUFJD)

Asiste y participa CGEnguita

Madrid, 17 Mayo 2017

• **XLIX Lección Conmemorativa Jiménez Díaz**

Fundación Conchita Rabago de Jiménez Díaz

Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz (HUFJD)

Asiste y participa CGEnguita

Madrid, 18 Mayo 2017

• **Jornada sobre Novedades, diagnóstico y tratamiento en Urología.**

Ponencia: "Caso clínico: Tratamiento de la vejiga hiperactiva con Betmiga como primera opción terapéutica ¿sí o no?".

Asociación Española de Urología (AEU)

Asiste como ponente R González López

Madrid, 25 de Mayo de 2017

• **CUMBRE en CONTROVERSIAS UROGINECOLOGICAS (5ª Edición)**

Patrocinado por Astellas Pharma

Asiste y participa CGEnguita

Madrid, 26-27 Mayo 2017

• **Infecciones Urinarias en Pacientes institucionalizados. Buenas prácticas clínicas**

Organiza Gerencia Asistencial de Atención Primaria con nº de expediente 07-AFOC-03060.8/2017)

3 hora/s lectiva/s, acreditada con 0.5 créditos por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid - Sistema Nacional de Salud

Madrid, 25 Mayo 2017

Asiste y participa como ponente JE Hernández Sánchez

• **LXXXII Congreso Nacional de la Asociación Española de Urología (AEU)**

Mesa Redonda: Controversias en el manejo del Prolapso de Organos Pélvicos (POP)

Ponentes C González Enguita y F Valle

Asiste y participa CGEnguita como Ponente en Mesa Redonda CGEnguita, C Quicios Dorado

Con comunicaciones RGLópez, M Martínez Mateos, C Simón Rodríguez, JV García Cardoso, C Gómez del Cañizo

Sevilla, 7-10 Junio 2017

• **Renal Stone in Practice: an advanced course Organiza: Menarini Foundation**

Asiste y participa G Bueno Serrano

Roma, 8-10 Junio 2017

• **Curso de Formación quirúrgica en sistema ATOMS**

Servicio de Urología. Hospital del Mar. Barcelona

Patrocinado por Presurgy

Asiste y participa CGEnguita como formadora

Barcelona, 16 Junio 2017

• **Reunión científica para Médicos de ATENCIÓN PRIMARIA en el Centro de Salud de Ciempozuelos (Madrid).**

Conferencia: Manejo de la Vejiga Hiperactiva en Pacientes resistentes a medicación oral

Asiste como ponente R González López

Ciempozuelos (Madrid), 25 Mayo 2017

• **ANDROFORUM. UROUP. Actualización y Controversias en cirugía Reconstructiva Urogenital. Medicina sexual y Disfunción Miccional del varón**

Hospital Universitario Puerta de Hierro

Ponencia C Gonzalez Enguita: Preferencia del paciente en la decisión clínica del tratamiento de los STUI

Asiste y participa como Ponente en Mesa Redonda C Genguita y C Simón Rodríguez

Madrid, 30 Junio 2017

• **Jornada Quirúrgica sobre Incontinencia Urinaria**

Curso de Formación en Cirugía de Incontinencia Urinaria

Servicio de Urología. Hospital Universitario de Canarias. Universidad de la Laguna

Patrocinado por Neomedic

Asiste y participa como entrenadora CGEnguita

La Laguna (Tenerife), 14 de Julio 2017

• **Curso Identifying opportunities to refine care for advance prostate cancer: an approach to personalised treatment.**

Asiste y participa C Quicios Dorado

Acreditado con 0.75 AMA PRA Category 1 credit

Madrid, 9 Septiembre 2017.

• **1er Foro de Debate y Toma de decisiones en CPRCm**

Sede de la AEU (Asociación Española de Urología)

Organiza AEU. Patrocina Janssen Pharmaceutical Companies of Johnson&Johnson

Asiste y participa CGEnguita, C Quicios Dorado

Madrid, 12 de Septiembre 2017

- **Jornada Formación quirúrgica en enucleación prostática.**  
Organiza Servicio de Urología Dr Gómez Sancha. Clínica CENTRO (Madrid)  
Patrocina Boston Cientific  
Asiste y participa C Simón Rodríguez  
Madrid, 20 Septiembre 2017
- **Reunión científica para Médicos de ATENCIÓN PRIMARIA en el Centro de Salud de Ciempozuelos (Madrid).**  
Conferencia: Manejo de la Vejiga Hiperactiva en Pacientes Mayores  
Asiste como ponente R González López  
Ciempozuelos (Madrid), 21 de Septiembre de 2017
- **Actualización en urología oncológica: cáncer de próstata.**  
Organiza Servicio de Urología. Hospital Clínic.  
Asiste E García Fernández  
Barcelona, 21 y 22 de septiembre 2017
- **Abordaje del Tracto Urinario Inferior (TUI) en la mujer con VH. Centro de Cirugía Mínimamente Invasiva Jesús Usón (CCMIJU)**  
Asiste y participa G Bueno Serrano  
Cáceres, 25-27 de septiembre 2017
- **Treatment of Renal Angiomyolipomas in TSC and Long-Term Safety of mTOR Inhibitors**  
TSC Renal VEF-treatment of Renal Angiomyolipomas in TSC and Long-term Safety of mTOR Inhibitors  
Asiste y participa CGEnguita  
Live webcast. 3er October 2017 at 15:30-16:45 CEST
- **Desayuno de trabajo en el periódico de La RAZON Retos y desafíos en la Salud Prostática**  
Periódico La Razón,  
Asiste y participa como ponente CGEnguita  
Publicación periódico 15 de Octubre 2017  
Madrid 4 de Octubre 2017
- **First pan European Urolift 'Advanced User Group Meeting' Curso de entrenamiento en Surgical Technique for the UROLIFT by Peter Chin**  
Frimley Health Hospital. NHS Foundation Trust  
Asiste y participa CGEnguita  
Camberley, London, (England), 28th - 29th September 2017
- **SERENITY Study. First Investigator Meeting to the Clinical Trial of Interstitial Cystitis**  
A Phase 2a Randomized Double-blind, Placebo Controlled Parallel-group, Proof of concept study to investigate Efficacy, safety, Pharmacodynamics and Pharmacokinetics of ASP6294 in the treatment of female subjects

with Bladder Pain Syndrome/Interstitial Cystitis  
EudraCT: 2016-004138-12

Asiste y participa CGEnguita como Investigador Principal  
Berlin, 5-6 Octubre 2017

- **III Reunión Nacional del Grupo de Cirugía Reconstructiva de la Asociación Española de Urología (AEU)**  
Asiste y participa JV García Cardoso  
Santander, 5-6 Octubre de 2017
- **Cumbre de Controversias en Urología. 6ª Edición Programa acreditado con 0,8 creditos por el CCFCPS y el SNS**  
Auspiciado por Asociación Española de Urología (AEU)  
Patrocinado por Laboratorios Astellas  
Asiste y participa CGEnguita  
Valencia, 6 y 7 de Octubre 2017
- **Curso de Formación Transversal en HUFJD: "Prevención de conflictos y agresiones para trabajadores del ámbito sanitario".**  
Organiza: Comisión de Docencia Hospital Universitario Fundación Jiménez  
Asiste: L Coloma Ruíz  
Madrid, Octubre 2017
- **Curso Secuelas andrológicas del cáncer de próstata. Organiza Fundació Puigver**  
Patrocina Menarini  
Asiste y participa con comunicación C Simón Rodríguez  
Barcelona, 26 de Octubre 2017
- **Curso de Formación Transversal en HUFJD: Lectura crítica**  
Organiza: Comisión de Docencia Hospital Universitario Fundación Jiménez (HUFJD)  
Asiste: E García Fernández  
Madrid, Octubre 2017
- **PREMIOS BIC (Best in Class) 2017**  
Galardón del Mejor Servicio de Urología en Atención al Paciente Urológico  
Asiste y participa recogiendo el premio CGEnguita  
Sevilla, 24 de Octubre 2017
- **Curso de Inmersión en Inglés de Vaughan Town Asiste y participa: CGEnguita**  
El Barco de Ávila. Gredos (Ávila), 29 de Octubre- 3 de Noviembre 2017
- **Curso de Formación Transversal en HUFJD: Zotero. Gestor de referencias bibliográficas**



Organiza: Comisión de Docencia Hospital Universitario Fundación Jiménez (HUFJD)

Asiste y participa: G Bueno Serrano

Madrid, 6 de Noviembre de 2017

• **II Jornada de Ecografía en Atención Primaria-Curso práctico interactivo**

7 horas lectivas. Acreditada por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid - Sistema Nacional de Salud.

Hospital General de Villalba,

Asiste y participa como docente: JE Hernandez Sánchez, M Sánchez Izquierdo

Villalba (Madrid), 8 Noviembre 2017

• **Curso de protección radiológica para Mir3s**

Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz (HUFJD).

Asiste y participa: E García Fernández

Madrid, Noviembre 2017

• **Curso de Formación en GESTIÓN CLÍNICA IESE**

Claves prácticas del Management VIII diseñado específicamente para IPSEN PHARMA (Urología)

IESE Bussines school. Universidad de Navarra (Madrid)

Asiste y participa CGEnguita

Madrid, 7 y 8 de Noviembre 2017

• **Jornada MÁS que IDEAS**

La investigación se quita la bata. La cara más humana de los ensayos clínicos

La jornada está enmarcada dentro de la XVII Semana de la Ciencia 2017

Asiste y participa CGEnguita, JV García Cardoso

Madrid, 8 de Noviembre 2017

• **7th Meeting Technology and Training in Endourology**

Organiza: Ospedale Cottolengo. Avalado por EULIS y ESUT. Sociedad Italiana de Endourología (Urología)

Asiste y participa G Bueno Serrano, M Alcoba García

Turín (Italia), 8-10 Noviembre de 2017

• **XX Jornadas Quirúrgicas de la Sociedad Gallega de Urología. R Cabello Benavente realiza Cirugía en directo Nefrectomía parcial por retroperitoneoscopia.**

Santiago de Compostela, 10 y 11 de Noviembre de 2017

• **PRISM (Postgraduate International School of Men's Health) Testosterone**

Organizador: Postgraduate International School of Men's Health

Patrocinador: Laboratorios Rubió

Asiste y participa: C Simón Rodríguez

Brujas (Belgica), 11-12 Noviembre 2017

• **XVI Curso de Urología para Médicos Residentes (MIR) de Urología 5º año (España)**

Asiste: C Gomis Goñi (MIR 5 HUFJD)

Madrid, 15 al 17 Noviembre 2017

• **8th European Multidisciplinary Meeting on Urological Cancers (EMUC). ESU/ESUT/ESUI Hands-on Training in MRI Fusion biopsy**

Asiste y participa: C Quicios Dorado

17 noviembre de 2017

• **9th European Multidisciplinary Congress on Urological Cancers (EMUC17). European Association Of Urology (EAU)**

Asiste A Husillos Alonso, C Quicios Dorado, C Gomez del cañizo

Barcelona, 16-17 noviembre 2017

• **Jornada-Coloquio informativa Salud Urología Ministerio de Defensa**

Asiste y participa como ponente CGEnguita

Madrid, 21 de Noviembre 2017

• **Estancia formativa Teórico-Práctica en Ecografía de Suelo Pélvico**

Servicio de Obstetricia y Ginecología. Unidad de Ecografía Obstétrica y Ginecológica.

Complejo hospitalario Universitario Insular-Materno Infantil

Asiste y participa como alumna CGEnguita

Las Palmas de Gran Canaria, 22 de Noviembre 2017

• **Curso SINUG 2017. Sociedad Iberoamericana de Neurología y UroGinecología**

Urología Funcional y UroGinecología

CARA a CARA: Cabestrillos ajustable en la Incontinencia urinaria de esfuerzo masculina

CGEnguita asiste, participa como Ponente en Mesa Redonda CGEnguita

Ponente en Taller práctico de Incontinencia urinaria masculina R González López

Asisten: E López López, R González López

Puerto de la Cruz. Tenerife, 23-25 de Noviembre 2017

• **Sesion Clínica Interhospitalaria de Médicos Residentes de Urología de los Hospitales de Madrid**

Temática: Manejo del Carcinoma de Vejiga no muscullo-infiltrante

Participa en Mesa Redonda C Gomis Goti

Asisten: J Alonso Román, L Coloma Ruíz, E García Fernández

Organiza: Servicio de Urología Hospital Clinico San Carlos Madrid, 21 Noviembre 2017

• **Curso de Formación transversal en HUFJD: Hablar en**

#### **público no hablar al público**

Organiza: Comisión de Docencia Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz (HUFJD)

Asiste: E García Fernández

Madrid, Noviembre 2017

#### • **X Reunión de Actualización en Urología**

Hospital Universitario Santa Cristina e Instituto Urológico Madrileño.

Universidad Autónoma de Madrid (UAM)

Asiste y participa como ponente CGEnguita y L López Martín

Madrid, 29 de Noviembre 2017

#### • **Taller práctico bioestadística (Stata) y gestores bibliográficos (Zotero)**

Organiza Laboratorios Astellas

Asiste y participa E García Fernández, J Alonso Román

Madrid, 30 de Noviembre 2017

#### • **VI Edición Curso TxThiel**

Técnica quirúrgica de la extracción renal y el Trasplante, sobre modelo cadáver tipo Thiel y Simuladores

Servicios de Urología y Cirugía Vascular. Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz (HUFJD).

Cátedra de Anatomía y Neurociencias. Facultad de Medicina. Universidad Autónoma de Madrid (UAM)

Asiste, participa como Director de la Jornada, Tutor y Ponente R Cabello Benavente y CGEnguita

Asisten como tutores y ponentes G Bueno Serrano, JV García Cardoso, C Quicios Dorado

Asisten como alumnos C Gomis Goti y M Martínez Mateos

Madrid, 30 Noviembre-1 de Diciembre 2017

#### • **Taller de Suelo Pélvico e incontinencia urinaria**

Organiza Hospital General de Villalba-Plan Sociedad Civil con la colaboración de la Concejalía de Salud de Alpedrete. 2 hora/s lectiva/s, en el contexto de la Semana de la Mujer de Alpedrete

Asiste y participa como ponente JE Hernández Sánchez Villalba (Madrid) 1 Diciembre de 2017

#### • **Sesion Clínica conjunta Urología, Oncología Médica y Diagnóstico por la Imagen. Importancia de la identificación y seguimiento de los pacientes con cáncer de próstata resistente a la castración (CPRC).**

Hospital Universitario Infanta Elena (HUIE).

Asiste y participa como ponente A Husillos Alonso

Valdemoro (Madrid), 4 Diciembre 2017

#### • **I Jornada de Colposacropexia Laparoscópica en HURJC**

Hospital Universitario Rey Juan Carlos (HURJC) y Universi-

dad Autónoma de Madrid (UAM)

Patrocina: Neomedic

Asiste, participa como Director de la Jornada, Tutor y Profesor invitado

Madrid, 12 y 13 de Diciembre 2017

#### • **I Jornada de Actualización en Diagnóstico y Tratamiento quirúrgico del Cáncer de Próstata**

Participa como panelista en Mesa Redonda C Quicios Dorado Tema: Diagnóstico. Biopsia Transrectal de Próstata con Exact VU Microultrasound

Asisten: R Cabello Benavente, J AlonsoRomán, M Martínez Mateos

Hospital Universitario Infanta Sofia (Madrid)

Madrid, 15 de Diciembre 2017

#### • **Curso de Formación quirúrgica en el sistema ATOMS para la IUE masculina**

Asiste y participa como formador CGEnguita

Complejo Hospitalario Universitario de Albacete (Albacete), 15 Diciembre 2017

#### • **Curso Experto en Enfermería de Cuidados Intensivos y Quirófano 2017-2018**

Universidad Europea de Madrid (UEM)

Asiste y participa como Profesor CGEnguita

Madrid, 21 Diciembre 2017

#### • **Programa de Formación Online en Nefrectomía Laparoscópica.**

Escuela de Laparoscopia. 2017 (63h)

Asiste y participa MP Alcoba García

#### • **Curso online de Síntomas del Tracto Urinario Inferior. Parte 2, Módulo 4.**

Perfiles de pacientes con Vejiga hiperactiva y miomas uterinos y Vejiga hiperactiva y menopausia. Asociación Española de Urología (AEU) Asiste y participa R González López

Años: 2017-2018

#### • **Charla para Médicos de Atención Primaria (AP)**

Título: Infecciones de orina en pacientes con sonda vesical permanente

Hospital General de Villalba. Villalba (Madrid)

Asiste y participa como ponente MP Rodriguez- Castro

#### • **Curso de especialización para enfermería Curso avanzado en cateterismo intermitente femenino, Universidad Autónoma de Barcelona.**

Asiste y participa como ponente R González López Año: 2017

### • Máster de Suelo Pélvico

Universidad Miguel Hernández. Elche, Alicante

Asiste y participa como ponente R González López Año: 2017-18

Elche Alicante

### • Publicaciones

#### • Capítulos de libros

- González Enguita C., González López R., López López E., Salinas Casado J. **Síntomas funcionales del Tracto Urinario Inferior (STUI)**

Parte 2/ Vejiga Hiperactiva en la mujer

Módulo 4: Perfiles de Pacientes

- Capítulo 9: **Vejiga hiperactiva y Menopausia**

- Capítulo 6: **Vejiga hiperactiva y Miomas uterinos**

- R Cabello Benavente coordinador de la Sección VII: Urología y autor de diferentes capítulos en **Manual terapéutico en Geriatria**. Publicado por la Sociedad Española de Geriatria y Gerontología. Editores Bermejo C y Rodríguez J. Editorial Médica Panamericana. ISBN: 978-84-9835-949-7 (impreso) y 978-84-9100-222-9 (versión electrónica). Capítulos:

- Capítulo 88. Un punto de vista geriátrico (pág 621) Verdejo C, Cabello R

- Capítulo 89. Infecciones del tracto urinario (pág 622-637) Rangel O, Cabello R, Verdejo C.

- Capítulo 90: Incontinencia urinaria (pág 638-647) Bermejo C, Cabello R, Vermejo C.

- Capítulo 91. Insuficiencia renal aguda (pág 649-651) Cabello R, Escobar E, Rodríguez J

- Capítulo 92. Insuficiencia renal crónica (pág 652-660) Cabello R, Antón I

- Capítulo 93. Cólico renoureteral (pág 661-665) Cabello R, Gutiérrez B.

- Capítulo 94. Hiperplasia benigna de próstata (pág 666-676) Cabello R, García V.

- Capítulo 95. Disfunción eréctil (pág 677-687) Cabello R.

- Lledó-García E, Cabello R, Alberto-Tejedor J, et al. **European Textbook on Kidney Transplantation**. Autor del Capítulo 11: **Physiopathologic aspects of renal graft ischaemia: preservation solutions and simple cold storage** Editors Figueiredo A and Lledó-García E. Published by EAU section of Transplantation Urology. March 2017. ISBN/EAN 9789492671004.

- Cavadas Gormaz MJ1, Fernández Bendito VV2, González Enguita C3. **Neurocomunicación Social y Salud**.

### Creación de valor intangible e Inteligencia Coral para el emponderamiento del paciente 3.0

1 Prof. Universidad Complutense de Madrid.

2 Profesor CES Felipe II-Universidad Complutense de Madrid

3 Prof. Universidad Autónoma de Madrid

En Prensa 2017. **FALTAN Datos de la Revista**

- Fernández Bendito VV, Valiente M, González Enguita C, Lozano ME. **Marketing de la sensatez en el inicio de los cursos universitarios. El curso cero, la formación en valores y las competencias críticas 3.0 como herramientas claves para la aceptación de la marca profesional y personal del profesor. Coloquio encuentro "Mejorando la actividad docente: "Tips", claves, sugerencias, tendencias interdisciplinarias para la innovación**. En Prensa Diciembre 2017.

- Simón Rodríguez C, Charry Gónima P, García Cardoso J.V., González Enguita C. **Infectious and Inflammatory Male Infertility**. Capitulo en Encyclopedia of ...

#### • Revistas científicas

- Hone AJ, Michael McIntosh J, Rueda-Ruzafa L, Passas J, de Castro-Guerín C, Blázquez J, González Enguita C, Albillos A. Therapeutic concentrations of varenicline in the presence of nicotine increase action potential firing in human adrenal chromaffin cells.

J Neurochem. 2017 Jan; 140(1):37-52. Doi: 10.1111/jnc.13883. PubMed PMID: 27805736

- Husillos-Alonso A, Bolufer-Moragues E, González-Enguita C. Abiraterone acetate suppressionsyndrome. Act Urol Esp. 2017 Apr; 41(3):210-211. Doi:

10.1016/j.acuro.2016.07.004. Epub 2016 Aug 12. English, Spanish. PubMed PMID:

27527685.

- González-Enguita C. Comment to «Costs and hospital procedures in an urology department of a tertiary hospital. Analysis of groups related by their diagnosis». Actas Urol Esp. 2017 Jul - Aug; 41(6):409-410. doi:10.1016/j.acuro.2016.11.001. Epub 2016 Dec 9. English, Spanish. PubMed PMID: 27955858.

- Hernández-Vivanco A, Sanz-Lázaro S, Jiménez-Pompa A, García-Magro N, Carmona-Hidalgo B, Pérez-Álvarez A, Caba-González JC, Tabernero A, Alonso Y Gregorio S, Passas J, Blázquez J, González-Enguita C, de Castro-Guerín C, Albillos A. Human native Ca(v)1 channels in chromaffin cells: contribution to exocytosis and firing of spontaneous action potentials. Eur J Pharmacol. 2017 Feb 5; 796:115-121. Doi: 10.1016/j.ejphar.2016.12.009. Epub 2016 Dec 14. PubMed PMID: 27988286.

- Stenio de Cossio Zequi, Diego Abreu Clavijo and all

- other LARCH Members. C Gonzalez Enguita pertenece a LARGC. The creation, development and diffusion of the LARCG-Latin American renal cancer group. International Brazilian Journal of Urology, Vol 43 (1):3-6 January-February 2017 doi: 10.1590/S1677-5538. IBJU 2017.01.02.
- Aragón Chamizo J, Herranz Amo F, Hernández Fernández C, González Enguita C. Prognostic factors for vesical relapse in patients with upper urothelium tumours treated with surgery. Actas Urol Esp. 2017 Feb 28. Pii: S0210-4806(17)30011-6.  
Factores pronósticos de recidiva vesical en los pacientes con tumor de urotelio superior tratados con cirugía. Act Urol Esp. 2017; 41(9):571-576 doi: 10.1016/j.acuro.2017.01.004
  - González Enguita C. What top urologists worldwide think of The Urolift System. Urology news. www.urologymjnews.uk.com. Date of preparations. February 2017 MAC00410-01 RevA. V21 (3) March/April 2017. ISSN: 1368-8960.
  - González Enguita C, Gennaro Della Rossa N, López López E, Escobar Castaño J, Rodríguez-Castro PM, González López R. Estado actual de la Colposacropexia Laparoscópica (CSPL) en la corrección del POP (Prolapso de Órganos Pélvicos). Arch Esp Urol. 2017 May; 70(4):400-411.
  - González-Enguita C, Vela-Navarrete R. Corynebacterium urealyticum: The historical importance of its discovery. Actas Urol Esp. 2017 Mar; 41(2):140. Doi: 10.1016/j.acuro.2016.04.010. Epub 2016 May 26. English, Spanish. PubMed PMID: 27237413.
  - Rubio-Briones A, Borque LM, Esteban I, Iborra PA, López JM, Gil Y, Pallás LI, Fumadó S, Martínez-Breijo, Chantada V, Gómez E, Quicios C y cols. Participación como co-autora en el trabajo. Programa de monitorización de la vigilancia activa en cáncer de próstata en España de la Sociedad Española de Urología; resultados preliminares. J. Actas Urol Esp.2016; 40(1):3-10.  
Galardonado con el Primer Premio de Actas Urológicas Españolas. Entrega del premio en Sevilla, 8 de junio de 2017.
  - Ángel Borque-Fernando, Jose Rubio-Briones, Luis M. Esteban-Escañó, Argimiro Collado-Serra, Ana Soto, Pedro A. López-González, Jordi Huguet Pérez, Jose I. Sanz-Vélez, Jesus Gil-Fabra, Enrique Gómez Gómez, Cristina Quicios Dorado, Lluís Fumadó, Sara Martínez-Breijo, Juan Soto Villalba; In behalf ofrest of AI of AEU/PIEM/2014/0001 Madrid, Spain. Predicting progression in active surveillance; external validation of the canary pass risk calculator with the Spanish urological association registry on AS". J Urol. April 2017. Vol. 197, Issue 4, Supplement, Page e558.
  - Borque-Fernando Á, Rubio-Briones J, Esteban-Escañó LM, Collado-Serra A, Pallás-Costa Y, López-González PÁ, Huguet-Pérez J, Sanz-Vélez JI, Gil-Fabra JM, Requena-Tapia MaJ, Quicios-Dorado C, Fumadó-Ciutat LI, Martínez-Breijo S, Soto-Villalba J. The management of active surveillance in prostate cancer: validation of the Canary Prostate Active Surveillance Study risk calculator with the Spanish Urological Association Registry. Aceptado y Pendiente de publicación en Oncotarget 2017.
  - Ramiro Cabello, PhD, Juan Vicente García, PhD, MD, Cristina Quicios, PhD, Gonzalo Bueno, PhD, and Carmen González, PhD, MD. Is There a New Alternative for a Safer Kidney Artery Ligation in Laparoscopic Donor Nephrectomy? Journal of laparoendoscopic and advances surgical techniques. Journal of laparoendoscopic and Advanced Surgical Techniques. July 2017; 7: 715-716.  
Doi: 10.1089/lap.2016.0271. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 27454889.DOI: 10.1089/lap.2016.0271.
  - Simón Rodríguez, C, García Cardoso JV, Quicios Dorado C, Alcoba García M, Gomis Goti C, Martínez Mateo MA, González Enguita C. Una placa en el pene. Primer síntoma de un cáncer de próstata. Clinical Findings en Andrología. En prensa 2017.
  - Husillos Alonso A, D. Subirá Ríos, Bolufer Moragues E, López Díez I, Moncada Iribarren I, González Enguita C. Nefrectomía parcial laparoscópica previa embolización supraselectiva como tratamiento de angiomiolipomas renales gigantes.  
Actas Urol Esp. 2017 Aug 10. Pii: S02104806 (17)30158-4. Doi: 10.1016/j.acuro.2017.07.005.
  - Salinas Casado J, Mendez Rubio S, González Enguita C. Síntomas del Tracto Urinario Inferior e Hiperplasia Benigna de Próstata. La justificación de un tratamiento combinado. En UROAULA 2017. Aplicabilidad Clínica en Urología. Pp: 5-25. Ed. You and us. ISBN: 978-84-947291-6-4.
  - Gómez Rivas J, Cabello R, Gueno G, et al. Estado actual de la formación urológica en España. Arch Esp Urol 2017; Ahead of print.  
Diego Abreu, MD; Guillermo Gueglio, MD; Patricio García; Alberto Jurado, MD; Walter da Costa, MD; Daniel Beltrame, MD; Alvaro Zuñiga, MD; Luis Meza, MD; Rubén Bengió, MD; Carlos Scorticati, MD; Ricardo Castillejos, MD; Francisco Rodriguez, MD; Ana María Autran, MD; Carmen González, MD; Miguel Sánchez, MD; Jose Gadu, MD; Alejandro Nolasco, MD; Pablo Martínez, MD; Carlos Ameri, MD; Hamilton Zampolli, MD; Raúl Langenhin, MD; Diego Muguruza, MD; Marcos Tobias Machado, MD; Antonio L Pompeo, MD; Pablo Mingo-te, MD; Nicolás Ginéstar, MD; Matías López, MD; Boris Camacho, MD; Juan Yandian, MD; Jorge Clavijo, MD;

Roberto Puente, MD; Sergio de Miceu, MD; Lucas Nogueira, MD; Carlos Corradi, MD; Marcelo Torrico, MD; Martín Varela, MD; Omar Clark, MD; Luis M de Oca, MD; Sebastián Savignano, MD; Fernando Secin, MD; Augustin Rovegno, MD; Ana Vila, MD; Pablo Bouza, MD; Rafael Alonso, MD; Enrique Barrios, MD; Ricardo Decia, MD; Gustavo Guimarães, MD; Sidney Glina, MD; Joan Palou, MD; Philippe Spiess, MD; Marston Linehan, MD; Antonio L Pastore, MD. Prognostic factors in de novo metastatic renal cell carcinoma: insights from the Latin American Renal Cancer Group. En prensa European Urology 2018. Corresponding Author: Gustavo Carvalhal.

- García-Cruz E, Carrión A, Ajami T, Álvarez M, Correias MA, García B, García JV, González C, Portillo JA, Romero Otero J, Simón C, Torremade J, Vigués F, Alcaráz A. The patient's comorbidity burden correlates with the erectile dysfunction severity. Actas Urol Esp. 2017 Jun 19. Pii: S0210-4806(17)30099-2. Doi: 10.1016/j.acuro.2017.03.011.

#### • Otras publicaciones

##### • Lectura de TESIS DOCTORAL

Raquel González López

Título: Utilidad de los marcadores de remodelado óseo como predictores de supervivencia, progresión de la enfermedad y eventos relacionados con el esqueleto en pacientes con cáncer de vejiga y riñón con metástasis óseas en tratamiento con ácido zoledrónico

Facultad de Medicina

Unidad Autónoma de Madrid (UAM)

Fecha Lectura y Defensa 6 Julio 2017

Calificación: Sobresaliente cum laude

##### Leticia López Martín

Título: Factores pronósticos relacionados con la sintomatología del tracto urinario inferior y la disfunción eréctil en pacientes con cáncer de próstata localizado tratados con braquiterapia de baja tasa con semillas de I125.

Facultad de Medicina. Universidad Autónoma de Madrid (UAM).

Fecha Lectura y Defensa 4 Julio 2017

Calificación: Sobresaliente cum lauden

##### Carlos Simón Rodríguez

Título: Estudio observacional, de cohortes, prospectivo para evaluar la eficacia del tratamiento de la HBP mediante RTU bipolar en comparación con Láser Greenlight o Láser diodo Greenlight o Láser diodo. Facultad de Medicina. Universidad Autónoma de Madrid.

Fecha Lectura y Defensa 3 Julio 2017

Calificación: Sobresaliente cum laude

#### • TESIS Doctorales en Proceso

##### Ramiro Cabello Benavente

Título: Daño isquemia reperfusión en pacientes sometidos a una nefrectomía parcial laparoscópica.

En fase de recogida de datos

Facultad de Medicina. Universidad Autónoma de Madrid

En curso. Año: 2016-18.

##### Gonzalo Bueno Serrano

Ensayo clínico aleatorizado, abierto, para evaluar la eficacia de cuatro pautas de analgesia y confort en pacientes sometidos a litotricia extracorpórea por ondas de choque (LEOC)

En fase de recogida de datos

Facultad de Medicina. Universidad Autónoma de Madrid

Año 2016-18

##### Mariano Rosello Gaya

Tutoría sobre trabajo de Tesis doctoral.

En fase de recogida de datos

Facultad de Medicina. Universidad Autónoma de Madrid

Año 2017-18.

#### Conferencias y participaciones en mesas redondas y seminarios

#### • Otras actividades de proyección científica

##### • Proyectos de Investigación

- Estudio Observacional de Cohortes, prospectivo para evaluar la eficacia del tratamiento de la HBP mediante RTU (Resección transuretral bipolar) en comparación con Fotovaporización prostática con laser greenlight o laser diodo.

Investigador Principal: L López Martín.

Investigador colaborador: C González Enguita, C Simón Rodríguez.

Promotor: IIS-FJD y Servicio Urología HUFJD

Años: 2012-17

- Estudio EASY. Estudio europeo de Altis®, un sistema de cabestrillo de incisión única para el tratamiento de la incontinencia urinaria de esfuerzo femenina. Promotor Coloplast Manufacturing France SAS Investigador Principal: C González Enguita Investigadores: R González López, M Rodríguez-Castro (Servicio de Urología)

Centro de Investigación: IIS-FJD y Servicio de Urología  
Código del Protocolo: SU016 Núm. EudraCT: NA

Años: 2013-17



- Estudio prospectivo de la función sexual en hombres sexualmente activos tratados para la HBP

Investigador Principal: C González Enguita Investigadores: L López Martín, C Simón Rodríguez, JV García Cardoso, C Navas Martínez (Servicio de Urología)

Promotor GlaxoSmithKline S.A.

Centro de Investigación: IIS-FJD y Servicio de Urología  
Código del Protocolo: FDC116115- GSK Nº de EudraCT: 2012-002047-26 Versión: 2011N130973\_00 /00 (España) Años: 2013-17

- Estudio INMUNOVAC. Estudio observacional de cohortes, prospectivo para evaluar la eficacia de la inmunoprophilaxis bacteriana en la prevención de las infecciones urinarias de vías bajas de repetición no complicadas en mujeres premenopáusicas en comparación con un grupo control

Código del protocolo CGE-URP-2012-01 Versión 2.0 Mayo 2012.

Promotor: C González Enguita

Investigador principal: L López Martín

Años: 2013-18.

- Estudio PRORAC: Programa de recuperación acelerada (Fast-Track) en cistectomía Radical (Pro-Rac).

Coordinador del proyecto Carlos Llorente Abarca. Servicio de Urología Hospital de Alcorcon (HUFA).

Investigadores: Servicio de Urología (HUFA): Virginia Hernández, Borja López. Servicio de Anestesiología y Reanimación (HUFA): Juan Gómez-Arnau, Santiago García del Valle, M<sup>a</sup> Lorenza Fuentes Ramírez.

Por el Grupo Quirónsalud en Madrid (FJD/HUIE/HURJC) IIS-FJD y Urología Corporativa: C González Enguita, M Sanchez Encinas, G Bueno Serrano y A Husillos Alonso

Años: 2014-18.

- The SPARTAN Study. A multicenter, randomized, double-blind, placebo-controlled, phase III study of ARN-509 in men non-metastatic castration-resistant prostate cancer

Investigador Principal: Gustavo Rubio (Oncología Médica).

Protocolo ARN-509-003 Co-investigador C González Enguita, C Quicios Dorado Patrocinador: Janssen Lab. CRO es PARA

Años: 2014-18.

- Ensayo clínico terapéutico exploratorio, multicéntrico nacional, aleatorizado, abierto con evaluador ciego para evaluar el efecto de dos moléculas de reparación de la capa de los glucosaminoglucanos (AR-GAGs- Agentes de Reparación del revestimiento vesical de los GlucosAminoGlicanos), el Conditín Sulfato sódico al 2,0% (URACYST) y el Acido Hialurónico 0,08% (CYSTISTAT), en monoterapia o en combinación Hialuronato sódico al

1,6% + Conditín sulfato sódico 2,0% (IALURIL) mediante la aplicación en programa de Instilación endovesical en la prevención de la recurrencia de las infecciones de orina (ITU) recurrentes, en mujeres adultas diagnosticadas de ITU recurrente. Investigador Principal: C González Enguita Investigador Secundarios: P CHarry Gónima. P Moscatiello, C Gomis Goti

Promotor: IIS-FJD y Servicio de Urología.

Proyecto de Tesis. En proceso de re-diseño.

- Ensayo Clínico aleatorizado enmascarado para evaluar la eficacia de cuatro pautas analgésicas en pacientes sometidos a litotricia extracorpórea por ondas de choque (LEOC). Centro de Investigación: Instituto de Investigación Sanitaria-Fundación Jiménez Díaz. Servicio: Urología. Investigador Principal: G Bueno Serrano. Investigadores colaboradores: Carmen Navas Martínez, Juan Tabares Jiménez, Percy Miguel Rodríguez Castro, María Pilar Alcoba García, Carmen González Enguita, Luis Muñoz Alameda, F Casinello

Número EudraCT 2014-001930-26

Promotor: IIS-FJD y Servicio de Urología

Proyecto de Tesis Doctoral G Bueno Serrano

Años: 2016-18.

- ICON Clinical Research. ARAMIS 3104007. Phase III High-risk non-metastatic castration resistant prostate cancer. Estudio aleatorizado, con doble enmascaramiento y controlado con placebo sobre la eficacia y seguridad de ODM-201 en varones con cáncer de próstata no metastático de alto riesgo resistente a la castración". ARAMIS 3104007. Investigador Principal: C Gonzalez Enguita

Investigadores colaboradores: C Quicios Dorado. Protocolo del estudio: 3104007 ORION Corporation Orion Pharma. DE136 563 568/Bayer

Numero Eudra 2013-003820-36

Fecha de firma del Doc de confidencialidad: 9 de Sep 2014.

En proceso de reclutamiento. Inicio Dic 2015.

Años 2015-21.

- Proyecto: Vigilancia Activa en Cáncer de Próstata. Plataforma Investigación de Estudios Multicéntricos de la AEU.

Investigador principal: C Quicios Dorado.

Promotor HUFJD y AEU.

Años: Desde 2015. Open Project.

- Proyecto: Estudio Prospectivo Base de datos Implantes de UroLift en pacientes afectados de HBP (Urología funcional)

Investigador Principal: C González Enguita y M Fernández Arjona. Investigador colaborador: AM Autrán Gómez, Rodríguez Castro. Patrocinado: Prim (Comercializador de UroLift).



Años: Desde 2015. Open Project.

- Proyecto: Estudio Prospectivo Base de Datos (España) Implantes de ATOMS en pacientes afectos de incontinencia urinaria de esfuerzo masculina postquirúrgica (Urología funcional).

Investigador Principal: C González Enguita.

Investigador colaborador: R González López, E López López, Rodríguez Castro M, Autrán Gómez AM.

Patrocinado: Presurgy

Años: Desde 2015. Open Project

- Registro sobre el uso BCG en España en situación especial de desabastecimiento.

Investigador Principal: C González Enguita.

Investigador colaborador: Husillos Alonso A, López López B, Sánchez Encinas M, Hernández Sánchez JE, Autrán Gómez AM.

Patrocinado: AEU (Asociación Española de Urología).

Años: 2015-18.

- Ensayo clínico fase IV con EMDA con Mitomicina-C pre-RTU Neo vesical. Impacto de la administración preoperatoria intravesical con mitomicina-C (MMC) mediante instilación electromotiz (EMDA) en pacientes con tumor vesical no musculo invasivo (TVNMI). Estudio prospectivo aleatorizado Código del estudio: EUTRACT 2015-003680-11.

No PRESURGY/1/2015 Versión definitiva 2.0.

Fecha 03/12/2015 Promotor: Presurgy,

Investigador principal en HUFJD: C González Enguita / Servicio de Urología CEIC referencia: Fundacion Puigvert.

Años: 2015-21.

- BASE de DATOS Prostatectomía Radical (Abierta, Laparoscópica y Robótica)

Estudio Retrospectivo en Hospitales de asistencia pública Grupo QuirónSalud Madrid.

Investigador principal: Cristina Quicios Dorado.

Promotor: IIS-HUFJD y Servicio de Urología HUFJD

Años: Desde 2016. Open Project.

- BASE de DATOS Braquiterapia en Cáncer de Próstata Estudio Retrospectivo en Hospitales de asistencia pública Grupo QuirónSalud Madrid.

Investigador principal: L López Martín.

Investigadores: C Quicios Dorado, C González Enguita, AM Autrán Gómez.

Promotor: IIS-HUFJD y Servicio de Urología HUFJD.

Años: Desde 2015. Open Project.

- Base de Datos Crioterapia Prostática en la recidiva post cualquier tratamiento de Radioterapia prostática Estudio Retrospectivo en Hospitales de asistencia pública

Grupo QuirónSalud Madrid.

Investigador principal: Jesus Olivera y Servicio de Oncología Radioterápica.

Investigadores: C Quicios Dorado y C González Enguita (Sº de Urología).

Promotor: AEU y SEOR (Sociedad Española de Oncología Radioterápica).

Años: 2015-17.

- BASE de DATOS de Trasplante Renal

Estudio Retrospectivo: Base de datos Institucional Estudio Retrospectivo en Hospitales de asistencia pública Grupo QuirónSalud Madrid

Investigador principal: Ramiro Cabello Benavente y Servicio de Urología

Promotor: IIS-HUFJD y Servicio de Urología HUFJD

Años: Desde 2016. Open Project

- Base de datos en Cáncer Renal

Estudio Retrospectivo en Hospitales de asistencia pública Grupo QuirónSalud Madrid

Investigador principal: JJ Vazquez Escuderos, N Amaruch García, AM Autrán Gómez, C González Enguita Promotor: IIS-HUFJD y Servicio de Urología HUFJD

Años: Desde 2016. Open Project.

- Base de datos en Cáncer Testicular (Genético y familiar)

Estudio Retrospectivo en Hospitales de asistencia pública Grupo QuirónSalud Madrid.

Investigador principal: AM Autrán Gómez, JJ Vázquez Escuderos, N Amaruch García, C González Enguita

Investigador colaborador: Servicios de Urología en colaboración con Grupo de Genética Humana del Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas, diversos grupos de hospitales españoles, y el Grupo español de tumores Germinales.

Objetivos: Identificación de las bases genéticas de susceptibilidad al cáncer testicular familiar.

Promotor: CNIO e IIS-FJD.

Años: Desde 2016. Open Project.

- Estudio SERPENS. Estudio prospectivo de cohortes para evaluar los factores de riesgo, patógenos responsables, tratamiento, resultados clínicos y costes en pacientes con sepsis probada de origen urológico

Investigador Principal: L López Martín.

Co-Investigadores: Maria Alcoba, Carmen Gomis Goti

Año: 2016-17.

- Estudio RITUMAN experimental con alimentos de prevención no farmacológica de la recurrencia de infecciones del tracto urinario inferior en mujeres mediante los alimentos Manosar vs sobres con 240mg de proantocianidinas

Investigador Principal: L López Martín

Co-Investigadores: Maria Alcoba, Carmen Gomis, C González Enguita.

Promotor: ...

Años: Desde 2016. Open Project.

- Estudio piloto sobre la presencia de polimorfismos en los genes que codifican a las proteínas NOS 1 y NOS 3 como marcadores de riesgo de disfunción eréctil en pacientes sometidos a prostatectomía radical.

Investigador principal en HUFJD JV García Cardoso

Promotor:....

Años: 2016-18.

- Base de datos en Cáncer Pene

Estudio Retrospectivo en Hospitales de asistencia pública Grupo QuirónSalud Madrid.

Investigador principal: AM Autrán Gómez, JJ Vázquez Escuderos, N Amaruch García, C González Enguita.

Promotor: FIU de la AEU (PIEM) e IIS-FJD Servicio de Urología HUFJD.

Años: Desde 2016. Open Project.

- Base de datos en Cáncer Urotelio.

Estudio Retrospectivo en Hospitales de asistencia pública Grupo QuirónSalud Madrid.

Investigador principal: J Monzó Gardiner, E Buendia González, C González Enguita/ AM Autrán Gómez.

Promotor: FIU de la AEU (PIEM) e IIS-FJD Servicio de Urología HUFJD.

Años: Desde 2017. Open Project.

- Base de datos en LEOC.

Estudio Retrospectivo en Hospitales de asistencia pública Grupo QuirónSalud Madrid.

Investigadores: MP Alcoba García, G Bueno Serrano, tabares Jiménez.

Promotor: IIS-FJD Servicio de Urología HUFJD

Años: Desde 2016. Open Project.

- Estudio SERENITY. Estudio fase 2a aleatorizado, dobleciego, controlado con placebo de grupos paralelos, prueba de concepto para investigar la eficacia, la seguridad, la farmacodinámica y la farmacocinética de ASP6294 en el tratamiento de mujeres con síndrome de vejiga dolorosa/cistitis intersticial (Serenity).

Investigador principal: C González Enguita, González Cáncer, J Escobar Castaño, D García Ortell.

Numro EUDRA: 2016-004138-12.

Promotor INC Research UK. Limited/ Astellas.

Años: 2017-2019.

- Ensayo Clínico fase III en paciente con hiperoxaluria entérica. Evaluación de seguridad y eficacia de un nuevo tratamiento oral comparado con placebo. Promotor: Allena Pharmaceuticals.

Investigador principal: J Tabares Jiménez.

Investigadores colaboradores: G Bueno Serrano, MP Alcoba García.

Años: 2017... en fechas de inicio en la actualidad.

## Honores y distinciones

### XII Edición PREMIOS BIC (Best in Class) 2017 al Mejor Servicio de UROLOGÍA en atención al paciente

Ganador: Servicio de Urología Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz.

Finalistas: Servicio de Urología del Hospital General de Villalba (HCV) y Hospital Rey Juan Carlos (Móstoles-Madrid).

Patrocina y organiza Gaceta Médica y Cátedra de Innovación y Gestión Sanitaria de la Universidad Rey Juan Carlos. Sevilla, 24 Octubre de 2017

#### Por Médicos:

#### Ramiro Cabello Benavente

- Tutor de Médicos Residentes de Urología. Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz (HUFJD). Desde Diciembre 2015 hasta Junio 2017.
- Miembro de la Asociación Española de Urología (AEU) desde el año 2003.

- Miembro de la European Association of Urology (EAU) desde 2009.
- Miembro de la sección de Trasplante Renal de la EAU-EAU-ESTU Associate Board Memeber desde Febrero 2017.
- Responsable de contenido científico y dirección de las sesiones multidisciplinarias Uro-Nefrológicas mensuales.
- Miembro del Instituto Oncológico (Oncohealth) de Hospitales Quirónsalud Madrid. Área Uro-Oncología.
- **Clínico Colaborador Docente en:**
  - Unidad Docente (UD) Urología Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz (HUFJD). Departamento de Cirugía. Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma de Madrid (UAM).
- **Revisor de Revistas Científicas de la especialidad:**
  - International Urology and Nephrology (Int Urol Nephrol).
  - Archivos Españoles Urología (Arch Esp Urol).

- Nefrología (Nefrología).
- Minerva Urológica e Nefrológica (Minerva Urol Nefrol).
- **TESIS DOCTORAL en desarrollo:**  
Título del trabajo: Daño isquemia reperusión en pacientes sometidos a una nefrectomía parcial laparoscópica. En fase de recogida de datos  
Universidad Autónoma de Madrid (UAM)  
Años: 2016-18.

#### **Eduardo Bolufer Moragues**

- **Clínico Colaborador Docente en:**
  - Unidad Docente (UD) Urología Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz (HUFJD). Departamento de Cirugía. Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma de Madrid (UAM).
  - Hospital Universitario Infanta Elena (HUIE), Valdemoro-Madrid. Facultad de Medicina de la Universidad Francisco de Vitoria (UFV).
  - Examen EBU Online (European Board of Urology). Written Examination of 17 November 2017. Result: 8

#### **Gonzalo Bueno Serrano**

- **Clínico Colaborador Docente en:**
  - Unidad docente Urología Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz (HUFJD). Departamento de Cirugía. Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma de Madrid (UAM).
- **TÉSIS DOCTORAL en desarrollo:**
  - Ensayo clínico aleatorizado, abierto, para evaluar la eficacia de cuatro pautas de analgesia y confort en pacientes sometidos a litotricia extracorpórea por ondas de choque (LEOC). En fase de recogida de datos. Facultad de Medicina. Universidad Autónoma de Madrid. Año 2016-18.

#### **Juan Vicente García Cardoso**

- **Profesor y Clínico Colaborador Docente en:**
  - Clínico Colaborador Docente en Unidad docente Urología Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz (HUFJD). Departamento de Cirugía. Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma de Madrid (UAM).
  - Profesor de la Escuela Universitaria de Enfermería. Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz (HUFJD).
  - Director Tesis Doctoral: Estudio observacional de cohortes prospectivo, para evaluar la eficacia del tratamiento de la HBP mediante RTU bipolar en comparación con láser Greenlight o láser diodo Doctorando: C Simón Rodríguez. Lectura y defensa de la Tesis doctoral: Julio 2017. Calificación: Sobresaliente cum laude. Universidad Autónoma de Madrid (UAM).

#### **Carmen González Enguita**

- Profesor Asociado Urología en Unidad Docente Urología Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz. Universidad Autónoma de Madrid (desde 2005).
- Profesor Honorario de la Universidad Rey Juan Carlos (mostoles-Madrid) desde 2015.
- Profesor Colaborador docente de la Universidad Europea de Madrid desde 2009.
- Profesor Colaborador en Máster de Cirugía de Mínima Invasión Avanzada. Técnicas de Endourología del CCMIJU. Complicaciones. Casos Clínicos. Universidad de Extremadura 2017.
- Nombramiento como Vocal de la Oficina de Gestión Clínica de la AEU (Asociación Española de Urología) para el Grupo de Trabajo ERN (European Network References) de la EAU (European Association of Urology) (2015-17).
- Miembro del Instituto Oncológico (Oncohealth) de Hospitales públicos Quirónsalud Madrid. Área funcional Uro-Oncología. Madrid, Junio 2015.
- **Revisor Revistas Internacionales:**
  - Brazilian Journal of Urology.
  - Actas Españolas de Urología.
  - Archivos Españoles de Urología.

#### **Raquel González López**

- **Clínico Colaborador Docente en:**
  - Unidad docente (UD) Urología Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz (HUFJD). Departamento de Cirugía. Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma de Madrid (UAM).
  - Hospital Universitario Hospital Infanta Elena (HUIE), Valdemoro-Madrid. Facultad de Medicina de la Universidad Francisco de Vitoria (UFV).
- **TESIS DOCTORAL Leida y defendida 2017:**
  - Título: Utilidad de los marcadores de remodelado óseo como predictores de supervivencia, progresión de la enfermedad y eventos relacionados con el esqueleto en pacientes con cáncer de vejiga y riñón con metástasis óseas en tratamiento con ácido zoledrónico Calificación: Sobresaliente cum Laudem. Facultad de Medicina. Universidad Autónoma de Madrid. Madrid, Julio 2017.
  - Fundadora en 2015 del Club de Jóvenes en Urología Funcional (Club J Uro Fun). Enero 2015.
  - Miembro del Comité de Redacción de:
    - Actas Urológicas Españolas desde el año 2009.
    - Journal of Urology.
    - Urología Internationalis.

- BBA- Reviews on Cancer.
- Oncotarget.
- Miembro de:
  - Asociación Española de Urología (AEU).
  - Sociedad Urológica Madrileña (SUM).
  - Asociación Europea de Urología (EAU).
  - Endourological Society.
  - International Continence Society (ICS).
  - Sociedad Internacional de Neurourología y Uroginecología. Miembro del Comité de Incontinencia Urinaria Femenina (SINUG).
  - Asociación Latino American del Suelo Pélvico (ALAPP).
  - Grupo IFU (Grupo de Investigación en urología Funcional y Urodinámica) de la Asociación Española de Urología (AEU).

#### Adrian Husillos Alonso

##### • Clínico Colaborador Docente en:

- Unidad docente (UD) Urología Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz (HUFJD). Departamento de Cirugía. Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma de Madrid (UAM).
- Hospital Universitario Hospital Infanta Elena (HUIE), Valdemoro-Madrid. Facultad de Medicina de la Universidad Francisco de Vitoria (UFV).
- Experto en Oncología Urológica. Título propio de la Universidad Autónoma de Madrid (UAM) 2017 (20 ECTS).
- Miembro del Comité de Calidad Percibida del Hospital Universitario Infanta Elena (HUIE) desde el año 2015.
- Revisor de las Revistas científicas:
  - Minerva Urológica e Nefrológica. Indexed/Abstracted in: EMBASE, PubMed/MEDLINE, Science Citation Index Expanded (SciSearch), Scopus. Impact Factor 0,984. Frequency: Bi-Monthly. ISSN 0393-2249. Online ISSN 1827-1758.
  - Cancer letters. Indexed/Abstracted in: BIOSIS, Chemical Abstracts, Current Contents/Life Sciences, MEDLINE®, EMBASE, Oncology Information Service, Pascal et Francis (INST-CNRS), Scopus. Impact Factor 2016: 6.375 © Thomson Reuters Journal Citation Reports 2017. ISSN: 0304-3835.

##### • Proyectos de Investigación:

- Programa de recuperación acelerada en cistectomía radical (PRO-RAC) Coordinador: Carlos Llorente. Servicio de Urología. Investigador en HUIE: A Husillos Alonso. Hospital Universitario Fundación Alcorcón. Madrid.

- Impacto de la administración preoperatoria intravesical con mitomicina-C (MMC) mediante instilación electro-motriz (EMDA) en pacientes con tumor vesical no músculo invasivo (TVNMI). Investigador en HUIE: A Husillos Alonso. Estudio prospectivo aleatorizado 2'016-17 Promotor es PRESURGY S.L.

#### Leticia López Martín

##### • Clínico Colaborador Docente en:

- Unidad docente (UD) Urología Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz (HUFJD). Departamento de Cirugía. Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma de Madrid (UAM).
- Colaborador con Servicio de Oncología Radioterápica en procedimientos de tratamiento del Cáncer de Próstata con semillas I-125 (LDR-BT). Desde Noviembre 2011.
- Médico Adjunto de Urología colaborador en el Comité de tumores Urológicos y en el Instituto Oncología. Desde 2014.
- Responsable Clínico-Asistencial de relaciones entre Atención Especializada (Urología) y Atención Primaria en HUFJD.
- Formación en enucleación prostática con GreenLight Láser Holium (GreenLEP) en Clínica Centro (Madrid). Desde Febrero 2014 hasta la actualidad 2017.
- Acreditación de nivel de formación en fotovaporización próstata GreenLight XPS nivel II. Desde 9 de Diciembre de 2014 hasta la actualidad 2017.
- Tutor de residentes (MIRO) de estudiantes de 5º curso del Grado de Medicina de la Universidad Autónoma de Madrid, en Unidad Docente Urología HUFJD.

#### Cristina Quicios Dorado

- Miembro de la Asociación Española de Urología (AEU) desde el año 2002.
- Miembro de la Asociación Europea de Urología (EAU) desde enero de 2009.
- Miembro del Comité Oncológico de Tumores Genitourinarios. Asistencia a las sesiones semanales con presentación y discusión de casos clínicos.
- Responsable de contenido científico y dirección de las sesiones multidisciplinarias Uro-Oncológicas mensuales.
- Miembro del Instituto Oncológico (Oncohealth) de Hospitales públicos Quirónsalud Madrid. Área funcional Uro-Oncología. Madrid, Junio 2015.
- Miembro del Comité de Profilaxis Antitrombótica del Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz (HUFJD) desde enero de 2011.
- Clínico Colaborador Docente desde el curso 2009-2010 en el Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz (HUFJD).

FJD), Departamento de Cirugía, Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma de Madrid (UAM), impartiendo clases y seminarios así como formando en la práctica clínica a alumnos de 5º de Medicina y residentes de diversas especialidades.

- Título de Experto en “Oncología Urológica”. Universidad Autónoma de Madrid (UAM). Enero-Mayo de 2017. Formación de 20 créditos ECTS.
- Evaluador de Comunicaciones (Cáncer de próstata. Diagnóstico II) para el LXXXII Congreso Nacional de Urología (Sevilla, 7-10 junio 2017).
- Primer Premio de Actas Urológicas Españolas J. Rubio-Briones A, Borque LM, Esteban I, Iborra PA, López JM, Gil Y, Pallás LI, Fumadó S, Martínez-Breijo, Chantada V, Gómez E, Quicios C. Participación como co-autora en el trabajo Programa de monitorización de la vigilancia activa en cáncer de próstata en España de la Sociedad Española de Urología; resultados preliminares. Actas Urol Esp.2016; 40(1):3-10.
- Premio entregado en el LXXXII Congreso Nacional de Urología de la Asociación Española de Urología (AEU). Sevilla, 7 al 10 de Junio de 2017.

#### **Percy Miguel Rodríguez Castro**

- European Board of Urology de la EAU (European Association of Urology) Noviembre 2015.

#### **Carlos Simón Rodríguez**

##### **• Clínico Colaborador Docente en:**

- Unidad docente Urología Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz (HUFJD). Departamento de Cirugía. Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma de Madrid (UAM).
- Hospital Universitario Hospital Infanta Elena (HUIE), Valdemoro-Madrid. Facultad de Medicina de la Universidad Francisco de Vitoria (UFV).

##### **• Revisor y /o coordinador de Revistas Científicas:**

- Revisor de Internacional de Andrología. ISBN 1698-031-X.
- Coordinador de la revista de divulgación científica en Andrología “Alertas en Andrología” desde Abril 2016 hasta la actualidad.

##### **• TESIS DOCTORAL:**

- Lectura de tesis doctoral: Estudio observacional de cohortes prospectivo, para evaluar la eficacia del tratamiento de la HBP mediante RTU bipolar en comparación con láser Greenlight o láser diodo. Calificación: Sobresaliente Cum Laude. Universidad Autónoma de Madrid (UAM) 3 Julio 2017.



## 7. Continuidad asistencial





## 7. Continuidad Asistencial

### 1. Estructura de continuidad asistencial del área

Nº de centros de salud del Área de referencia	4
Centros de especialidades periféricos (enumerar)	
Número total de centros sociosanitarios	
Nº de Residencias públicas	
Nº de Residencias privadas/concertadas	13
Otros centros susceptibles de coordinación (enumerar)	2 psiquiátricos: San Juan de Dios y Benito Menni

### 2. Recursos estructurales para la continuidad asistencial

#### Dirección de Continuidad Asistencial

Puesto orgánico de la Dirección de Continuidad Asistencial (Director de Continuidad Asistencial, Dirección Médica, Subdirección Médica, etc.)	Director corporativo de Continuidad Asistencial de Hospitales públicos de Quirónsalud y Subdirector médico de Continuidad Asistencial			
% de actividad dedicada a la Continuidad Asistencial	<25%	25-50%	50-75%	75-100%
Áreas de competencia en puestos compartidos				

#### Estructuras de Continuidad Asistencial

Especialista Consultor					
Total de especialidades con especialista consultor respecto al total de especialidades "OBLIGATORIAS"					
OBLIGATORIAS				Número de centros de salud que tienen acceso al especialista consultor de mi hospital	
Especialidad	¿El hospital dispone de esta especialidad? (SI/NO)	En caso afirmativo, ¿tiene especialista consultor? (SI/NO)	Si el hospital no dispone de la especialidad, ¿a qué hospital se deriva?	Nº de centros de salud del área de referencia	Nº de centros de salud que son del área de referencia de otro hospital
ALERGOLOGÍA	SI	SI e-consulta		4	
ANGIOLOGÍA Y CIRUGÍA VASCULAR	SI	SI e-consulta		4	
APARATO DIGESTIVO	SI	SI e-consulta		4	
CARDIOLOGÍA	SI	SI e-consulta		4	
CIRUGÍA GENERAL Y AP. DIGESTIVO	SI	SI e-consulta		4	
CIRUGÍA MAXILOFACIAL	SI	SI e-consulta		4	
CIRUGÍA PEDIÁTRICA GENERAL	SI	SI e-consulta		4	
DERMATOLOGÍA	SI	SI e-consulta		4	
ENDOCRINOLOGÍA	SI	SI e-consulta		4	
GINECOLOGÍA	SI	SI e-consulta		4	
HEMATOLOGÍA INFANTIL	SI	SI e-consulta		4	
MEDICINA INTERNA	SI	SI e-consulta		4	

Especialista Consultor					
Total de especialidades con especialista consultor respecto al total de especialidades "OBLIGATORIAS"					
OBLIGATORIAS					
Especialidad	¿El hospital dispone de esta especialidad? (SI/NO)	En caso afirmativo, ¿tiene especialista consultor? (SI/NO)	Si el hospital no dispone de la especialidad, ¿a qué hospital se deriva?	Número de centros de salud que tienen acceso al especialista consultor de mi hospital	
				Nº de centros de salud del área de referencia	Nº de centros de salud que son del área de referencia de otro hospital
NEFROLOGÍA	SI	SI e-consulta		4	
NEUMOLOGÍA	SI	SI e-consulta		4	
NEUROCIRUGÍA INFANTIL	SI	NO		4	
NEUROLOGÍA	SI	SI e-consulta		4	
OBSTETRICIA	SI	SI e-consulta		4	
OFTALMOLOGÍA	SI	SI e-consulta		4	
ONCOLOGÍA MÉDICA INFANTIL	SI	NO		4	
OTORRINOLARINGOLOGÍA	SI	SI e-consulta		4	
PEDIATRÍA	SI	SI e-consulta		4	
PSICOLOGÍA CLÍNICA	SI	SI e-consulta		4	
PSIQUIATRÍA	SI	SI e-consulta		4	
REHABILITACIÓN ADULTOS	SI	SI e-consulta		4	
REUMATOLOGÍA	SI	SI e-consulta		4	
TRAUMATOLOGÍA	SI	SI e-consulta		4	
UROLOGÍA	SI	SI e-consulta		4	

OPCIONALES					
Especialidad	¿El hospital dispone de esta especialidad? (SI/NO)	En caso afirmativo, ¿tiene especialista consultor? (SI/NO)	Si el hospital no dispone de la especialidad, ¿a qué hospital se deriva?	Número de centros de salud que tienen acceso al especialista consultor de mi hospital	
				Nº de centros de salud del área de referencia	Nº de centros de salud que son del área de referencia de otro hospital
CIRUGÍA PLÁSTICA Y REPARADORA	NO				
HEMATOLOGÍA ADULTOS	SI	SI e-consulta		4	
NEUROCIRUGÍA ADULTOS	SI	SI e-consulta		4	
REHABILITACIÓN INFANTIL	SI	SI e-consulta		4	
UNIDAD DEL DOLOR	SI	SI e-consulta		4	
GERIATRÍA	SI	SI e-consulta		4	

### 3. Formación

#### Actividades formativas organizadas localmente en las que participan profesionales del centro de salud y del hospital

	Número	Total de horas	Total de asistentes
Sesiones	28 sesiones de contenido clínico: monográficas, consenso , protocolos...	28	En los 4 centros de salud
Sesiones	Sesión de manejo de ostomías. 18 enero	1	
Sesiones	Sesiones de Trabajo social	1	En los 4 centros de salud
Sesiones	Sesiones de la ruta asistencial y circuitos del PAI PCC	1	En los 4 centros de salud
Jornadas	Jornada de Insuficiencia cardíaca. Trabajo multidisciplinar Hospital-AP. 22 marzo.	8	72
Jornadas	IV Jornada del corazón. 28 septiembre	2	En Hospital y Centro de mayores de Ayuntamiento de Valdemoro
Jornadas	VI Jornada de Ginecología y Obstetricia para AP. 14 noviembre	6	61
Jornadas	I Jornada de Geriatria de HUIE: El anciano frágil, nuestro reto. 15 noviembre	5	42
Jornadas	IV Jornada de alergología. 30 noviembre	6	55
Jornadas	I Jornada de cuidadores. 16 de junio	5	28
Cursos	II Talleres de suturas para médicos de Urgencias y AP. 27-29 noviembre	3 ediciones de 4 h.	52

### 4. Investigación

	Número total
Comunicaciones a congresos	5
Publicaciones en revistas científicas	
Proyectos de investigación en curso	

## 5. Participación en comisiones

Comisiones compartidas AP- Hospital	Nº de reuniones realizadas en 2017	Nº de reuniones realizadas en 2017 con acta	Nº de proyectos puestos en marcha en cada comisión	Detallarlos
Comisión de Continuidad Asistencial DA-DCA-DIR.HOSPITAL. (Trimestral)	1	1		Potenciar comisiones. Potenciar consultores. Pervicolon. Deprecam. Seguridad del paciente.
Comisión de Sector Asistencial DCA - AP (DC Y DA) - DIR. HOSP. ( Bimensual)	3	3	8	PAI PCC.Programa Atención Paciente Frágil. Coordinación Socio-Sanitaria (Plan Residencias). Conciliación medicación. Seguimiento e-consultas.
Comisión de coordinación asistencial de cuidados.	4	4		Plan osteoarticular.Seguimiento Continuidad de cuidados.
Comisión de coordinación y seguimiento de la implantación de procesos asistenciales integrados	2	2	6	<p>Compromiso de profesionales de Primaria de asignar el NI, con el objetivo de mejorar la atención de los pacientes y que se beneficien de los circuitos.</p> <p>Fomentar el uso de la e-consulta y la comunicación telefónica para todo lo relacionado con el PCC desde Atención Primaria al Hospital y la comunicación telefónica o por mail, del Hospital a Primaria.</p> <p>Creación de grupo de trabajo de enfermería, con referentes de cada centro. EPS, empoderamiento del paciente y cuidadores. Se concretará en la próxima Comisión de Continuidad de Cuidados.</p> <p>Paciente frágil. Programa de pacientes ingresados.</p> <p>Informes mensuales del seguimiento del PAI PCC desde DCA.</p> <p>Propuesta de cambio de especialista de referencia, si Geriátría ó Paliativos, modificar en documento de circuitos bidireccionales.</p> <p>Sesión formativa centralizada en HUIE, acreditada y difundida en FORMAP sobre el PAI del PCC con la colaboración de la Subdirección de Continuidad Asistencial.</p>
Comisión Sociosanitaria	2	2	3	Banco de Material Ortoprotésico. Estrategia de promoción y prevención para los pacientes institucionalizados, iniciando un proyecto sobre el Envejecimiento Saludable. Plan de fragilidad.

\*\* Criterio de calidad: Existencia de listado de firmas y elaboración de acta que recoja los principales temas abordados y acuerdos.

Participación de la DCA en Comisiones Hospitalarias (indicar nombre de la comisión)	Nº de reuniones realizadas en 2017	Nº de reuniones realizadas en 2017 con acta	Nº de proyectos puestos en marcha en cada comisión	Detallarlos
Comisión de dirección	40	40		
Comisión de calidad percibida	4	4		
Comisión de farmacia interhospitalaria de hospitales públicos de Quirónsalud	5	5		

\*\* Criterio de calidad: Existencia de listado de firmas y elaboración de acta que recoja los principales temas abordados y acuerdos

#### Comisión de coordinación asistencial en farmacoterapia

Protocolos consensuados o revisados en 2017
Uso eficiente de parches de lidoicaina
Protocolo de PROA: Neumonías

Líneas de trabajo propuestas durante 2017
Acciones de mejor indicadores: ARA II, insulina biosimilar, secretagogos y omeprazol
PROA Hospital-AP
Evitar uso crónico de benzodiacepinas

Plan de mejora de la entrega y registro de medicación al alta en la urgencia, según la resolución 417/08 de la viceconsejería de asistencia sanitaria	
Existencia del Plan de mejora de la entrega de medicación al alta en urgencias (adjuntar)	SI
Porcentaje de cumplimiento de las acciones recogidas en el mismo (detallar)	
Fecha de la última revisión del Plan	1/7/2016

## 6. Accesibilidad al catálogo de pruebas diagnósticas

Accesibilidad al catálogo de pruebas diagnósticas	
% Pruebas de nivel A con acceso libre	100%
% Pruebas de nivel A con acceso con recomendaciones	100%
% Pruebas de nivel B con protocolo centralizado	No hay

## 7. Acciones de continuidad asistencial en el ámbito social

Acciones en continuidad asistencial: ámbito social			
Centros implicados	Fecha de inicio del proyecto	Objetivo y líneas de trabajo	Resultados
Se adjunta documento con todas las actividades desarrolladas en el ámbito de la Sociedad, de prevención y promoción de la salud.			

### Actividades con el hospital

#### Informes de cuidados de enfermería.

- Seguimiento diario de realización de informes de cuidados de enfermería al alta.
- Revisión de los informes de cuidados realizando cortes mensuales y control diario de las altas que necesitan ser comunicadas tanto a Atención Primaria como a Residencias.
- Respecto a los cortes mensuales realizados de los 120 casos analizados, el 97,5% se están realizando correctamente.
- Detección de información del informe en Casiopea y de los informes que llegan a AP.

#### Actividad de continuidad asistencial.

- Durante el año 2017 se han comunicado un total de 869 casos de pacientes, donde era necesaria la Continuidad de Cuidados.
- Se ha dado continuidad a 634 pacientes de Atención Primaria, de los cuales, 32 han sido ingresos y altas como paciente crónico complejo y 286 pacientes institucionalizados en residencias.
- El total de pacientes informados en ambos niveles asistenciales, ha sido de 51.
- Se ha informado de ingresos y altas de 124 pacientes ingresados en Hospitalización Domiciliaria, independientemente de si necesitaban o no Continuidad de Cuidados.
- Se ha dado continuidad a 70 pacientes del programa de rehabilitación cardiaca, con la elaboración del informe de recomendaciones al alta del programa.
- Dentro del servicio de Hospitalización se han realizado un total de 9784 altas:

- 869 casos en Hospitalización y 124 pacientes incluidos en Hospitalización a Domicilio un total de 10,1 % de las altas totales informadas.
- Para evitar ingresos innecesarios se ha proporcionado tratamiento antibiótico y material necesario desde el servicio de urgencias y/o al alta a 97 pacientes con un total de 560 días de estancia evitados.
- Se ha suministrado a Residencias y Centros de Salud mental, material necesario para el recambio de un total de 23 sondas peg, evitando 23 consultas externas.

#### Sesiones en el hospital.

- Participación en las Jornadas de Enfermería para el personal de nueva incorporación, 7 de junio.
- Presentación en hospitalización de la estrategia de atención a pacientes con enfermedades crónicas e identificación de paciente crónico complejo.
- Realización de taller de cuidadores, junto con Atención Primaria y Dirección de enfermería en colaboración con asociaciones y Unidad de Trabajo Social. 16 de junio.

#### Actividades conjuntas con atención primaria.

- Sesiones formativas en centros de salud;
  - Sesión de manejo de ostomías. 18 enero.
  - Sesión coordinación Unidad de Trabajo Social del hospital con CS. 5, 7, 19 y 24 de abril.
  - Sesión PAI Paciente Crónico Complejo. 27 y 28 de marzo, 5 de abril y 9 de mayo.
- Validación de fichas de cuidados comunes proporcionados al paciente en colaboración con Atención Primaria.



- Participación activa de Atención Primaria, en el taller de cuidadores.

#### Actividades conjuntas con residencias.

- Presentación a las residencias y responsables de Atención Primaria, del nuevo equipo de geriatría. 12 de junio
- Presentación de portal sociosanitario a hospital de mujeres Benito Menni. 15 de febrero.
- Seguimiento del protocolo de provisión de tratamiento antibiótico a residencias.
- Presentación y puesta en marcha del procedimiento de tratamiento de infección urinaria en pacientes institucionalizados, presentado en las doce residencias del área junto con el Dr. Luis M<sup>a</sup> Martín.
- Presentación y puesta en marcha del procedimiento de tratamiento de infección respiratoria y reagudización de EPOC en pacientes institucionalizados, presentado en las doce residencias del área junto con el Dr. Luis M<sup>a</sup> Martín.
- Sesiones formativas:
  - Sesión prevención y tratamiento de úlceras por presión, en las 12 residencias del área, junto con Beatriz Sopeña especialista del HUIE en úlceras por presión y curas. 28 de febrero, 2,8 y 9 de marzo.
  - Presentación de sesiones higiene de manos y prevención de caídas junto con M<sup>a</sup> Isabel Adillo, Carolina del Valle (Servicio de Medicina Preventiva) y Sandra Arévalo y Daniela Noriega (Responsables de enfermería de caídas en el HUIE). 23 marzo.

#### Asistencia a sesiones jornadas y congresos. Comunicaciones.

- Congreso Nacional de hospitales, 29,30 y 31 de abril.
- Comunicación oral: **“Enfermera de Continuidad Asistencial clave en la continuidad de cuidados del paciente crónico”**.
- Jornadas de salud Pinto. 3 de abril.
- Jornada ICC HUIE. 27 de abril.
- Jornada seguridad del paciente, FJD. 27 de abril.
- Jornadas paciente crónico complejo. H Infanta Cristina. 21 de junio.

- Jornada para personal de nueva incorporación. Presentación de la enfermera de enlace. Funciones y comunicación. 7 de junio.
- Jornadas de Continuidad Asistencial. Hospital 12 de octubre. 5 de octubre.
- Presentación de 3 comunicaciones electrónicas de los 4 hospitales:
  - “Impacto de la administración de antibióticos de uso hospitalario en centros sociosanitarios.”
  - “Portal Sociosanitario: herramienta esencial en la coordinación entre la enfermería hospitalaria y sociosanitaria.”
  - “Enfermera de Continuidad Asistencial: actuación ante la descompensación del paciente NIA.”
- Jornadas del corazón. 28 de septiembre.
- Jornadas de enfermería Quirónsalud. 24 de noviembre.
- Comunicación oral: nos vamos a casa, ¿y ahora qué hacemos? Taller de cuidadores.
- Jornadas enfermeras de continuidad asistencial de la CAM. Consejería de la Comunidad de Madrid. 19 de diciembre.

#### Comisiones.

- CCC DASUR.
- Comisión de lactancia materna.
- Comisión Socio Sanitaria.
- Plan EPOC HUIE.
- Comisión de farmacia.
- Comisión de Continuidad Asistencial DASUR.
- Comisión Coordinación Asistencial.
- CICA.
- Grupo Director Local del PAI-PCC.
- Consejo asesor de pacientes y ciudadanos.

## 8. Más cuidados



## 8. Más cuidados

### Continuidad asistencial después de la Rehabilitación Cardíaca

---

El Hospital Universitario Infanta Elena, está dotado de una de la **Unidades de Rehabilitación Cardíaca de la Comunidad de Madrid**.

Tras su presentación en los Centros de Atención Primaria para su conocimiento y difusión, se detectó la necesidad de trasladar la información de los resultados de cada paciente para dar continuidad de cuidados y garantizar los controles necesarios del paciente con patología cardíaca.

La Enfermera de Continuidad al finalizar el programa actúa como canal trasmisor de la información de los resultados con la Enfermera del Centro de Salud que será la encargada de garantizar el mantenimiento de unos hábitos saludables y controlar los factores de riesgo individualizados para cada paciente.

Nuestra finalidad con este trabajo entre los distintos niveles asistenciales es la integración de cuidados y el **aumento de la calidad de vida de nuestros pacientes**.

### Humanización del servicio de la UCIN

---

Una UCIN es una Unidad especial para los bebés nacidos antes de llegar a término o que necesitan cuidados especiales después del nacimiento.

Es normal que durante el ingreso, los padres se sientan nerviosos o con miedo por lo que el personal de la Unidad de Neonatos está muy implicado en conseguir crear un ambiente que favorezca la relación entre los nuevos padres y el bebé, haciéndoles partícipes de los cuidados de su hijo, lo que va a suponer que disminuyan esos sentimientos.

Para ayudar a crear este clima cálido y acogedor de confianza, el propio personal sanitario de la unidad decidió en junio del año pasado decorar las paredes de la unidad con dibujos decorativos elegidos y realizados por ellos mismos con ilusión y cariño, demostrando una vez más que además de ser buenos profesionales sanitarios, es muy importante para ellos el bienestar de nuestros pacientes y familiares.

### Visita guiada informada al paritorio

---

Desde Julio de este año, en nuestro Hospital, los profesionales sanitarios involucrados en la atención del **embarazo, parto, puerperio y asistencia al Recién Nacido** junto con las matronas de **Atención Primaria** de los **Centros de Salud de la zona**, hemos empezado a realizar visitas guiadas informadas al paritorio en pequeños grupos. Con ellas queremos que los futuros padres tengan los conocimientos adecuados para elegir nuestro hospital como el sitio perfecto para el seguimiento del embarazo y el parto. Se presenta también a la parte del equipo que en ese momento está en paritorio.

Queremos con este proyecto dar un paso más para conseguir que los futuros padres sean partícipes en la toma de decisiones de su proceso cuando son capaces de conocer las alternativas para que en ese día tan importante tengan una vivencia consciente, tranquila, positiva en definitiva: "Una Vivencia Feliz".

### Satisfacción del paciente

---

El paciente es nuestra razón de ser. Mantener y mejorar si cabe la percepción que los pacientes tienen de nuestros diferentes servicios, es un reto al que todos nuestros profesionales asumen con ilusión todos los días.

Esta forma de trabajar se ve recompensada con los agradecimientos que todos los días los pacientes han dejado a nuestros enfermeros, técnicos de cuidados de auxiliares de enfermería, celadores y técnicos y suman más de 560 en el año 2107.



## Acompañamiento del niño en quirófano

---

El personal de Enfermería del Bloque Quirúrgico y los Servicios de servicio de Cirugía Pediátrica y de Anestesia y Atención al Paciente han puesto en funcionamiento un nuevo procedimiento que hemos denominado **Humanización de la Cirugía Pediátrica**, que ofrece a los padres la posibilidad de acompañar a sus hijos hasta el interior del quirófano hasta el momento en que el pequeño se duerme para la realización de la intervención quirúrgica prevista.

Se trata de una práctica segura que beneficia a los niños y a sus padres, haciendo desaparecer el momento más tenso emocionalmente para los niños que es el de separarse de sus

padres en contra de su voluntad, cuando es recogido por un desconocido vestido de azul que lo lleva a no sabe dónde.

Para que los padres puedan acceder al quirófano con garantías de seguridad, se ha rediseñado el circuito de acceso/salida del papa o mama para no entorpecer la actividad ni alterar la privacidad de los pacientes de los restantes quirófanos.

La presencia de los padres en el quirófano durante la inducción anestésica y su presencia precoz en el despertar, ha demostrado resultados muy satisfactorios en el control de la ansiedad prequirúrgica.

## Humanización de la Asistencia

---

Siguiendo nuestra política de humanización de la asistencia, hemos continuado implementado nuevas acciones tanto en servicios en los que ya las habíamos iniciado el año anterior como en nuevos servicios.

Así en la UCI, a las medidas realizadas el año anterior hemos añadido:

- Flexibilización del horario de visita y creación de la figura del **“acompañante principal en UCI”** fomentando la participación en los cuidados del paciente de los mismos.
- Mejoras para asegurar el **Bienestar** del paciente, tanto físico, procurando medidas que eviten o disminuyan las molestias físicas y mejorar el confort ambiental favoreciendo el descanso evitando ruidos e intervenciones innecesarias, como psicológico o espiritual facilitando medios de entretenimiento para los pacientes (lectura, radio con auriculares y próximamente TV en cada Box), regulando el uso del teléfono móvil para que puedan tener contacto con sus familiares y disminuir la sensación de aislamiento y favorecer la asistencia espiritual o religiosa si así lo desean.
- Creación de una sala de información de familiares dentro de la UCI y reforma de la sala de espera de familiares para convertirlo en un espacio más acogedor, amable y cálido.

- Para que todas estas medidas sean efectivas, se necesita un personal motivado y cuidado por lo que se han establecidos medidas encaminadas a mejorar el trabajo en equipo de todos los profesionales, se ha realizado formación para prevenir el Síndrome de Burnout y se van a realizar sesiones periódicas de Mindfulness para “cuidar a los cuidadores”.

En otros servicios como el Hospital de Día Oncohematológico se ha puesto en marcha la “Biblioteca del Paciente”. Los libros han sido donados por trabajadores del hospital y se han puesto a disposición de los pacientes que se someten a tratamientos médicos, que en muchos casos duran varias horas y muchas semanas, para que puedan disfrutar si así lo desean de un tiempo de lectura.

Los pacientes que quieran pueden poner en el libro dedicatorias o palabras de ánimo que pueden servir para ayudar anímicamente a otros pacientes que utilicen el libro después.

El objetivo de esta iniciativa es entretener y hacer que el tiempo que el paciente tiene que estar ingresado sea más agradable.

## Taller de cuidadores

---

Siguiendo nuestra ya establecida escuela de cuidadores, celebramos este año el primer taller teórico/práctico para la persona que asumen los cuidados de nuestros pacientes en su domicilio cuando son dados de alta.

Profesionales de Atención Primaria y del Hospital, reunieron a los cuidadores con el objetivo de enseñar conocimientos y habilidades necesarias para proporcionar los cuidados a

estos pacientes de manera correcta y a la vez darles ciertos conocimientos para su propio autocuidado y así evitar el cansancio del rol del cuidador, como técnicas de relajación, manejo y movilización de personas dependientes, ayudas y recursos disponibles en las instituciones.

La iniciativa fue muy bien valorada por los asistentes que propusieron que se continuará realizando talleres de este tipo.

## Seguridad del paciente: Caídas y UPPs

---

Siguiendo nuestra estrategia de velar por la seguridad de nuestros pacientes, seguimos trabajando en nuestro objetivo de disminuir al máximo el número de caídas y Upps producidas en nuestro centro.

Para ello, realizamos un análisis exhaustivo de todas las caídas que se producen para determinar sus causas y establecer todas las medidas correctoras que se pueden implementar para que no se vuelvan a producir.

En este sentido, el número total de caídas en el 2017 ha disminuido un 25% respecto al año anterior.

Esto ha sido posible por la formación y concienciación del personal en la evaluación del riesgo de caídas y medidas preventivas para evitarlas.

En cuanto al número total de registros de UPPs, ha disminuido un 24% respecto al año anterior. En todos los casos hay evidencia clínica de haber realizado las medidas preventivas, cuidado enfermero que ha mejorado notablemente su registro. Todo esto hace presumir que la actuación enfermera está completamente dirigida a prevenir la aparición de estas lesiones y el quehacer de nuestro equipo sigue siendo ejemplar.

# 9. Docencia e investigación



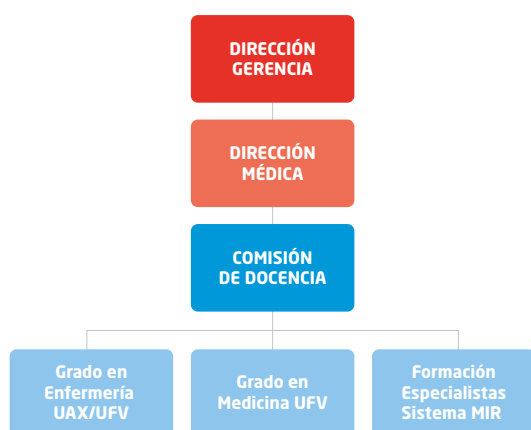
## 9.1. Docencia

En este capítulo se presentan los datos correspondientes a la actividad docente que se desarrolla en Hospital Universitario Infanta Elena (HUIE). Como Hospital Universitario asociado a la Universidad Francisco de Vitoria (UFV), el HUIE realiza una importante labor docente de pregrado dirigida a los estudiantes del Grado de Medicina de dicha Universidad. La docencia pregrado se completa con la formación que reciben en nuestro centro los estudiantes del Grado de Enfermería como centro adscrito a la Universidad Alfonso X y a la UFV.

A la formación pregrado, se añade una amplia oferta de formación de postgrado mediante el sistema MIR, becarios, asistentes voluntarios y los estudios de doctorado.

Todas estas acciones formativas son coordinadas por la Comisión de Docencia del HUIE.

### Comisión de docencia



La comisión de docencia del Hospital Infanta Elena ha elaborado un Plan de Gestión de calidad docente (en adelante PGCD) según las recomendaciones del RD183/2008. Dicho plan ha sido aprobado y supervisado por la comisión de docencia con sujeción a los criterios establecidos por la Agencia Laín Entralgo de la Comunidad de Madrid y la Agencia de Calidad del Sistema Nacional de Salud.

El PGCD para la prestación de los servicios de formación especializada y el cumplimiento de los objetivos docentes presenta un enfoque basado en procesos y orientado a la mejora continua y a la satisfacción de los estudiantes, de los residentes y de los pacientes y sus familiares.

Para la definición del PGCD, se ha tenido en cuenta la necesidad de:

- Cumplir los objetivos de los programas formativos para los estudiantes residentes.
- Gestionar la actividad formativa de forma adecuada.
- Asegurar que los estudiantes y residentes llevan a cabo una prestación asistencial acorde a su nivel formativo.

#### • Comisión de Docencia:

##### • Presidente:

- Dr. Fco. Javier Ruiz Hornillos

##### • Vicepresidente:

- Dr. Santos Jiménez-Galanes Marchán

##### • Vocales representantes de tutores:

- Dra. Adoración Granados Molina
- Dra. Laura Cabanes Colliga
- Dra. Elisa Martín De Francisco Murga
- Dr. Francisco Javier Cervero Suarez
- Dr. Carlos Aranda Cosgaya
- Dra. María Jesús González Juárez
- Dra. Cristina Fernández Romero
- Dr. Pablo Vadillo Cardona
- Dr. José Manuel Moreno Rosaura

##### • Vocales representantes de Residentes:

- Dr. Alberto Abad Arevalillo
- Dra. Lidia Gagliardi Alarcón
- Dra. Pilar Ribes Hernández

##### • Vocal coordinador de la Unidad Docente de Medicina Familiar y Comunitaria:

- María Teresa Rodríguez Monje. (Jefe de Estudios Unidad Docente Sur de Medicina Familiar y Comunitaria)

##### • Vocal representante de Enfermería:

- María Isabel Adillo Montero

##### • Vocal representante de la Comisión de Calidad/ Formación:

- Dña. Mercedes Morales Marín. (Responsable de Formación H. U. Infanta Elena)

##### • Vocal representante de la Dirección Médica del Hospital Infanta Elena:

- Dra. Marta Sánchez Menám

##### • Secretario:

- Dña. Sonia González Cobos

El plan elaborado se encuentra disponible en la página web del centro que ha sido remodelada a lo largo del año 2017, incrementado sus contenidos docentes y creando un entorno más amigable (<http://www.hospitalinfantaelena.es/es/docencia/plan-calidad-docente>).

## Docencia Pregrado

### 1.1. GRADO EN MEDICINA

El Hospital Infanta Elena (HIE), ya desde el inicio de su andadura en noviembre de 2007, nació con una eminente vocación docente. La docencia pregrado responde a las inquietudes docentes de los facultativos del centro, y que ha sido posible gracias al decidido impulso y apoyo de la Dirección del HIE y al trabajo de los miembros de la Comisión de Docencia.

Habiendo recibido la acreditación como Hospital Universitario por parte de la Dirección General para la Formación, Investigación y Estudios Sanitarios (Agencia Laín Entralgo) de la Consejería de Sanidad de la Comunidad de Madrid el 7 de julio de 2011 tras un complejo proceso, el pasado 26 de abril de 2012 se firmaba el convenio, que permitirá a ambas instituciones contribuir a la formación de los profesionales de la salud, persigue tres clases de objetivos fundamentales:

El primero, docente formación teórica y práctica, incorporación al profesorado de la Universidad Francisco de Vitoria de profesionales del Hospital Infanta Elena y mantenimiento de la cualificación de los estudiantes y de los profesionales sanitarios al más alto nivel, fomentando su actualización, su reciclaje y su incorporación a la docencia universitaria.

El segundo, asistencial al contribuir a que la investigación y las enseñanzas universitarias se utilicen en la mejora constante de la calidad de la atención sanitaria prestada en el centro, y preservar al mismo tiempo el adecuado funcionamiento asistencial del mismo.

Y el tercero, de investigación al potenciar la investigación básica y aplicada y estimular las vocaciones investigadoras de los profesionales de ambas instituciones.

El Hospital Universitario Infanta Elena y la Universidad Francisco de Vitoria comparten muchas características. Ambas instituciones son jóvenes, con un planteamiento de trabajo dinámico y un ambicioso proyecto de crecimiento y desarrollo al servicio de la sociedad.

El Grado de Medicina impartido por la UFV presenta una serie de singularidades que lo hacen especialmente atractivo para estudiantes y docentes, como son, un programa de entrenamiento clínico sustentado en la exposición precoz y reiterada a prácticas, así como, la personalización del proceso formativo en función de las necesidades de cada alumno mediante la designación de un mentor clínico particular.

La colaboración entre el HUIE y la UFV permite el nacimiento de una oferta formativa diferencial dentro del panorama universitario nacional, adaptada a los requerimientos de una profesión tan dinámica como la Medicina, basada en estrategias y métodos pedagógicos bien asentados en el ámbito internacional, que no siempre están presentes en la tradicional estructura académica universitaria española.

Ambas instituciones aspiran a ofrecer una formación integral, científica, técnica y humana, que todo estudiante universitario, y como paradigma, el estudiante de medicina, debe recibir.

La participación del HUIE en la formación de los estudiantes de grado se muestra en la siguiente tabla:

#### Asignaturas impartidas por Profesos Asociados del HUIE

ASIGNATURA	CURSO	ALUMNOS
Inmersión Clínica Precoz	1	120
Anatomía II	2	120
Introducción a la Cirugía	3	120
Patología General	3	120
Radiología	3	120
Patología Médico Quirúrgica I - Digestivo	4	120
Patología Médico Quirúrgica I - Cardiología	4	120
Procedimientos Diagnósticos II	4	120
Geriatría	4	120
Psiquiatría	4	120
Patología Médico Quirúrgica II - Traumatología	5	120
Patología Médico Quirúrgica II - Endocrinología	5	120
Patología Médico Quirúrgica II - Neurocirugía	5	120
Patología Médico Quirúrgica II - Hematología	5	120
Patología Médico Quirúrgica III - Inmunología	6	120
Estancias Clínicas II	6	120

### Acreditación de Profesores Asociados

A lo largo del años 2015, 2016 y el pasado 2017, algunos de los profesores asociados ya acreditados previamente se han incorporado a la docencia teórica en otras asignaturas que iniciaron su andadura a lo largo de los últimos cursos académicos, tal es el caso de la Dra. M<sup>a</sup> del Carmen García Torrejón (Estancias Clínicas II), el Dr. Santos Jiménez de los Galanes Marchán (Estancias Clínicas II) y el Dr. Francisco Javier Ruiz Hornillos (Inmunología).

### Número de Profesos Asociados del HUIE

CURSO ACADÉMICO	NÚMERO DE PROFESORES ASOCIADOS
2012-2013	4
2013-2014	8
2014-2015	12
2015-2016	13
2016-2017	15

## • Asignaturas Impartidas

### Primer curso

#### • Inmersión Clínica Precoz:

De especial relevancia, por el número de profesionales implicados y por el novedoso concepto sobre el que se basa, es la asignatura de Inmersión Clínica precoz y por eso su estructura y forma de desarrollo se exponen brevemente en esta memoria.

Las principales carencias de la Medicina actual no son científico-técnicas, de aspectos organizativos y humanos de la atención al paciente. Por ello, son los pacientes quienes tienen que ser escuchados para mejorar el sistema. Este es el espíritu de la llamada “medicina centrada en la persona”, una corriente profesional internacional que impulsa un cambio de estrategia en la formación y en la práctica médica.

La UFV está inmersa desde su nacimiento en este proceso (The International Network for Person Centered Medicine) y pretendemos ofrecer oportunidades de formación en este sentido. Es una iniciativa internacional

El resultado esperado: que, al acabar, se formen médicos más competentes, más satisfechos con su trabajo, más efectivos, mejor valorados por los pacientes y más deseados por el sistema sanitario, de lo que lo fuimos las generaciones previas al egresar de la facultad.

### Segundo curso

#### • Anatomía 2:

#### Profesores colaboradores:

- Dr. Camilo Castellón Pavón
- Dr. Santos Jiménez de los Galanes

### Tercer curso

#### • Radiodiagnóstico:

#### Profesores asociados:

- Dr. Fernando Ybáñez Carrillo

#### Descripción de la asignatura:

Esta asignatura comprende el estudio y la descripción de las diferentes modalidades de imagen, como base imprescindible en el diagnóstico, la evolución y el tratamiento de las distintas patologías.

#### • Patología general:

#### Profesores asociados:

- Dr. Francisco Javier Ruiz Hornillos

#### Descripción de la asignatura:

En esta asignatura se adquiere una perspectiva global e integrada de las causas (etiología) y mecanismos (patogenia) por los cuales el cuerpo humano enferma, así como sus consecuencias funcionales (fisiopatología). También se estudia cómo se manifiestan clínicamente las distintas enfermedades, en forma de síntomas y signos (propedéutica). Esta asignatura es considerada la piedra angular para comprender las asignaturas médico-quirúrgicas que serán estudiadas en los próximos años de formación.

#### • Introducción a la cirugía

#### Profesores asociados:

- Dr. Camilo José Castellón Pavón
- Dr. Santos Jiménez de los Galanes Marchán

#### Descripción de la asignatura:

Ofrecer a los alumnos de la Licenciatura de Medicina una visión panorámica de la cirugía, de manera que conozcan su contenido y su razón de ser, su actual estado de desarrollo y sus posibilidades de evolución futura, tanto en sus aspectos preventivos, como diagnósticos, terapéuticos y rehabilitadores.

## Cuarto curso

### • Patología médico quirúrgica integrada I:

#### Profesores asociados:

- Dra. María del Carmen García Torrejón. Cardiología.
- Dr. Camilo Castellón Pavón. Aparato Digestivo.
- Dr. Santos Jiménez de los Galanes Marchán. Aparato Digestivo.

#### Descripción de la asignatura:

La asignatura de Patología Médico-Quirúrgica I engloba una gran mayoría de los procesos nosológicos en los que nos vemos involucrados los profesionales médicos en el quehacer diario: Cardiología y Neumología en el primer cuatrimestre; Digestivo y Dermatología en el segundo.

En la formación del grado de Medicina los alumnos deben aprender no sólo a diagnosticar y tratar las entidades patológicas, sino también a ser capaces de manejar al paciente dentro de su propia complejidad bio-psico-social.

La asignatura PMQ I comprende 24 créditos, está integrada dentro de la materia Patología Médico-Quirúrgica Integrada, incluida en el módulo de Formación clínica humana. Dichos créditos corresponden a las materias de Cardiología, Neumología, Digestivo y Dermatología, que serán impartidos en dos cuatrimestres. En estas materias se proporcionará al alumno el conocimiento de los procesos fisiopatológicos que ocurren en las principales enfermedades de estas especialidades, su proceso diagnóstico, su terapéutica más adecuada y las formas de prevención de las mismas.

### • Geriatria:

#### Profesores asociados:

- Dra. María Herrera Abián

#### Descripción de la asignatura:

La geriatría se ocupa del estudio de las enfermedades en las personas mayores y su tratamiento específico, ya que las dolencias en los ancianos se presentan de forma diferente a los adultos más jóvenes y su enfoque y tratamiento ha de adaptarse a sus necesidades. Podría compararse a lo que realiza la pediatría en los niños.

### • Procedimientos diagnósticos II:

#### Profesores asociados:

- Dr. Javier Zapardiel Ferrero

#### Descripción de la asignatura:

A través de esta asignatura el alumno conocerá la información que proporcionan las principales pruebas de laboratorio para el diagnóstico y seguimiento del paciente y la evaluación del tratamiento. La asignatura aportará al alumno conocimientos sobre las indicaciones y limitaciones de las

pruebas de laboratorio más empleadas en la práctica médica y el balance riesgo/beneficio para el paciente.

### • Psiquiatría:

#### Profesores asociados:

- Dra. María Luisa Martín Calvo

#### Descripción de la asignatura:

La Psiquiatría es la rama o especialidad de la Medicina que tiene por objeto la asistencia a las personas con trastornos mentales. Su objeto de estudio abarca la etiología, semiología, diagnóstico, evolución, tratamiento, rehabilitación y prevención de los trastornos mentales, así como la valoración de sus consecuencias en el área legal.

## Quinto curso

### • Patología médico quirúrgica integrada II:

#### Profesores asociados:

- Dra. Irene Gonzalo Montesinos. Endocrinología
- Dr. Francisco Javier Cervero Suárez. Traumatología
- Dr. Julio Albisua Sánchez. Neurocirugía
- Dra. Adriana Pascual Martínez. Hematología

#### Descripción de la asignatura:

La asignatura Patología Médico-Quirúrgica II engloba una importante parte de los procesos nosológicos con los que trata el profesional médico en su trabajo diario: Aparato locomotor, Hematología, Aparato Nefro-urinario, Endocrinología y Neurología. En la formación del grado de Medicina los alumnos deben aprender no sólo a diagnosticar y tratar las entidades patológicas, sino también a ser capaces de manejar al paciente dentro de su propia complejidad bio-psico-social.

Ya en el primer contacto del alumno con un paciente a la hora de realizar el acto clínico básico, como es la historia clínica, aquel debe entender que se enfrenta a otro ser humano como él y que va a recibir la descripción de los problemas que éste está sufriendo. Es en ese momento cuando debe comenzar a actuar como un profesional de forma inteligente y técnicamente adecuada, además de con una actitud moral y ética.

La asignatura PMQ II comprende 24 créditos, está integrada dentro de la materia Patología Médico-Quirúrgica Integrada, incluida en el módulo de Formación clínica humana. Dichos créditos corresponden a las materias de Aparato locomotor, Hematología, Endocrinología, Neurología y Aparato nefro-urinario, que serán impartidos en dos cuatrimestres. En estas materias se proporcionará al alumno el conocimiento de los procesos fisiopatológicos que ocurren en las principales enfermedades de estas especialidades, su proceso diagnóstico, su terapéutica más adecuada y sus formas de prevención.

## Sexto curso

### • Patología médico quirúrgica integrada II:

#### Profesores asociados:

- Dr. Francisco Javier Ruiz Hornillos

#### Descripción de la asignatura:

La asignatura Patología Médico-Quirúrgica III engloba una parte fundamental de procesos nosológicos que completan a los que el alumno ha ido aprendiendo en las asignaturas PMQ I y II: Oncología, Inmunología y Enfermedades Infecciosas.

### • Estancias clínicas II:

#### Profesores asociados:

- Dra. María del Carmen García Torrejón
- Dr. Santos Jiménez de los Galanes Marchán

#### Descripción de la asignatura:

La asignatura de Estancias Clínicas II es una asignatura anual que se desarrolla el 6º curso. Se considera un periodo de práctica preprofesional que pretende garantizar una formación integral que permita al alumno incorporarse a la vida laboral con todos los conocimientos y habilidades necesarios para el desarrollo de la práctica clínica diaria.

Tiene como objetivo que los alumnos adquieran una mayor responsabilidad y protagonismo. Se ha dividido la asignatura en tres bloques, cada uno de ellos con diferentes contenidos:

### • I. SIMULACIÓN – RAZONAMIENTO CLÍNICO.

- PACIENTE HOSPITALARIO.
- PACIENTE CRÍTICO.
- PACIENTE AMBULATORIO.

### • II. TALLERES/PRÁCTICAS.

- CURSO RCP AVANZADA.
- TALLER DE CIRUGÍA.
- TALLER DE PEDIATRÍA.
- TALLER DE CUIDADOS PALIATIVOS.

### • III. PRÁCTICAS HOSPITALARIAS.

- HOSPITAL.
- ECOE.

## • Tutores clínicos

Más allá del compromiso con la docencia teórica, la implicación de los facultativos en la esfera docente se ve reflejada en la amplia participación como Tutores Clínicos de las distintas asignaturas impartidas en el Grado de Medicina de la UFV.

### • Tutores clínicos hospital universitario Infanta Elena

Tercero y Cuarto de Grado de Medicina. UFV Promoción 2016-17

#### • Medicina Interna

1. Álvaro Del Portillo Rubi
2. Carmen Gloria Suárez Álvarez
3. Ana Vegas Serrano
4. Ángel Jimenez Rodríguez
5. Laura Bragado Martínez
6. Carlos Aranda Cosyaga
7. María Luisa Peralta Rios
8. Jorge Naveda Fernández
9. Elisa Minguez Valderrama

#### • Geriátrica

10. María Herrera Abián

#### • Neumología

11. Francisco José Roig Vazquez
12. María Sánchez Carpintero Abad

#### • Cardiología

13. María Aránzazu García Romero
14. María José Calero Rueda
15. Rosa Sánchez Aquino González

#### • Radiodiagnóstico

16. Fernando Ybañez Carrillo
17. Jaime Fernández Cuadrado
18. Belén Brea De Diego
19. Carlos Sánchez Almaraz
20. Ana Bernardo Fernández
21. Victor Manuel Suárez Vega

#### • Cirugía General

22. Marta De Mingo Martin
23. Santos Jiménez De Los Galanes Marchan
24. Pedro Antonio Pacheco Martínez

25. Camilo Castellón Pavon

26. Teresa Domingo Ajenjo

27. José María De Jaime Guijarro

28. Carlos García Vasquez

• UCI

29. María Del Carmen García Torrejón

• Farmacia Hospitalaria

30. Virginia Collados Arroyo

31. María Del Carme Sánchez Gil

• Oftalmología

32. Elena Hernández García.

33. Jacobo Herrera Pereiro

34. Ana López Corral

• ORL

35. Álvaro Sánchez Barrueco

36. María José Hernández García

37. Francisco Javier Guerra Blanco

Quinto de Grado de Medicina. UFV Promoción 2016-17

• Endocrinología

1. Teresa Montoya Álvarez

2. Irene Gonzalo Montesino

3. Eva María Cruces Vega

• Hematología

4. Adriana Pascual Martínez

• Nefrología

5. Alicia García Pérez

6. Marta Ossorio González

• Neurología

7. Diaz Negrillo, Antonio

8. Martin Gil, Leticia

9. Cristina Prieto Jurczynska

10. Ana Diez Barrio

11. Francisco Murcia Garcia

12. Javier Pardo Moreno

• Pediatría

13. Laura Cabanes Colliga

14. Adoración Granados Molina

15. Javier González-Valcarcel Sánchez-Puelles

16. Enrique De La Orden Izquierdo

• Rehabilitación

17. Koldo Villalbeitia Jaureguizar

• Reumatología

18. María Del Pilar Ahijado Guzman

19. María Del Carmen Ortega De La O

• Traumatología

20. Alberto Francés Borrego

21. Cristobal Suárez Rueda

22. Francisco Javier Cervero Suárez.

23. Carlos Martínez Limón

• Ginecología

24. José Antonio Sevilla Ros

25. Juan Miguel Rodríguez Candia

26. Consuelo Fernández Dongil

27. Montserrat González Rodríguez

28. Silvia Fraga Campo

29. Susana Sutil Bayo

30. Maria Jesús Pérez Molina

31. María Bordés Infantes

32. María Laguna Herrera

33. Virginia Martín Oliva

34. Esther Pérez Carbajo

35. Olga De Felipe Jiménez

36. Yurena Díaz Bidart

• Urología

37. Manuel Carbonero García



- **Estudios de Doctorado**

En el Programa de Doctorado de la UFV, durante el año 2017, participaron activamente como miembros del Cuerpo Académico diversos facultativos del centro. El objetivo de este programa es el desarrollo de proyectos de investigación de excelencia en las áreas de Medicina, Biotecnología y las Ciencias Biosanitarias en general, bajo un planteamiento integrador y versátil.

Las líneas de investigación en torno a las cuales se organizan estos estudios son:

- Biotecnología y Biomedicina.
- Medicina Clínica y Comunicación Asistencial
  - Investigación clínico-epidemiológica
  - Investigación sobre aspectos relacionados con competencias

La puesta en marcha del Doctorado en Biotecnología, Medicina y Ciencias Biosanitarias organizado por la Universidad Francisco de Vitoria ha permitido la inscripción en el mismo de un gran número de facultativos que podrán realizar los estudios que permitan la obtención del Grado de Doctor.

## 1. Docencia Pregrado

### 1.2 GRADO EN ENFERMERÍA

En Hospital Universitario Infanta Elena contribuyó a la formación de alumnos de Enfermería desde el curso 2008/2009, un año después de la inauguración del hospital, gracias al convenio de colaboración educativa con la UAX, con el objetivo de formar a los alumnos de la Diplomatura en Enfermería (DUE).

Las prácticas clínicas son un componente esencial del Plan de Estudios de Enfermería de la UAX. El fin en esta actividad académica pretende que el alumno integre en el terreno práctico los conocimientos teóricos adquiridos, y garantizar la adquisición de la destreza precisa mediante la observación y repetición de las técnicas que concurren durante la actividad de enfermería.

El profesional de Enfermería del hospital, tutor enfermero, se encarga de impartir a los alumnos de esta disciplina los conocimientos que les permitan alcanzar las competencias y los objetivos definidos en el plan de estudios.

Las competencias representan una combinación de atributos que describen el nivel o grado de suficiencia con que una persona es capaz de desempeñarlos. Así, para la titulación de enfermería los criterios que han guiado la elaboración de la propuesta de competencias se basan en los conocimientos, las actitudes, la responsabilidad, y la capacidad de ejecución, inherentes a las competencias exigibles y a los profesionales de enfermería, para el cuidado de personas en los distintos niveles de atención, e imprescindibles en la formación del enfermero/a generalista.

En 2010 el HUIE empezó a formar a la primera promoción de Graduados en Enfermería (GEN) de la UAX.

Se recibió la acreditación como Hospital Universitario por parte de la Dirección General para la Formación, Investigación y Estudios Sanitarios (Agencia Laín Entralgo) de la Consejería de Sanidad de la Comunidad de Madrid el 7 de julio de 2011.

Desde el curso 2012-2013, han acudido a realizar prácticas clínicas alumnos de Grado en Enfermería de la UFV. La UFV ofrece un programa de formación integral, en el que todos los aspectos de la atención sanitaria son tratados a fondo, desde los fundamentos teóricos hasta la dimensión más

práctica de la Enfermería. Para la UFV las prácticas tuteladas supone el desarrollo de prácticas pre-profesionales a lo largo de la carrera, a través de rotatorios por distintos centros asistenciales, hospitales, centros de salud, emergencias extra-hospitalarias, etc. Los alumnos realizarán prácticas clínicas tras haber obtenido una preparación previa en salas de demostración de la universidad mediante técnicas de rol-playing. Estas prácticas permitirán al alumno la incorporación de valores profesionales, competencias de comunicación asistencial, razonamiento clínico, gestión clínica y juicio crítico, integrando en la práctica profesional los conocimientos, habilidades y actitudes de la Enfermería, basados en principios y valores, asociados a las competencias descritas en los objetivos generales y en las materias que se imparten a lo largo de todo el título.

El objetivo principal de las prácticas clínicas es integrar en la práctica profesional los conocimientos, habilidades y actitudes de la Enfermería mediante la realización de prácticas pre-profesionales en forma de rotatorio clínico y con una evaluación final por competencias, especializándose en los diferentes ámbitos en los que el personal de enfermería va a desarrollar su actividad profesional.

Cada alumno tendrá asignado un tutor, que será un profesional de cada centro e iniciará las prácticas desarrollando funciones asistenciales de cuidados básicos y realizando rotatorios de dificultad progresiva hasta adquirir el nivel exigido.

El acuerdo existente con la UEM ha permitido que desde el curso 2014 los alumnos de Enfermería de esa universidad, desarrollen las prácticas clínicas en nuestro centro. La UEM, pretende que el alumno que finalice el grado esté altamente cualificado para el tratamiento global del paciente, para ello ha diseñado un plan de estudios eminentemente práctico, y aportándole una conformación internacional que le permitirá trabajar en cualquier parte del mundo. El modelo académico de la UEM, tiene como eje central el aprendizaje del estudiante y su organización. El presupuesto básico del modelo educativo aplicado al Prácticum es que la experiencia es la fuente y origen de todo aprendizaje. Esta reconceptualización se hace patente en el diseño del currículo y nuevo plan de estudios, sobre todo en el cambio de consideración acerca del papel que juega el Prácticum en la formación inicial.

En la tabla 1 se presentan los alumnos de Grado en Enfermería que han se han formado en el HUIE desde el curso 2012/2013 hasta el curso anterior, 2016/2017.

UNIVERSIDAD	CURSO	ALUMNOS
Universidad Francisco de Vitoria	2016-2017	9

Tabla 1. Número de alumnos de Grado en Enfermería formados en el HUIE.

## 1.2 GRADO EN FISIOTERAPIA

Desde el curso 2013/2014 el HUIE cuenta con alumnos de pregrado en Fisioterapia de la UEM y de la Universidad de La Salle.

El objetivo de las prácticas de los alumnos de Fisioterapia de la UEM es permitir a los mismos aplicar y complementar los conocimientos adquiridos en su formación académica, favoreciendo la adquisición de competencias que

les preparen para el ejercicio de actividades profesionales, faciliten su empleabilidad y fomenten su capacidad de emprendimiento.

Para el correcto seguimiento de los estudiantes de durante su rotación clínica es esencial la coordinación entre el tutor del centro de prácticas, el tutor académico de prácticas de la universidad y el coordinador de prácticas clínicas externas de la titulación.

UNIVERSIDAD	CURSO	ALUMNOS
Universidad Europea de Madrid	2016-2017	7

Tabla 2. Número de alumnos de Grado en Fisioterapia formados en el HUIE.

## 2. Programa Formativo de Grado en Enfermería

### 2.1 PROGRAMA FORMATIVO DE GRADO EN ENFERMERÍA DE LA UAX

Las prácticas clínicas forman una parte esencial del Plan de Estudios de Enfermería, exigiendo que los alumnos consigan: conocer, comprender y saber cómo actuar, a través del desarrollo de tres competencias:

#### • Competencias instrumentales:

- Capacidad de análisis, síntesis, organizar y planificar.
- Conocimientos generales y básicos de la profesión.
- Comunicación oral y escrita en la propia lengua y en una segunda lengua.
- Habilidades básicas de manejo informático.
- Habilidades de gestión de la información (habilidad para buscar y analizar Información proveniente de fuentes diversas).
- Resolución de problemas y toma de decisiones.

#### • Competencias interpersonales:

- Capacidad crítica y autocrítica.
- Trabajo en equipo y habilidades interpersonales.
- Capacidad de trabajar y comunicarse en un equipo interdisciplinar.
- Apreciación de la diversidad y multiculturalidad.
- Habilidad de trabajar en un contexto internacional.
- Compromiso ético.

#### • Competencias sistemáticas:

- Capacidad de aplicar los conocimientos en la práctica.
- Habilidades de investigación.
- Capacidad de aprender.

Estas competencias pueden expresarse en términos de responsabilidad respecto a:

- Los pacientes/usuarios/clientes.
- Uno mismo.
- El equipo de salud.
- La profesión.
- La comunidad y la sociedad.

Las asignaturas de Practicum I, II, III y IV son de carácter obligatorio y engloban las prácticas clínicas tuteladas de los alumnos. Están planteadas de forma progresiva y tiene un total de 78 créditos. Se desarrollan de la siguiente forma:

- Practicum I (6 créditos), curso 1º GEN (5 semanas).
- Practicum II (12 créditos), curso 2º GEN (10 semanas).
- Practicum III (24 créditos), curso 3º GEN (15 semanas).
- Practicum IV (36 créditos), curso 4º GEN (todo el curso académico).

## 2.2 PROGRAMA FORMATIVO DE GRADO EN ENFERMERÍA DE LA UFV

El aprendizaje del alumno dentro de las prácticas clínicas tiene como fin la aplicación de los conocimientos adquiridos en las asignaturas teóricas desde una perspectiva de aprendizaje integral de todas las materias. Mediante las prácticas clínicas se le facilita al alumno el entorno apropiado para que adquiera todas las competencias que en un futuro definirán su perfil profesional y que conforman cada una de las competencias de las diferentes asignaturas integradas en el módulo de prácticas y que serán evaluadas en el proceso de evaluación de éstas.

A lo largo de los diferentes cursos que constituyen el grado de Enfermería el alumno tiene varias asignaturas denominadas "PRÁCTICAS CLÍNICAS", las cuales están conformadas por un número elevado de créditos ECTS. Estas asignaturas se encuentran distribuidas entre los cursos de 2º, 3º y 4º de GEN.

Las PRÁCTICAS CLÍNICAS I (12 créditos ECTS) se desarrollan durante el segundo curso de GEN, siendo la primera de las cuatro que integran el módulo de PRÁCTICUM CLÍNICO. Representa el inicio de la actividad asistencial de los alumnos mediante la cual el alumno deberá adquirir las competencias establecidas para dicha materia. Al ser la primera incursión de los alumnos de enfermería en la práctica clínica, la signatura cobra un especial significado, siendo la asignatura a través de la cual el alumno adquirirá las competencias para la aplicación de cuidados básicos y procedimientos de enfermería que supondrán el cimiento de toda su práctica enfermera a lo largo de su trayectoria profesional.

- La asignatura de PRÁCTICAS CLÍNICAS II (30 ECTS) se desarrolla durante el tercer curso de GEN. Mediante esta

asignatura se pretenden afianzar los conocimientos adquiridos en la asignatura anterior, así como el inicio de la especialización en los diferentes campos de la enfermería en los que el alumno posteriormente podrá desarrollar su actividad profesional.

- Las PRÁCTICAS CLÍNICAS III (42 ECTS) se llevan a cabo en el cuarto curso de GEN, es la tercera de las cuatro que integran el módulo de Prácticas Tuteladas y
- Trabajo Fin de Grado. Mediante esta asignatura se pretende, no sólo el afianzamiento de los conocimientos adquiridos en las dos asignaturas anteriores, sino la continuación de la especialización, iniciada en la asignatura anterior, en los diferentes campos de la enfermería en los que el alumno posteriormente podrá desarrollar su actividad profesional; así como la preparación del alumno para su inserción en el medio laboral, ya que es ésta la última asignatura de carácter práctico que el alumno cursará en su periodo de formación.

## 2.3 PROGRAMA FORMATIVO DE GRADO EN ENFERMERÍA DE LA UEM

El modelo del Prácticum clínico integra el desarrollo gradual de adquisición de competencias para la clínica; el alumno mediante la realización de éste, integrará todos los conocimientos y competencias y adquirirá la experiencia clínica adecuada, bajo la tutela de enfermeros cualificados.

- Prácticum I (6 créditos), curso 1º GEN.
- Prácticum II (12 créditos), curso 2º GEN.
- Prácticum III (6 créditos), curso 3º GEN.
- Prácticum IV (30 créditos), curso 4º GEN.

## 3. Programa Formativo de Grado en Fisioterapia

### 3.1 PROGRAMA FORMATIVO DE GRADO EN FISIOTERAPIA DE LA UEM

Las tres materias del plan de estudios en las que el estudiante realiza prácticas externas son Estancias Clínicas I (6 ECTS), Estancias Clínicas II (12 ECTS) y Practicum (30 ECTS). Desde el segundo año se realizan prácticas en clínicas externas.

### 3.2 PROGRAMA FORMATIVO DE GRADO EN FISIOTERAPIA DE LA SALLE

Las prácticas clínicas curriculares se configuran como actividades académicas integrantes y vinculadas con el Plan de Estudios del Grado en Fisioterapia en las asignaturas Prácticum I (3º curso) y Prácticum II (4º curso), por lo tanto, se

verán reconocidas en créditos en el ámbito del currículo de las enseñanzas.

- Prácticum I: Carácter Anual. Curso: Tercero. Créditos: 12 ECTS. Número de horas prácticas: 140 horas.
- Prácticum II: Carácter Anual. Curso: Cuarto. Créditos: 30 ECTS. Número de horas prácticas: 400 horas. A su vez, el Prácticum II, se divide en dos estancias clínicas diferenciadas de 200 horas cada una. El motivo de esta subdivisión es permitir que el estudiante elija cursar el Prácticum II en dos centros asistenciales diferentes, teniendo en cuenta sus preferencias en cuanto al desarrollo y carrera profesional.

## 4. Programa Docente

### 4.1 GRADO EN ENFERMERÍA DE LA UAX.

#### 4.1.1 PRÁCTICUM I, II, III y IV

##### • Competencias generales:

- Ser capaz, en el ámbito de la enfermería, de prestar una atención sanitaria técnica y profesional adecuada a las necesidades de salud de las personas que atienden, de acuerdo con el estado de desarrollo de los conocimientos científicos de cada momento y con los niveles de calidad y seguridad que se establecen en las normas legales y deontológicas aplicables.
- Planificar y prestar cuidados de enfermería orientados a los resultados en salud.
- Conocer y aplicar los fundamentos y principios teóricos y metodológicos de la enfermería.
- Comprender el comportamiento interactivo de la persona en función del género, grupo o comunidad, dentro de su contexto social y multicultural.
- Diseñar sistemas de cuidados evaluando su impacto y estableciendo las modificaciones oportunas.
- Trabajar con el equipo de profesionales como unidad básica en la que se estructuran de forma uni o multidisciplinar e interdisciplinar los profesionales y demás personal de las organizaciones asistenciales.
- Conocer los sistemas de información sanitaria.
- Realizar los cuidados de enfermería basándose en la atención integral de salud.
- Conocer las estrategias para adoptar medidas de confortabilidad y atención de síntomas, dirigidas al paciente y familia, en la aplicación de cuidados paliativos que contribuyan a aliviar la situación de enfermos avanzados y terminales.
- Desarrollar la capacidad de asimilación, análisis, síntesis y relación de información y capacidad de pensamiento analítico, sintético, reflexivo, crítico, teórico y práctico.
- Desarrollar la capacidad y el compromiso del propio aprendizaje y desarrollo personal para la resolución de problemas y toma de decisiones.
- Capacidad de comunicación y expresión oral y escrita. Capacidad para el sentido y compromiso éticos.

##### 4.1.1.2 PRIMER CURSO GEN UA

##### • Objetivos clínicos generales:

- Demostrar las habilidades y destrezas necesarias para identificar las necesidades y cuidados básicos, así como para satisfacer las necesidades de cuidados del paciente.
- Integrarse en el equipo de salud.

- Mantener una actitud responsable en todo momento

##### • Objetivos clínico específicos:

- Valorar las necesidades fundamentales de la persona.
- Identificar los problemas relacionados con cada una de las 17 necesidades básicas: Necesidad de Respiración, Alimentación Hidratación, Eliminación, Movilización, Reposo / Sueño, Vestido, Temperatura, Higiene Piel, Seguridad, Comunicación, Creencias / Valores, Trabajar / Realizarse, Actividades lúdicas / Ocio, Aprender, Tratamiento, Pruebas, Vigilancia.

##### • Rotaciones: Unidades de Hospitalización.

#### 4.1.1.3 SEGUNDO CURSO GEN UAX

##### • Objetivos clínicos generales:

- Demostrar las habilidades y destrezas necesarias para realizar cuidados integrales aplicando el proceso de atención de enfermería.
- Identificar los procesos desencadenantes de la enfermedad y los problemas derivados de las necesidades alteradas.
- Formar parte del equipo sanitario.
- Mantener una actitud responsable y ética en todo momento.

##### • Objetivos clínico específicos:

- Realizar una valoración integral del paciente, planificar, ejecutar y evaluar sus cuidados aplicando el proceso de atención de enfermería.
- Priorizar los cuidados de enfermería, detectando situaciones de gravedad en la persona.
- Realizar correctamente todas las actividades referidas a los objetivos de primer curso.
- Objetivos específicos en función de 17 necesidades básicas: Necesidad de Respiración, Alimentación Hidratación, Eliminación, Movilización, Reposo / Sueño, Vestido, Temperatura, Higiene Piel, Seguridad, Comunicación, Creencias / Valores, Trabajar / Realizarse, Actividades lúdicas / Ocio, Aprender, Tratamiento, Pruebas, Vigilancia.

##### • Rotaciones: Unidades de Hospitalización.

#### 4.1.1.4 TERCERO Y CUARTO CURSO GEN UAX

##### • Rotación: Bloque quirúrgico.

##### • Objetivos clínicos generales en el bloque quirúrgico:

- Demostrar las habilidades y destrezas necesarias para realizar cuidados integrales al paciente quirúrgico como enfermero instrumentista y circulante.

- Integrarse en el equipo quirúrgico.
- Mantener una actitud ética dentro del bloque quirúrgico.

• **Objetivos clínicos específicos en bloque quirúrgico:**

- Describir las funciones del profesional de enfermería en el área quirúrgica.
- Adquirir destrezas en la realización de las técnicas utilizadas en el quirófano.
- Identificar y actuar correctamente ante las situaciones de gravedad y poder prevenir las complicaciones.
- Establecer prioridades en la atención del paciente quirúrgico.
- Colaborar con el enfermero para mitigar la ansiedad del paciente que va a ser sometido a intervención quirúrgica.
- Participar en actividades docentes e investigadoras que se lleven a cabo dentro de la unidad o servicio.

• **Objetivos clínicos generales en el bloque quirúrgico:**

- Realizar cuidados del paciente pre-quirúrgico utilizando correctamente la metodología enfermera (PAE).
- Realizar cuidados complejos del paciente post-quirúrgico utilizando correctamente la metodología enfermera (PAE).
- Objetivos clínicos específicos en el bloque quirúrgico:
  - Valorar las necesidades fundamentales del paciente post-quirúrgico.
  - Identificar los problemas según las necesidades, planificar y ejecutar los cuidados de enfermería para conseguir los objetivos de la planificación. Evaluar la consecución de los objetivos.
  - Elaborar el alta del paciente.
  - Realizar actividades de educación para la salud.
  - Realizar correctamente la recepción del paciente pre y post-quirúrgico.
  - Registrar correctamente todas las actividades y cuidados de enfermería.
  - Identificar correctamente todas las situaciones de emergencia.
  - Afianzar las técnicas adquiridas en cursos anteriores.
- Objetivos específicos en función de 17 necesidades básicas: Necesidad de Respiración, Alimentación Hidratación, Eliminación, Movilización, Reposo / Sueño, Vestido, Temperatura, Higiene Piel, Seguridad, Comunicación, Creencias / Valores, Trabajar / Realizarse, Actividades lúdicas / Ocio, Aprender, Tratamiento, Pruebas, Vigilancia.

• **Rotación: Área materno infantil - Neonatos.**

• **Objetivos clínicos generales en Neonatos:**

- Demostrar las habilidades y destrezas necesarias para realizar cuidados integrales al neonato aplicando el proceso de atención de enfermería.
- Identificar los procesos desencadenantes de la enfermedad y los problemas derivados de las necesidades alteradas.
- Actuar con la destreza necesaria en las situaciones de urgencia que puedan poner en peligro la vida del recién nacido en estado crítico.
- Establecer prioridades en los cuidados de enfermería.
- Mantener una actitud ética en todo momento.

• **Objetivos clínicos específicos en Neonatos:**

- Valorar al recién nacido sano e identificar las necesidades del mismo.
- Valorar las necesidades fundamentales del recién nacido crítico.
- Planificar y ejecutar las actividades de enfermería para conseguir los objetivos de la planificación. Evaluar la consecución de la planificación.
- Priorizar los cuidados, detectando aquellas situaciones de gravedad para el recién nacido.
- Realizar actividades de enfermería en la sala de partos.
- Participar en actividades docentes e investigadoras que se lleven a cabo dentro de la unidad o servicio.
- Objetivos específicos en función de 17 necesidades básicas: Necesidad de Respiración, Alimentación Hidratación, Eliminación, Movilización, Reposo / Sueño, Vestido, Temperatura, Higiene Piel, Seguridad, Comunicación, Creencias / Valores, Trabajar / Realizarse, Actividades lúdicas / Ocio, Aprender, Tratamiento, Pruebas, Vigilancia.

• **Rotación: Unidades especiales: UCI / Urgencias.**

• **Objetivos clínicos generales en Unidades especiales:**

- Valorar al paciente en estado crítico y planificar los cuidados de enfermería teniendo en cuenta el estado de salud, utilizando correctamente la metodología enfermera (Proceso de Atención de Enfermería).
- Participar activamente con el equipo sanitario en la planificación de los cuidados enfermeros.
- Mantener una actitud ética en todo momento.
- Objetivos clínicos específicos en Unidades especiales:
  - Identificar los problemas según las necesidades fundamentales.
  - Planificar los cuidados de enfermería dirigidos a cubrir las necesidades de la persona con alteraciones de salud.



- Ejecutar los cuidados de enfermería para conseguir los objetivos de la planificación.
- Evaluar la consecución de objetivos.
- Elaborar el informe de alta de la persona con alteraciones de salud.
- Realizar actividades de educación para la salud.
- Establecer con la enfermera/o el orden de actuación en función de su prioridad.
- Registrar correctamente todas las actividades y cuidados de enfermería.
- Realizar y afianzar las técnicas adquiridas en los cursos anteriores.
- Participar en actividades docentes e investigadoras que se lleven.
- Objetivos específicos en función de 17 necesidades básicas: Necesidad de Respiración, Alimentación Hidratación, Eliminación, Movilización, Reposo / Sueño, Vestido, Temperatura, Higiene Piel, Seguridad, Comunicación, Creencias / Valores, Trabajar / Realizarse, Actividades Lúdicas / Ocio, Aprender, Tratamiento, Pruebas, Vigilancia.

## 4.2 GRADO EN ENFERMERÍA DE LA UFV

Desde el departamento de prácticas de enfermería de la Universidad Francisco de Vitoria, se considera que la práctica clínica es un componente esencial del proceso enseñanza-aprendizaje de enfermería, que brinda la oportunidad de integrar los diferentes elementos competenciales (conocimientos, habilidades y actitudes) necesarios para el desempeño de las funciones enfermeras, de manera segura y ética.

Desde el curso 2014/2015, se ha instaurado en programa docente, la consecución de competencias. Definición de competencia: "Intersección entre conocimientos, habilidades y valores, así como la movilización de estos componentes, para transferirlos al contexto o situación real creando la mejor actuación/solución para dar respuesta a las diferentes situaciones y problemas que se planteen en cada momento, con los recursos disponibles".

Se establecen siete unidades de competencia, para cada una de ellas se describe un listado de indicadores (Resultados de Aprendizaje) que evidencian esa unidad. Las unidades de competencia son las siguientes:

- UC1: Valoración y Diagnóstico.
- UC2: Planificación.
- UC3: Intervención.
- UC4: Evaluación y Calidad.
- UC5: Gestión.
- UC6: Comunicación y relación interpersonal.
- UC7: Actitudes Valores y Transferencia.

## 4.3 GRADO EN ENFERMERÍA DE LA UEM

### 4.3.1 PRÁCTICUM I, II, III y IV

El alumno tendrá que desarrollar las siguientes competencias durante el desarrollo del Prácticum:

#### • Capacidad para:

- Desenvolverse en el rol de estudiante en un contexto sanitario, reconociendo y aceptando normas éticas y morales de comportamiento de la institución.
- Relacionarse en un entorno de respeto, respecto a los derechos, valores, costumbres y creencias de la persona, sean pacientes o profesionales, familia y comunidad.
- Aceptar la responsabilidad de su propio aprendizaje y desarrollo profesional, participando en la evaluación, aceptando recomendaciones y aplicando medidas para mejorar su actuación.
- Reconocer, interpretar y organizar signos y síntomas normales o cambiantes de salud/mala salud, sufrimiento, incapacidad de la persona, utilizando las herramientas y marcos adecuados para el paciente/familia, teniendo en cuenta los factores físicos, sociales, culturales, psicológicos, espirituales y ambientales relevantes.
- Realizar juicios clínicos, planificar cuidados, evaluar resultados, interpretar y sintetizar información, de forma razonada y basándose en evidencias científicas, junto al paciente, sus cuidadores, familia y otros trabajadores sanitarios o sociales.
- Mantener la dignidad, privacidad y confidencialidad del paciente, durante el proceso de atención.
- Poner en práctica medidas de protección de la salud relativas a la bioseguridad, control de infecciones y movilización del paciente.
- Administrar con seguridad fármacos y otras terapias.
- Responder de forma holística a las necesidades personales (dar cuidados) durante el ciclo vital y las experiencias de salud o enfermedad (incluido el dolor, transiciones en el ciclo vital, incapacidad y proceso de morir).
- Informar, educar y supervisar a pacientes y cuidadores y sus familias, a través de una comunicación efectiva.
- Registrar, documentar y derivar cuidados utilizando los medios de transmisión verbal y escrita propios de la institución sanitaria (tecnológicos incluidos).
- **Desarrollo de habilidades en procedimientos generales y específicos, en situaciones de salud, vulnerabilidad, enfermedad, dependencia y al final de la vida:**
  - De valoración individual/familiar física, mental y social durante las etapas del ciclo vital, así como en grupos de la comunidad.
  - Relacionados con la prestación de cuidados a la persona, durante las etapas del ciclo vital.

Los objetivos de cada curso se corresponden con niveles competenciales que tienen en cuenta, en cada competencia: Variación en la actividad, complejidad en la actividad y autonomía personal adquirida en el desarrollo del trabajo. Es decir, el estudiante tiene que alcanzar el mayor nivel de desarrollo competencial:

Nivel competencial mínimo	Prácticum
Nivel 1	Prácticum I
Nivel 2	Prácticum II
Nivel 2-3	Prácticum III
Nivel 3-4	Prácticum IV

- **Nivel 1:** En este nivel el estudiante demuestra un cumplimiento mínimo de las normas de la Universidad y de la institución sanitaria, y demuestra respeto hacia el paciente y al equipo de profesionales. Además, conoce la metodología de trabajo de las enfermeras en: valoración de Enfermería, identificación de problemas e intervenciones de Enfermería. Integración en el equipo. Domina técnicas básicas y tiene conocimiento sobre contenidos básicos, y necesita formación, orientación y supervisión continua.

- **Nivel 2:** Corresponde a un nivel de desarrollo básico, en el cual el estudiante demuestra un grado de competencia mínima en cuanto a conocimientos, habilidades y actitudes. Colabora en la realización de actuaciones enfermeras como: valoración de Enfermería, identificación de problemas e intervenciones de Enfermería. Integración en el equipo. Traslada situaciones difíciles al equipo, afronta situaciones sencillas y propone soluciones a problemas habituales en contextos establecidos. Necesita formación, orientación y supervisión de forma habitual.

- **Nivel 3:** Corresponde a un nivel de desarrollo intermedio, en el cual el estudiante demuestra un grado de competencia a medio camino entre lo suficiente y lo excelente. El estudiante demuestra conocimientos, destrezas y actitudes positivas para el aprendizaje, encaminadas hacia un nivel óptimo.

Participa en la realización de actuaciones enfermeras como: valoración de Enfermería, identificación de problemas e intervenciones de Enfermería.

Se integra de forma adecuada en el equipo de profesionales e interviene en situaciones de complejidad media y propone soluciones a problemas complejos en contextos menos estructurados. Necesita orientación y supervisión mínimas.

- **Nivel 4:** Nivel óptimo y deseable en el desarrollo de conductas que reflejan adquisición de conocimientos prácticos y aplicación de conocimientos teóricos, desarrollo de destrezas adecuado, aptitudes propias de profesionales de enfermería. Realiza actuaciones enfermeras como: va-

loración de Enfermería, identificación de problemas e intervenciones de Enfermería. Integrado plenamente en el equipo de profesionales. Selecciona la información más importante de forma sistemática y fluida en cada situación, utilizándola con eficacia, desarrollando las actuaciones precisas. Toma decisiones en el contexto de situaciones nuevas aportando soluciones a problemas complejos. Necesita supervisión mínima en ocasiones puntuales.

- **Nivel 5:** Nivel avanzado o de excelencia que indica un completo dominio de la competencia. Anticipa respuestas y soluciones, de forma creativa, a situaciones complejas y nuevas en contextos inesperados. Planifica, diseña y realiza actuaciones enfermeras con total autonomía y aporta soluciones integrales y globales, teniendo en cuenta las relaciones entre ellas y su transferibilidad.

#### 4.4 GRADO EN FISIOTERAPIA DE LA UEM

- **Los alumnos tienen los siguientes objetivos. Que los estudiantes:**

- Hayan demostrado poseer y comprender conocimientos en un área de estudio que parte de la base de la educación secundaria general, y se suele encontrar a un nivel, que si bien se apoya en libros de texto avanzados, incluye también algunos aspectos que implican conocimientos procedentes de la vanguardia de su campo de estudio.

- Sepan aplicar sus conocimientos a su trabajo o vocación de una forma profesional y posean las competencias que suelen demostrarse por medio de la elaboración y defensa de argumentos y resolución de problemas dentro de su área de estudio.

- Tengan la capacidad de reunir e interpretar datos relevantes (normalmente dentro de su área de estudio) para emitir juicios que incluyan una reflexión sobre temas relevantes de índole social, científica o ética.

- Puedan transmitir información, ideas, problemas y soluciones a un público tanto especializado como no especializado.

- Hayan desarrollado aquellas habilidades de aprendizaje necesarias para emprender estudios posteriores con un alto grado de autonomía.

#### 4.5 GRADO EN FISIOTERAPIA DE LASALLE

- **El alumno tiene que adquirir los siguientes objetivos:**

- Conocer los aspectos fundamentales y necesarios para el desempeño profesional, haciendo referencia tanto a la persona sana como enferma, a la necesidad de la contribución activa del paciente en el proceso de recuperación y a las actitudes profesionales que permitan al fisioterapeuta elegir los actos fisioterapéuticos ideales, basándose en una visión individual e integral del paciente.

- Formarse como fisioterapeutas, promoviendo la adquisición de habilidades y actitudes encaminadas a la realización y ejecución de la valoración, del diagnóstico y del

tratamiento de Fisioterapia.

- Promover la capacidad de adaptación a los cambios constantes que experimentan los actos fisioterapéuticos y las nuevas tecnologías y preparar al estudiante en la necesidad de mantener una mentalidad abierta y flexible y que pueda tomar las decisiones que fomenten su futuro desarrollo profesional, basándose en la constante actualización y en la formación continuada.
- Adquirir las aptitudes para actuar en todos los aspectos relacionados con la atención de la salud, respetando los principios éticos, morales y culturales del individuo y de

la comunidad, con el objetivo de preservar y restaurar la integridad funcional, siendo un profesional interesado en el desarrollo científico y en la adquisición de conocimientos que puedan garantizar una atención de la salud de forma continuada y permanente.

## 5. Evaluación del Alumno de Grado en Enfermería

### 5.1 EVALUACIÓN DEL ALUMNO DE GEN DE LA UAX

El supervisor de prácticas evaluará de forma quincenal a los alumnos, para conocer la progresión de estos durante el desarrollo de las prácticas clínicas.

Al finalizar la rotación, la nota final será determinada por el tutor/es de prácticas enfermero/s y por el supervisor de prácticas; esta nota supone la calificación final de la asignatura Prácticum de cada curso. La nota de la experiencia clínica incluirá diferentes aspectos como actitud personal, disposición personal y relaciones con el equipo y familia. Estos son evaluables por parte de los tutores de prácticas:

- **Aspecto exterior.**
- **Puntualidad.**
- **Relación con pacientes.**
- **Relación con equipo.**
- **Amabilidad.**
- **Discrección.**
- **Iniciativa.**
- **Disciplina.**
- **Responsabilidad.**
- **Interés profesional.**
- **Conocimientos generales.**
- **Habilidad y destreza.**
- **Orden.**

Además de la evaluación cualitativa anteriormente descrita, a partir del curso presente, 2013-2014, se ha incorporado una evaluación cuantitativa de las prácticas: Prácticum I, Prácticum II, Prácticum III (Unidades de hospitalización/Quirófano/Servicios medios), Prácticum IV (Maternidad-Obstetricia), Prácticum IV (UCI/Urgencias/REA/Quirófano o similar). Esta evaluación se cumplimenta a la finalización de

las prácticas y en las cuales se evalúan las competencias a desarrollar dependiendo del curso que esté realizando y del servicio donde haya realizado las prácticas.

### 5.2 EVALUACIÓN DEL ALUMNO DE GEN DE LA UFV

El objetivo de la evaluación del alumno es establecer el nivel de competencia que poseen los estudiantes del Título de Grado en Enfermería en el momento de finalizar su rotación de prácticas. La evaluación consiste en determinar el nivel de logro que demuestra el estudiante de Grado en Enfermería, para cada uno de los Resultados de Aprendizaje que contiene la unidad a la que hacen referencia.

Existen tres niveles: Básico, Medio y Avanzado.

Para valorar el nivel de cada resultado de aprendizaje se tienen en cuenta cuatro criterios: Frecuencia, Autonomía, Momento adecuado de realización, Utilización adecuada de recursos.

#### • NIVEL 1 (BÁSICO):

- La frecuencia de realización del resultado de aprendizaje será SIEMPRE (el indicador estará presente).
- El estudiante será autónomo cuando realice el resultado de aprendizaje ENTRE EL 51% Y EL 99% DE LAS OCASIONES (50-99% de las ocasiones).
- El estudiante realizará lo que establece el resultado de aprendizaje en el momento adecuado HASTA EL 50% DE LAS OCASIONES (> 50% de las ocasiones).
- El estudiante utilizará los recursos adecuados para la realización de lo que establece el resultado de aprendizaje HASTA EL 50% DE LAS OCASIONES (> 50% de las ocasiones).

#### • NIVEL 2 (INTERMEDIO):

- La frecuencia de realización del resultado de aprendizaje será SIEMPRE (el indicador estará presente).
- El estudiante será autónomo cuando realice el resultado de aprendizaje SIEMPRE.

- El estudiante realizará lo que establece el resultado de aprendizaje en el momento adecuado ENTRE EL 51 Y EL 99% DE LAS OCASIONES (51-99% de las ocasiones).
- El estudiante utilizará los recursos adecuados para la realización de lo que establece el resultado de aprendizaje ENTRE EL 51 Y EL 99% DE LAS OCASIONES (51-99% de las ocasiones).

#### • NIVEL 3 (AVANZADO):

- La frecuencia de realización del resultado de aprendizaje será SIEMPRE (el indicador estará presente).
- El estudiante será autónomo cuando realice el resultado de aprendizaje SIEMPRE.
- El estudiante realizará lo que establece el resultado de aprendizaje en el momento adecuado SIEMPRE.
- El estudiante utilizará los recursos adecuados para la realización de lo que establece el resultado de aprendizaje ENTRE EL 51 Y EL 99% DE LAS OCASIONES (51-99% de las ocasiones).

### 5.3 EVALUACIÓN DEL ALUMNO DE GEN DE LA UEM

El objetivo de la evaluación del alumno es establecer el nivel. El tutor/a cumplimenta la Evaluación en diferentes momentos de las prácticas (a la tercera semana y al finalizar el rotatorio). Como parte de la evaluación existe una Tabla de Técnicas, adecuada a cada nivel de Prácticum, que también rellena el tutor/a. Cada evaluación debe comentarse con el

estudiante para que sirva para mejorar aquellas competencias en las que el nivel sea más bajo.

El estudiante cumplimenta la Autoevaluación en diferentes momentos de las prácticas (a la tercera semana y al finalizar el rotatorio) y también cumplimenta la tabla de técnicas.

### 5.4 EVALUACIÓN DEL ALUMNO DE GRADO EN FISIOTERAPIA DE LA UEM

El tutor/a cumplimenta la Evaluación en diferentes momentos de las prácticas (a la tercera semana y al finalizar el rotatorio).

El estudiante cumplimenta la Autoevaluación en diferentes momentos de las prácticas (a la tercera semana y al finalizar el rotatorio), realiza un diario reflexivo y una historia clínica.

### 5.5 EVALUACIÓN DEL ALUMNO DE GRADO EN FISIOTERAPIA DE LA SALLE

El tutor asistencial mostrará al estudiante a la mitad de la rotación las calificaciones correspondientes a cada uno de los criterios evaluables del informe de evaluación, enfatizando en aquellos aspectos que el estudiante deba mejorar, y planteándole aquellas propuestas de mejora que considere pertinentes.

Este feedback pormenorizado de cada uno de los criterios evaluables se considera muy significativo, ya que permitirá al estudiante potenciar dichos aspectos durante su rotación clínica.

## 6. Ciclos Formativos

El HUIE también cuenta con alumnos que realizan ciclos formativos.

### 6.1 CICLO FORMATIVO CELADOR

Desde el curso 2014/2015 y hasta el anterior curso 2016/2017, el HUIE ha recibido alumnos de celador. En la tabla 3 se detallan los centros educativos de los alumnos de celador que realizan la formación práctica en el HUIE.

CENTRO EDUCATIVO
Aula Forma AM
Aranda Formación

Tabla 3. Centros educativos de los alumnos del ciclo formativo de celador.

En la tabla 4 se exponen los alumnos que han realizado las prácticas de celador en el HUIE.

CENTRO EDUCATIVO	CURSO	ALUMNOS
Aranda Formación	2016-2017	1

Tabla 4. Número de alumnos de celador que han realizado las prácticas en el HUIE.

### 6.2 CICLO FORMATIVO TÉCNICO EN CUIDADOS AUXILIARES DE ENFERMERÍA

Desde el curso 2012/2013, el HUIE recibe alumnos de del ciclo formativo Técnico en cuidados auxiliares de Enfermería (TCAE). En la tabla 5 se presentan los centros educativos de los alumnos de este ciclo que realizan la formación práctica en el HUIE.

CENTRO EDUCATIVO
IES Villa Valdemoro
F. P. San Juan de Dios
CEFE
Centro Roger de Lluria

Tabla 5. Centros educativos de los alumnos de TCAE.

En la tabla 6 se muestran los alumnos que han realizado las prácticas de TCAE en el HUIE.

CENTRO EDUCATIVO	CURSO	ALUMNOS
IES Villa Valdemoro	2016-2017	13
F. P. San Juan de Dios	2016-2017	5
Centro Roger de Lluria	2016-2017	1
IES Villa Valdemoro	2017-2018	17
F. P. San Juan de Dios	2017-2018	4

Tabla 6. Número de alumnos de TCAE que han realizado las prácticas en el HUIE.

### 6.3 CICLO FORMATIVO TÉCNICO EN FARMACIA Y PARAFARMACIA

Desde el curso 2012/2013, el HUIE recibe alumnos de del ciclo formativo Técnico en Farmacia y Parafarmacia. En la tabla 7 se detallan los centros educativos de los alumnos de este ciclo que realizan la formación práctica en el HUIE.

CENTRO EDUCATIVO
IES Villaverde
IES Salvador Allende
Colegio Tres Olivos
Colegio Valle del Miro
Kapital

Tabla 7. Centros educativos de los alumnos de Técnico en Farmacia y Parafarmacia.

En la tabla 8 se exponen los alumnos que han realizado las prácticas de Técnico en Farmacia y Parafarmacia en el HUIE.

CENTRO EDUCATIVO	CURSO	ALUMNOS
Colegio Valle del Miro	2016-2017	1
IES Salvador Allende	2016-2017	1
Kapital	2016-2017	1
Colegio Valle del Miro	2017-2018	1

Tabla 8. Número de alumnos de Técnico en Farmacia y Parafarmacia que han realizado las prácticas en el HUIE.

### 6.4 CICLO FORMATIVO TÉCNICO EN LABORATORIO DIAGNÓSTICO CLÍNICO

Desde el curso 2012/2013, el HUIE recibe alumnos de del ciclo formativo Técnico en Laboratorio Diagnóstico clínico. En la tabla 9 se presentan los centros educativos de los alumnos de este ciclo que realizan la formación práctica en el HUIE.

CENTRO EDUCATIVO
IES Villaverde
IES Salvador Allende
Colegio Tres Olivos

Tabla 9. Centros educativos de los alumnos de Técnico en Laboratorio Diagnóstico clínico.

En la tabla 10 se indican los alumnos que han realizado las prácticas de Técnico en Laboratorio Diagnóstico clínico en el HUIE.

CENTRO EDUCATIVO	CURSO	ALUMNOS
OPESA	2016-2017	1
IES Benjamín Rúa	2016-2017	1

Tabla 10. Número de alumnos de Técnico en Laboratorio Diagnóstico clínico que han realizado las prácticas en el HUIE.

Además desde el curso 2012/2013, el HUIE recibe alumnos del programa de la Consejería de Educación de la Comunidad de Madrid denominado Formación Profesional Dual en el ciclo de Técnico Superior en Laboratorio de Diagnóstico Clínico. Todos los alumnos de este programa formativo proceden del centro IES Moratalaz, tabla 11.

CURSO	ALUMNOS
2016-2017	3

Tabla 11. Número de alumnos del Grado Superior de Técnico en Laboratorio Diagnóstico clínico.

### 6.5 CICLO FORMATIVO TÉCNICO EN ANATOMÍA PATOLÓGICA

Desde el curso 2012/2013, el HUIE recibe alumnos de del ciclo formativo Técnico en Anatomía Patológica. Todos los alumnos de este ciclo pertenecen al centro formativo Colegio Valle del Miro, tabla 12.

CURSO	ALUMNOS
2016-2017	2

Tabla 12. Número de alumnos del Grado Superior de Técnico en Laboratorio Diagnóstico clínico.

Sólo en el curso 2012/2013, el HUIE recibió un alumno del programa de la Consejería de Educación de la Comunidad de Madrid denominado Formación Profesional Dual en el ciclo de Técnico Superior de Anatomía Patológica y Citología del centro IES Moratalaz.

### 6.6 CICLO FORMATIVO TÉCNICO EN IMAGEN PARA EL DIAGNÓSTICO

Desde el curso 2012/2013, el HUIE recibe alumnos de del ciclo formativo Técnico en Imagen para el diagnóstico. En la tabla 13 se exponen los centros educativos de los alumnos de este ciclo que realizan la formación práctica en el HUIE.

CENTRO EDUCATIVO
F. P. San Juan de Dios
CEU-Instituto Superior de Estudios profesionales
Centro de Estudios Superiores del Mediterráneo (CEM)

Tabla 13. Centros educativos de los alumnos de Técnico en Laboratorio Diagnóstico clínico.

En la tabla 14 se presentan los alumnos que han realizado las prácticas de Técnico en Imagen para el diagnóstico en el HUIE.

CENTRO EDUCATIVO	CURSO	ALUMNOS
F. P. San Juan de Dios	2016-2017	5
F. P. San Juan de Dios	2017-2018	3

Tabla 14. Número de alumnos de Técnico en Laboratorio Diagnóstico clínico que han realizado las prácticas en el HUIE.

Como en los dos ciclos formativos anteriores, también se están formando alumnos del programa de la Consejería de Educación de la Comunidad de Madrid denominado Formación Profesional Dual en el ciclo de Técnico Superior en Imagen para el Diagnóstico, desde el curso 2013/2014.

Todos los alumnos de este programa formativo proceden del centro IES San Juan de la Cruz, tabla 15.

CURSO	ALUMNOS
2016-2017	2

Tabla 15. Número de alumnos del Grado Superior de Técnico en Imagen para el Diagnóstico.

En este curso se ha iniciado un nuevo programa para los alumnos matriculados en el ciclo formativo de Técnico Superior en Imagen para el Diagnóstico del centro San Juan de Dios, denominado "Prácticas observacionales en centros de trabajo", permitiendo al alumno conocer el ámbito donde realizará en un futuro las prácticas.

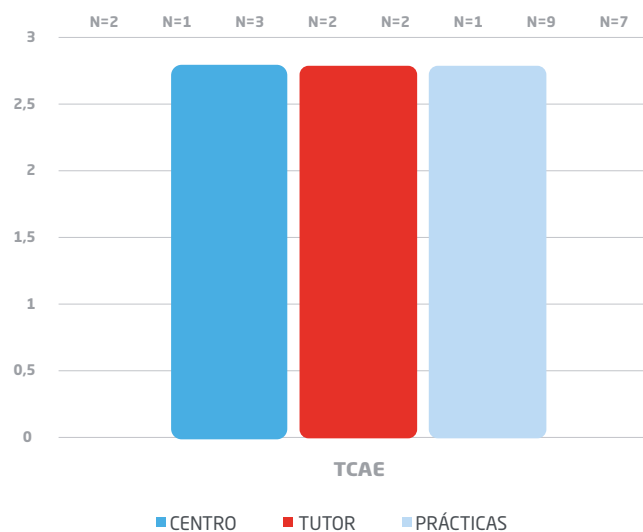
## 7. ENCUESTA SATISFACCIÓN ALUMNOS

A finales del curso 2016/2017 elaboré una encuesta de satisfacción para entregársela a los alumnos.

Los aspectos que se evalúan son los siguientes:

- Valoración del centro
- Valoración del tutor de prácticas
- Valoración general de las prácticas

Durante este curso han cumplimentaron la encuesta 19 alumnos con los siguientes resultados:



TCAE: Técnico en cuidados Auxiliares.



## Docencia Posgrado

El Hospital Universitario Infanta Elena consiguió la acreditación para la formación de Médicos Internos Residentes (MIR) por parte del Ministerio de Sanidad el 20 de Abril de 2010 para los Servicios de Cirugía Ortopédica y Traumatología, Medicina Interna y Pediatría y sus áreas Específicas; estos tres servicios recibieron la acreditación como Unidades Docentes para formar médicos especialistas.

En Mayo de 2011 los primeros residentes comenzaron su formación en el Hospital.

Los residentes que en la actualidad llevan a cabo su formación en nuestro centro son:

ESPECIALIDAD	R1	R2	R3	R4	R5	TOTAL
Cirugía Ortopédica y Traumatología	1	1	1	1	1	5
Medicina interna	1	1	1	1	1	5
Pediatría	1	1	1	1		4
TOTAL	3	3	3	3	2	14

Número de MIR según especialidad y año de formación

### Jefe de estudios y tutores:

#### • Jefe de Estudios:

Javier Ruiz Hornillos

#### • Servicio de Medicina Interna:

Carlos Aranda Cosgaya

María Jesús González Juárez

#### • Cirugía y Ortopedia Traumatológica:

Francisco Javier Cervero Suárez

Pablo Vadillo Cardona

#### • Servicio de Pediatría y Áreas Específicas:

Adoración Granados Molina

Laura Cabanes Colliga

## Pediatría

### Jefe de Servicio:

Dr. Fco. Javier González-Valcárcel Sánchez-Puelles.

### Tutores de Residentes:

Dra. Laura Cabanes Colliga

Dra. Adoración Granados Molina

### Residentes:

Dra. Fátima Delgado Ledesma (R4)

Dra. Pilar Ribes Hernández (R3)

Dra. Esther Llorente López (R2)

Dr. Miguel Gallardo Padilla (R1)

### Plan formativo:

<http://www.idcsalud.es/centros/docencia-hie/pdf/PlanformativoPediatria.pdf>

### Recursos del servicio de pediatría

El Área de Pediatría y Neonatología del Hospital Infanta Elena goza de una total autonomía en relación a cualquier otro centro para la realización de la docencia en la especialidad de Pediatría y áreas específicas. Dispone de una planta de Hospitalización Pediátrica, una Unidad de Neonatología, Hospital de Día, una Unidad de Urgencias Pediátricas independiente y por supuesto de Consultas de especialidades pediátricas con especialistas formados específicamente.

El Servicio de Pediatría del Hospital Infanta Elena no dispone de Unidad de Cuidados Intensivos Pediátricos ni Neonatales, como el resto de los hospitales periféricos de Madrid. Los médicos internos residentes que realizan su formación en nuestro Servicio rotarán en Unidades de Intensivos Pediátricos y Neonatales de hospitales de nivel asistencial superior.

El Hospital cuenta con un Servicio de Cirugía Pediátrica, por lo que los futuros residentes harán rotación por dicho servicio.

### Recursos físicos:

#### 1. Consultas externas de Pediatría y sus áreas específicas.

El Área de Pediatría y Neonatología de Hospital Infanta Elena dispone de despachos para consultas, todas ellas con la adecuada dotación de material, como tallímetros, básculas de bebé y de adolescente, esfigmomanómetros, y Dynamap para la tensión arterial, otoscopios, oftalmoscopios, camilla, lavabo, etc., así como el material para las técnicas necesarias en consultas subespecializadas: aparatos de otoemisiones, orquidómetros, calibres de pliegue cutáneo, electrocardiograma y ecocardiograma.

Además tiene acceso compartido e instalaciones comunes del hospital para las técnicas específicas que lo requieran: pruebas de esfuerzo, hospital de día, reanimación para endoscopias pediátricas, toracocentesis, biopsias renales y otras técnicas invasivas que precisen sedación, todas ellas se realizan en el Área de Pediatría.

#### 2. Unidad de Urgencias Pediátricas.

La Unidad de Urgencias de Pediatría constituye un área física, orgánica y fundamentalmente dependiente del Área de Pediatría.

Está separada de la Unidad general de Urgencias, de forma que los niños no tienen contacto con los adultos una vez pasada la entrada de urgencias.

#### 3. Área de Hospitalización de Pediatría.

Consta de 13 habitaciones individuales, cada una de ellas con dos tomas de oxígeno, aire y vacío, preparadas para su duplicación en caso de necesidad, aumentando a 26 los puestos posibles.

Las habitaciones son intercambiables para lactantes, preescolar o escolar.

#### 4. Unidad de Hospital de Día.

Se realizan ingresos para realización de diferentes pruebas:

- Pruebas de alergia, conjuntamente con el Servicio de Alergología.
- Pruebas funcionales: test de Insulina, test de clonidina, test de ACTH, test de desmopresina, etc.
- Realización de Ionotest.
- Pruebas de ORL, otoemisiones, etc.

#### 5. Unidad de Recién Nacidos Sanos.

Está situada en la planta de Hospitalización de Obstetricia, que es contigua a la de Pediatría.

Consta de 13 habitaciones individuales, cada una de ellas también con dos tomas de oxígeno, aire y vacío, preparadas para su duplicación.

Además existe una sala para la realización de técnicas, pruebas especiales y exploración del Recién Nacido.

#### 6. Unidad de Hospitalización Neonatal.

Es una Unidad de nivel II-B según los estándares de la Sociedad Española de Neonatología que atiende a recién nacidos mayores de 30 semanas. Tiene una media de 280 ingresos al año y se atienden 1500 partos de media al año.

La Unidad tiene dos zonas diferenciadas: zona de aislamiento con un puesto completo para estabilización, monitorización y manejo del paciente neonatal crítico y zona de hospitalización general con 7 puestos. La Unidad dispone de medios técnicos para asistencia respiratoria intensiva (2 respiradores para ventilación mecánica, 2 CPAPn y óxido nítrico).

Además consta un espacio para lactario, control de enfermería, despacho médico, almacén de material y almacén farmacéutico.

El hospital consta de 4 paritorios, con dos zonas de reanimación neonatal completa contiguas e incubadora de transporte para pacientes críticos.

## Medicina interna

---

### Jefe de Servicio:

Dr. Ángel Jiménez Rodríguez

### Tutor:

Carlos Aranda Cosgaya.

### Residentes:

Dra. Tamar Capel Astrua (R5)

Dra. Olga Lorena Tobar Lopez (R4)

Dra. Paula González Ferrandiz (R3)

Dra. Lidia Gagliardi Alarcon (R2)

Dr. Rocio Martínez Cabrera (R1)

### Plan formativo:

[http://www.idcsalud.es/centros/docencia-hie/pdf/Plan\\_formativo\\_Med\\_Interna.pdf](http://www.idcsalud.es/centros/docencia-hie/pdf/Plan_formativo_Med_Interna.pdf)

### Recursos físicos y técnicos

#### • Hospitalización. Camas instaladas: 60

Todas ellas individuales con cama de acompañante 28 Habitaciones individuales con cama de acompañante.

- 2 habitaciones están habilitada con aislamiento y climatización independiente con circuito de presión negativa.
- 2 habitaciones están habilitada con aislamiento y climatización independiente con circuito de presión positiva.

#### • Consultas externas

- 4 despachos o consultas equipados y dotados a nivel informático,
- 1 consulta en la segunda planta de Geriátría.
- Unidades integradas dentro del Servicio de Medicina Interna:
  - Unidad de Enfermedades Infecciosas / VIH
  - Unidad de Geriátría Hospitalaria
  - Unidad de Geriátría Externa
  - Unidad de Ortogeriatría
  - Unidad de Soporte de Cuidados Paliativos.

## Cirugía ortopédica y traumatología

---

### Jefe de Servicio:

Dr. Alberto Francés Borrego

### Tutor:

Dr. Francisco Javier Cervero

### Residentes:

Dra. Alejandra Ortega Palacios (R5)

Dr. Alberto Abad Arevalillo (R4)

Dr. Daniel López Dorado (R3)

Dr. Hugo Garlito Díaz (R2)

Dr. Raquel Serrano Serrano (R1)

### Plan formativo:

[http://www.idcsalud.es/centros/docencia-hie/pdf/Plan\\_formativo\\_Traumatologia.pdf](http://www.idcsalud.es/centros/docencia-hie/pdf/Plan_formativo_Traumatologia.pdf)

### Características del departamento de Cirugía Ortopédica y Traumatología

Organigrama asistencial:

- Servicio de Traumatología.

- Unidad de Cirugía de la Columna
- Unidad de Ortopedia Infantil
- Unidad de Artroplastia
- Unidad de Miembro Superior
- Unidad de Artroscopia
- Unidad de Pie y Tobillo
- Banco de Huesos y Tejidos
- Área de Urgencias

#### • Recursos humanos personal facultativo:

- 1 Jefe de Servicio.
- 2 Jefes de Sección.
- 14 Facultativos Especialistas.
- 5 Médicos Residentes

#### • Recursos asistenciales:

- Plantas de Hospitalización adultos.
- Hospital de Día Quirúrgico.

- Quirófanos específicos de Cirugía Ortopédica.
- Consultas Externas Hospitalarias:
  - 6 consultas.
  - 1 sala de curas.
  - 1 sala de yesos.

- Área de Urgencias de Traumatología:
  - 1 box de exploración.
  - 1 boxes de exploración y yesos.
  - 1 sala de curas.
  - Quirófano de urgencias.

## 9.2 Formación Continuada

### Cursos impartidos

La educación o formación continua, también llamada continuada, es un derecho y también una obligación de cada uno de los profesionales que desarrollan su actividad en el HUIE, con la finalidad de mantener su capacitación profesional. La educación continuada comprende dos objetivos:

Mantener actualizados los conocimientos para el correcto desempeño de la actividad profesional dentro de la esfera de competencias de cada trabajador de nuestra institución.

Adquirir habilidades en relación con nuevas técnicas, adaptando de forma permanente los puestos de trabajo y mejorando sus competencias profesionales.

En 2017 se desarrollaron 55 acciones formativas con el formato de curso, de 12 de estos cursos se ha solicitado acreditación de la Consejería de Sanidad de la Comunidad de Madrid. En la Tabla 6 se muestran los cursos realizados a lo largo del año.

CURSOS	HORAS	ASISTENTES	MODALIDAD
ADAPTACIÓN A LAS NUEVAS NORMAS: ANÁLISIS DE RIESGOS	16	1	PRESENCIAL
PRL 50 HORAS (4 ediciones)	50	13	ONLINE
PRL ESPECÍFICO (44 ediciones)	2	501	ONLINE
GESTIÓN ESTRATÉGICA DE LA INNOVACIÓN Y LA CREATIVIDAD EN LA EMPRESA	80	4	ONLINE
BIOÉTICA EN LA PRÁCTICA CLÍNICA	30	1	PRESENCIAL
ELECTROCARDIOGRAMA PARA ENFERMERÍA	15	18	PRESENCIAL
LACTANCIA MATERNA CORTO 1ª Ed.	4	23	PRESENCIAL
UPP	6	13	PRESENCIAL
OSTOMÍAS	6	14	PRESENCIAL
RCP BÁSICA CON DESA	6	13	PRESENCIAL
RCP AVANZADA	24	8	PRESENCIAL
LENGUA DE SIGNOS 1ª Ed.	15	8	PRESENCIAL
POSGRADO EN REHABILITACIÓN DEL TRASTORNO MENTAL GRAVE	450	1	ONLINE
OXIGENOTERAPIA, VENTILACIÓN MECÁNICA Y CUIDADOS AL PACIENTE INTUBADO	20	10	PRESENCIAL
TRATO Y TRATAMIENTO PARA MÉDICOS	8	11	PRESENCIAL
EQUIPOS DE EMERGENCIAS 1ª Ed.	3	13	PRESENCIAL
EQUIPOS DE EMERGENCIAS 2ª Ed.	3	15	PRESENCIAL
EQUIPOS DE EMERGENCIAS 3ª Ed.	3	14	PRESENCIAL
MANEJO DE PACIENTES CONFLICTIVOS PARA ENFERMERÍA 1ª Ed.	8	17	PRESENCIAL
MÁSTER EN LIDERAZGO Y GESTIÓN DE ENFERMERÍA	261	2	MIXTA
ECO PARA CIRUJANOS	4	7	PRESENCIAL
RCP NEONATAL AVANZADA	10	14	PRESENCIAL

CURSOS	HORAS	ASISTENTES	MODALIDAD
FARMACOECONOMÍA	10	1	PRESENCIAL
LENGUA DE SIGNOS 2ª Ed.	15	11	PRESENCIAL
ATENCIÓN ESPECIALIZADA DE TCAE PARA CELADORES 1ª Ed.	10	19	PRESENCIAL
RIESGOS HIGIÉNICOS	4	12	PRESENCIAL
SEGURIDAD VIAL	4	2	PRESENCIAL
ATENCIÓN ESPECIALIZADA DE TCAE PARA CELADORES 2ª Ed.	10	13	PRESENCIAL
LACTANCIA MATERNA LARGO 1ª Ed.	18	23	PRESENCIAL
MOVILIZACIÓN DE PACIENTES 1ª Ed.	6	14	PRESENCIAL
CAMPO DE FUEGO 1ª Ed.	4	14	PRESENCIAL
CAMPO DE FUEGO 2ª Ed.	4	17	PRESENCIAL
MOVILIZACIÓN DE PACIENTES 2ª Ed.	6	9	PRESENCIAL
MOVILIZACIÓN DE PACIENTES 3ª Ed.	6	7	PRESENCIAL
LACTANCIA MATERNA CORTO 2ª Ed.	4	18	PRESENCIAL
ACCESOS VENOSOS	12	9	PRESENCIAL
LACTANCIA MATERNA LARGO 2ª Ed.	22	8	PRESENCIAL
ECOGRAFÍA PARA URGENCIAS	16	6	PRESENCIAL
RCP CON DESA	6	22	PRESENCIAL
PROACTIVIDAD COMERCIAL	4	1	PRESENCIAL
RIESGOS ELÉCTRICOS	4	5	PRESENCIAL
MANIPULACIÓN DE CARGAS	4	10	PRESENCIAL
ELECTROCARDIOGRAMA BÁSICA	110	17	ONLINE
TÉCNICAS Y PROCEDIMIENTOS HABITUALES EN ENFERMERÍA	110	7	ONLINE
REANIMACIÓN CARDIOPULMONAR BÁSICA Y AVANZADA	100	8	ONLINE
ACCESOS VASCULARES Y TERAPIA INTRAVENOSA	110	15	ONLINE
CUIDADOS EN OSTOMIAS	110	13	ONLINE
ENFERMERÍA QUIRÓFANO	110	8	ONLINE
TÉCNICAS DE COMUNICACIÓN CON PACIENTES	100	2	ONLINE
QUIROFANO TCAE	100	25	ONLINE
MOVILIZACIÓN TCAE	100	27	ONLINE
HUMANIZANDO LA ASISTENCIA SANITARIA	12	29	PRESENCIAL

Cursos

A continuación se detallan aquellos cursos que recibieron acreditación, especificando el número de horas acredita-

das y aquellos que están pendientes su resolución por la Consejería de Sanidad.

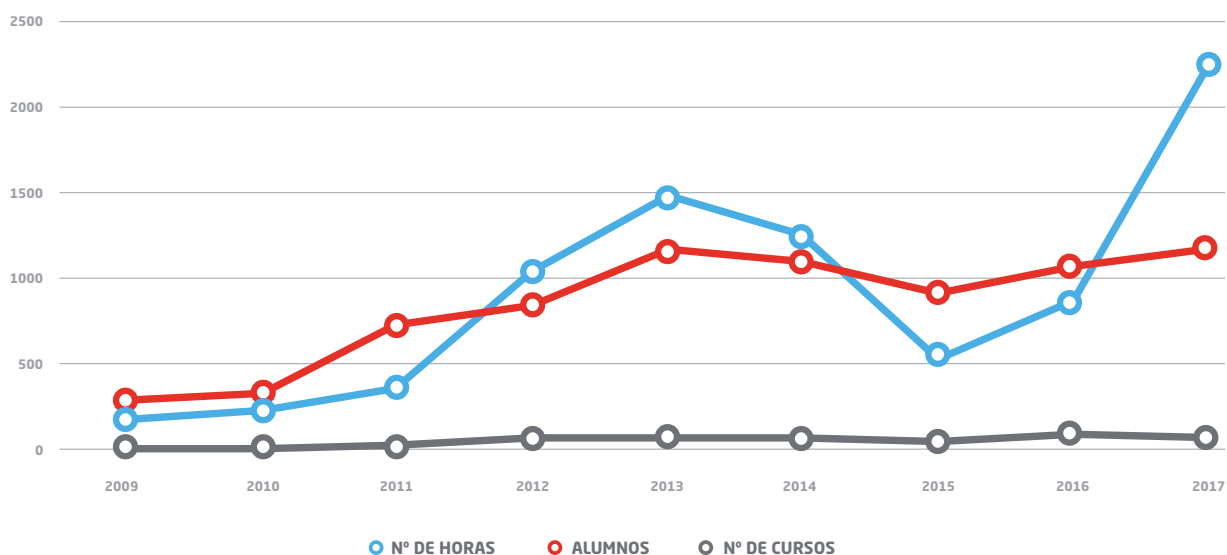
Cursos	Nº Horas	Nº Alumnos	Créditos
RCP NEONATAL AVANZADA	10	14	1,7
ELECTRO CARDIOGRAMA (Pendiente de acreditación)	15	18	2,5
ELECTROCARDIOGRAMA BÁSICA (Pendiente de acreditación)	110	17	8,5
TÉCNICAS Y PROCEDIMIENTOS HABITUALES EN ENFERMERÍA (Pendiente de acreditación)	110	7	8,3
REANIMACIÓN CARDIOPULMONAR BÁSICA Y AVANZADA (Pendiente de acreditación)	100	8	6,2
ACCESOS VASCULARES Y TERAPIA INTRAVENOSA (Pendiente de acreditación)	110	15	8,3
CUIDADOS EN OSTOMIAS (Pendiente de acreditación)	110	13	8,5
ENFERMERÍA QUIRÓFANO (Pendiente de acreditación)	110	8	9,2
TÉCNICAS DE COMUNICACIÓN CON PACIENTES (Pendiente de acreditación)	100	2	6,9
QUIROFANO TCAE (Pendiente de acreditación)	100	25	8,5
MOVILIZACIÓN TCAE (Pendiente de acreditación)	100	27	8,5
HUMANIZANDO LA ASISTENCIA SANITARIA	12	9	2

Cursos acreditados

El número de acciones formativas realizadas en 2017 ha sido de 55, este año nuestra institución se ha volcado en promover la mejora de la seguridad y salud en el trabajo

realizando 44 ediciones de formación básica del puesto de trabajo en Prevención de Riesgos Laborales y 4 ediciones del curso de Prevención de Riesgos Laborales de 50 Horas.

## Cursos



Año	Nº Horas	Nº Alumnos	Nº Cursos
2009	205	312	17
2010	251	354	13
2011	378	723	22
2012	1033	838	51
2013	1442	1145	55
2014	1225	1087	48
2015	537	536	41
2016	864	1057	65
2017	2289	1100	55

Evolución cursos 2009-2017



De todos ellos, como novedad, cabe destacar que se han realizado 9 formaciones online acreditadas, destinadas a formar a enfermería y auxiliares de clínica, siendo un total de 122 los profesionales los que han finalizado la formación. Este año también se ha realizado un gran esfuerzo en formación de Prevención de Riesgos Laborales.

Sesiones y Talleres	Nº de alumnos	Nº de horas
Hemocultivos/ Aislamientos/ Antisépticos/Higiene de manos	247	39
Movilización	5	6
Taller práctico de Sondaje Vesical	85	30
Manejo de Inhaladores	18	2
Presión Negativa	68	6
Código Sepsis	12	1
Estandarización Valoración Enfermería	9	1
EWS	10	1
LOPD	28	11
Monitorización farmacológica	9	2
Formación paciente frágil	31	2
Protocolo y humanización en Cirugía Pediátrica	64	2
Actuación/Organización ante una RCP	32	1
Informes de Alta en CMA, Casiopea	32	1
Unidad del Dolor. Tratamientos con Lidocaina en CMA	27	1
Nuevo Registro de Llamadas Postquirúrgicas, Casiopea	26	1
Sondaje Vesical	36	5
Instrumentación Lumbar	24	1
Recuperador de Sangre	57	2
Hemostáticos	31	1
Sia 3	44	1
Renasy y Pico	27	1
Columna Cervica, Placa Vectra	43	1
MBA Columna	38	1
Cierre Laparoscopia	31	1
Neptune	43	1
Normotermia en el Bloque Quirúrgico	38	1
Bomba PCA	31	1
Cuidados del Instrumental	48	1

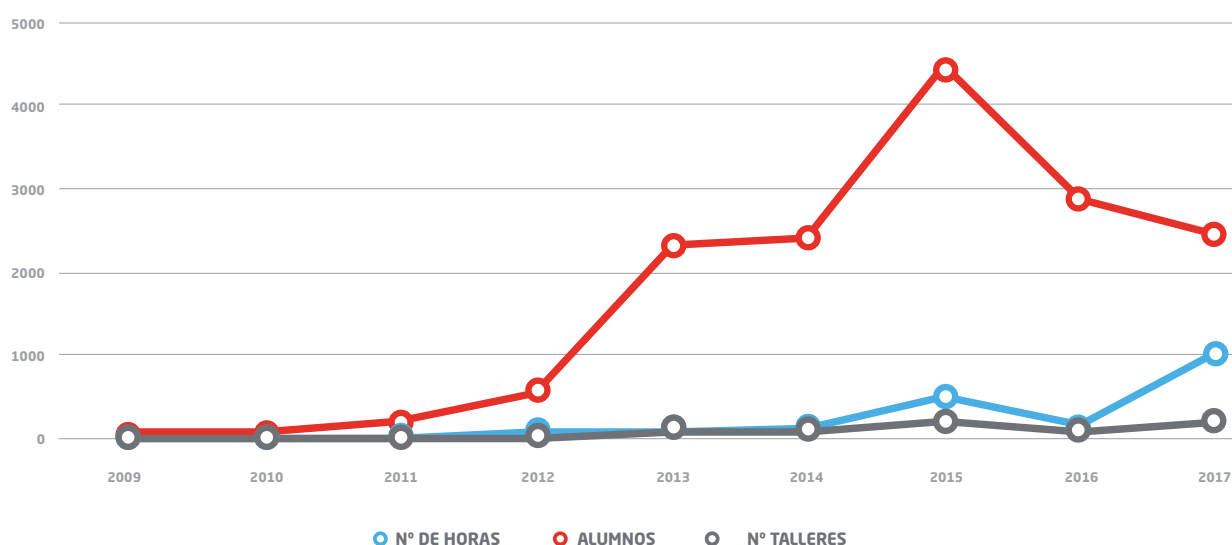
## Talleres impartidos

Siguiendo la tendencia observada desde el año 2009, los talleres y sesiones forman parte de la formación continuada de los trabajadores.

Sesiones y Talleres	Nº de alumnos	Nº de horas
Errores críticos en la utilización de inhaladores en función de la edad en la población pediátrica	22	1
Infecciones de Orina recurrentes	23	1
Virus papiloma humano	26	1
Ecocardiograma	22	1
Pruebas Epicutáneas	23	1
Insuficiencia Cardíaca	18	1
Paciente Malnutrido	27	1
Extracciones	28	1
Doppler Transcraneal	21	1
Actualización Asma para Enfermería	2	12
Nevus y Extirpación	27	1
Cardioversión	26	1
Sesión de Daratumumab	3	1
Prevención del Cáncer de mama	22	1
Masterclass de Foralezas	4	2
Enfermedad de transmisión sexual	20	1
Taller de Inhaladores	2	1
Uso de Ibrutinib en Leucemia Linfática Crónica	4	1
Potenciales auditivos y screening auditivo	23	1
Formación del Equipo VITEK	12	2
Taller de Nutrición Clínica	1	8
Charla Tinciones, VITEK en Laboratorio de Microbiología	11	3
Tinción de muestras con equipo RAL	2	2
Manejo del equipo DiaSpect Tm para obtención de hemoglobina capilar predonación	4	1
On Boarding Nutrición Médica	1	9
Diabetes, talleres prácticos	1	3
Sesión Limpieza y desinfección de Cardiología	7	1
Glucómetros	2	1
Sesión Nutrición Pie Diabético	2	1

Sesiones y Talleres	Nº de alumnos	Nº de horas
Instrumentación en Cirugía de Raquis	2	5
La Esterilización, un aspecto crítico en la seguridad del Paciente	3	5
Banesthesia	29	1
Oxigenoterapia. Alto flujo	35	3
Gestión de Residuos para observadores	2	1
Limpieza y Desinfección	12	1
Screening Cardiopatías	12	1
Férulas	32	9
Toallitas de Aseo	15	7
Protocolo Tto Crisis Asmáticas en Urgencia	15	3
Ostomias	5	6
Cuidados de insercción y mantenimiento del catéter picc	15	12
Experto de Mindfulness en el contexto de la salud ( U.C.M y Nirakara)	15	1 AÑO
Mindfulness para control de estrés en personal de UCI	20	15
Formacion del proyecto bacteriemia zero (bz) diciembre 2017	10	5
Proyecto Neumonia zero (nz)	10	5
ETI: insercción,cuidados y mantenimiento del PICC	5	3
Donantes	10	3
Novedades en cuidados de UPP	20	1
Novedades en Cuidados Herida Posquirúrgica	20	1
Inclusión desechables en higiene en UCI	20	1
Uso y control de Vancomicina	20	1
Uso de Medias antitrombóticas	20	1
Higiene de manos para familiares de pacientes de UCI	20	1
Óxido Nítrico	15	1
Prevención en Riesgos Laborales	15	2
Poligrafía Domiciliaria	20	1

Sesiones y Talleres	Nº de alumnos	Nº de horas
Sesión Limpieza y desinfección de Ginecología y Maxilofacial	15	2
Gestión de Calidad en Unidades de Donación	1	6
Actualización de la Terapia con Bombas de infusión continua de Insulina	2	11
Instrucciones Previas	16	1
La importancia de la Notificación de los EA	33	1
Sesión de uso de Ibrutinib en Leucemia Linfática Crónica	3	1
Sesión Daratumumab	3	1
Equipos de quirófano	9	1
Escanner Impresora de Cristales	1	1
Citología Hologic	2	1
Citología Líquida	5	1
Calidad de Imagen en RX	17	1
Objetivos Seguridad al Paciente	17	1
Protección Radiológica	12	1
Seguridad al Paciente	33	2
Mamografía	15	1
Nuevo protocolo linfedema	12	1
Gestión de Residuos	2	1
Fisioterapia en Amputados	12	1
Nuevo material para las mangas de MMSS/MMII en linfedemas	12	1
Actualizacion en el Proceso de Parto Fases	8	1
Manejo de Preclampsia	8	1
Actuación Hemorragia Postparto	7	1
Parir en Movimiento	8	1
Registro Cardio Tocográficos	7	1



Evolución de sesiones y talleres (2009-2017).

## Biblioteca

A lo largo del año 2015, se ha realizado un importante esfuerzo para continuar con la dotación y puesta en funcionamiento de la biblioteca del centro. Se trata de un espacio ubicado en la 2ª Planta, contando con 8 puestos de lectura y 4 ordenadores con acceso Internet, así como, a las principales revistas y fondos documentales. El hospital dispone de un bibliotecario a través de la FJD para la gestión y obtención de material científico.

## Agenda de sesiones

Junto con el importante número de acciones formativas dirigidas al conjunto del centro, cada uno de los Servicios que forman parte del HUIE, realiza de forma periódica actividades de carácter docente en forma de Sesiones Clínicas; en todos los servicios al menos se realiza una sesión clínica semanal, y en muchos de ellos más de una, dividiéndolas en Sesiones bibliográficas, Sesiones de discusión casos clínicos, etc

Al trabajar en red con el resto de hospitales Públicos de Madrid del Grupo Quiron salud, todos los servicios tienen además sesiones interhospitalarias por videoconferencia con los servicios del resto de hospitales.

## 9.3 Investigación

### Proyectos de investigación

Los proyectos de investigación del 2017 han sido incluidas en el capítulo de cada Servicio de esta memoria.

Entre ellos cabe destacar la realización de 101 proyectos de investigación que recibieron financiación, de los cuales 28 proceden de proyectos competitivos de financiación oficial, 15 proyectos FIS, el resto proyectos no oficiales, de los cuales 7 fueron proyectos competitivos

Los áreas en los que se realizaron estas investigaciones fueron:

- Área de Cáncer :30 proyectos.
- Área de Enfermedades Infecciosas, Inflamatorias y Crónicas: 13 proyectos.

- Área de Enfermedades Renales, Metabólicas y Cardiovasculares: 13 proyectos.
- Área de Genética y Genómica: 16 proyectos.
- Área de Neurociencias: 12 proyectos.
- Área de Tecnología e Innovación Sanitaria: 17 proyectos.

### Investigadores

A lo largo del año 2017, los investigadores del HUIE incorporados al Instituto de Investigación Sanitaria de la Fundación Jiménez Díaz, y que figuran en la Tabla 11, han continuado participando activamente en los grupos de trabajo a los que se encuentran adscritos dentro de las diferentes áreas de investigación abiertas en el IIS-FJD.

Nombre	Área	Grupo
Alicia García Pérez	Patología Cardiovascular, Renal e Hipertensión.	Nefrología, Patología Vascular e Hipertensión.
Ana Vegas Serrano	Enfermedades infecciosas, inflamatorias y crónicas.	Enfermedades Infecciosas y Medicina Tropical
Javier Ruiz Hornillos	Enfermedades infecciosas, inflamatorias y crónicas.	Alergia e Inmunología
Koldo Vilelabeitia Jaureguizar	Patología Cardiovascular, Renal e Hipertensión	Cardiología
Marta Ossorio González	Patología Cardiovascular, Renal e Hipertensión	Nefrología, Patología Vascular e Hipertensión
Santos F. Jiménez-Galanes Marchán	Tecnología e Innovación Sanitaria	Investigación en Nuevas Terapias

Investigadores asociados al IIS-FJD.

### Publicaciones

El total de publicaciones del hospital han sido 131, de las cuales 129 han sido en revistas indexadas, 118 con factor de impacto.

Hubo 23 publicaciones en el primer decil, 60 publicaciones en el primer cuartil y 92 publicaciones en los dos primeros cuartiles.

El factor de impacto total fue de 554,535 y el Factor de impacto medio de las publicaciones del Hospital Universitario Infanta Elena fue de 4,7.

Las publicaciones a lo largo del año 2017 han sido incluidas por cada Servicio en el apartado Actividad por Servicio de esta memoria.

### Comunicaciones

Las comunicaciones a congresos realizadas a lo largo del año 2017 han sido incluidas por cada Servicio en el apartado Actividad por Servicio de esta memoria.



# 10. Área de gestión



# **10.1.** Servicio Atención al Usuario



## Personal

---

### Responsable:

Gema Sánchez Gómez.

### Servicio de Atención al Paciente:

Eva M<sup>a</sup> Manchado Megía.

M<sup>a</sup> de los Ángeles Jiménez Román.

M<sup>a</sup> Belén Rincón Ávila.

### Servicio de Información:

Ángela Muñoz Luque.

Ángela Guzmán de Aira.

Gema Nicolás Vicente.

M<sup>a</sup> José Pino Reino.

M<sup>a</sup> Carmen Alonso Real.

### Servicio de Información Urgencias:

Ana Belén Manchado Megía.

Catalina García Cartas.

M<sup>a</sup> Dolores Martín Sánchez.

Irene Chapa Gil.

María Ana Hidalgo.

### Unidad de Trabajo Social:

Luz Maria González Morales.

Judith Rodríguez.

## Servicio de Atención al Paciente

---

El Servicio de Atención al Paciente (SIAP) actúa como nexo de unión con el resto de los profesionales y servicios, con el objeto de facilitar información y asesoramiento ante las cuestiones planteadas por los usuarios, o resolver aquellos asuntos que pudieran ser fuente de insatisfacción o disconformidad.

Este departamento se encarga de atender todas las reclamaciones, peticiones de servicio, canalizaciones, libre elección, sugerencias y agradecimientos presentados de forma presencial, por carta o por correo electrónico y, de esta forma, ofrecer una contestación dentro del plazo establecido por la Consejería de Sanidad conforme al protocolo marcado. De igual forma, también da respuesta a aquellas cuestiones que nuestros usuarios quieran hacer llegar a través de llamada directa a nuestra Unidad.

El Servicio de Atención al Paciente, desde la apertura del Hospital y progresivamente durante estos años, ha ido incrementando notablemente su actividad. En el año 2015 se puso en funcionamiento el PORTAL DEL PACIENTE, un es-

pacio donde el paciente puede consultar su historia clínica, modificar sus citas, etc. Esta herramienta ha cambiado la forma de comunicación con el SIAP, ya que muchos pacientes eligen este canal en lugar de los tradicionales y ha afectado en el número de gestiones globales realizadas por el Servicio ya que el paciente se autogestiona muchas de las solicitudes habituales que se realizaban a través del SIAP.

Así mismo el SIAP fomenta diariamente el uso de esta herramienta, por su gran utilidad y beneficios, a todos los pacientes que acuden al Servicio.

Destacar también que desde el mes de octubre se han comenzado a tramitar las solicitudes de Registro de Instrucciones Previas, tanto en especializada como en primaria. De esta tarea se encarga el Servicio de Atención al Paciente, tanto de informar sobre las mismas a los usuarios como realizar el trámite al Registro, evitando así que los pacientes tengan que desplazarse al mismo para su tramitación.

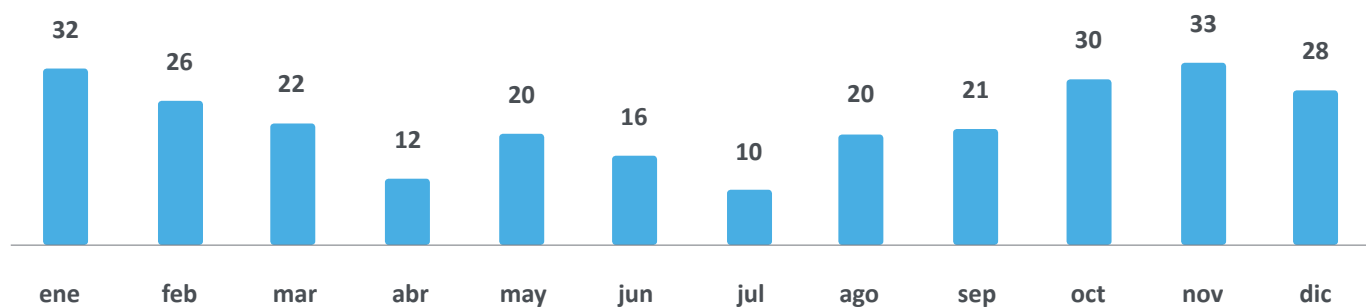
Se han realizado un total de 12 registros en los 3 últimos meses.

	TOTAL 2017	PROMEDIO 2017	TOTAL 2016	PROMEDIO 2016	TOTAL 2015	PROMEDIO 2015	TOTAL 2014	PROMEDIO 2014	TOTAL 2013	PROMEDIO 2013
Reclamación	270	22,50	263	21,92	231	19,25	112	9,33	69	5,75
Queja	0	0	0	0	7	0,58	116	9,67	116	9,67
Sugerencia	143	11,92	136	11,33	107	8,92	52	4,33	26	2,17
Agradecimiento	782	65,17	834	69,50	505	42,08	369	30,75	374	31,17
Atención Directa	7219	601,58	5807	480,08	5841	486,75	5711	468,67	5334	468,67
Petición de Servicio	2281	190,08	1745	145,41	1782	148,50	1824	152,00	1513	152,00
Petición de Historia	3370	280,83	3338	278	3040	253,33	2623	218,58	2705	218,58
Información	1091	91	252	21	637	53,08	1000	83,33	891	74,25
Libre Elección	255	21,25	280	23,33	250	20,83	157	13,08	145	13,08
Oxigenoterapia	0	0	0	0	1	0,08	5	0,42	29	0,42
Rectificación de D. Clínica	30	2,5	27	2,25	19	1,58	15	1,25	2	0,17
Canalización	192	16	165	13,75	112	9,33	87	7,25	58	7,25
<b>TOTALES</b>	<b>8.414</b>	<b>701</b>	<b>7.040</b>	<b>586,6</b>	<b>6.691</b>	<b>557,58</b>	<b>6.360</b>	<b>530</b>	<b>5.919</b>	<b>493,25</b>

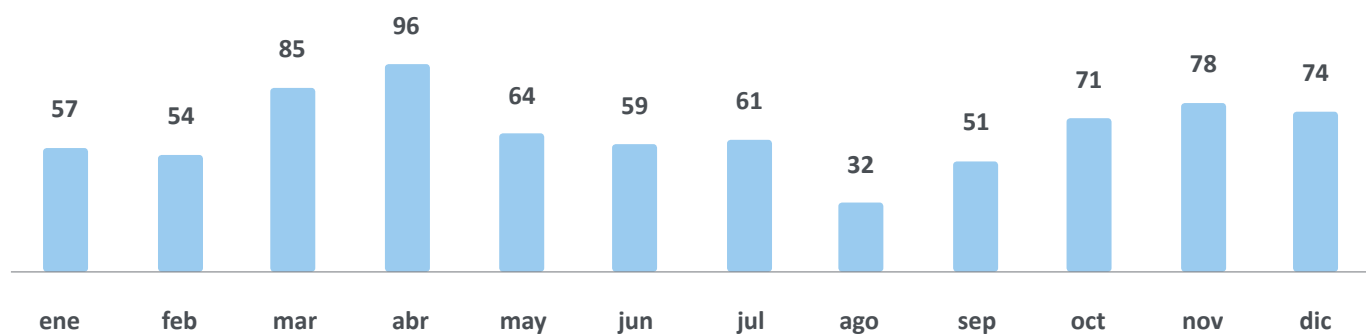
El Hospital Universitario Infanta Elena sigue siendo el Centro Hospitalario con el menor número de reclamaciones registradas dentro de nuestro Grupo de Referencia. Si bien es cierto que el número total de reclamaciones no ha disminuido, pero el número de actos médicos ha ido incrementa-

do notablemente en los últimos años, por lo que la tasa de disconformidades se ha mantenido similar. Al cierre del año 2017 se han recibido un total de 782 agradecimientos y 270 reclamaciones.

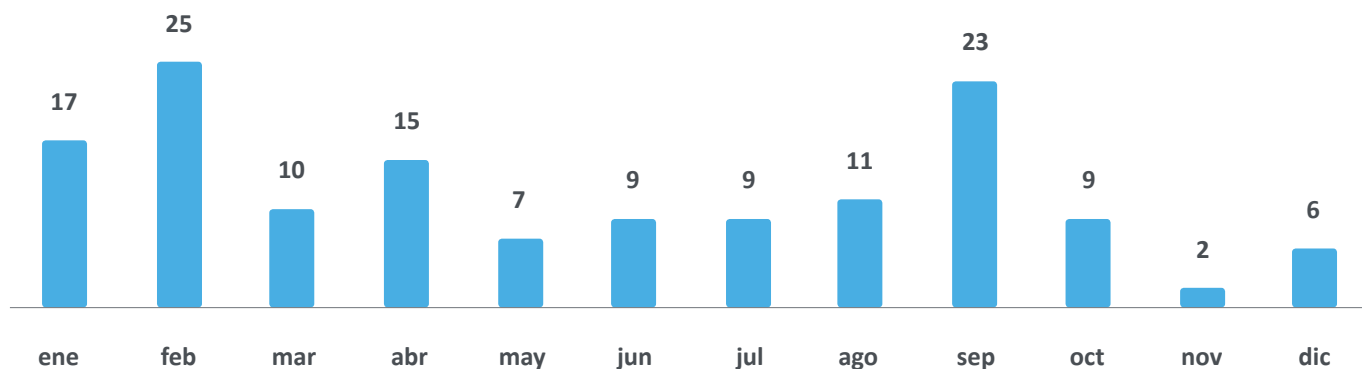
## Reclamaciones



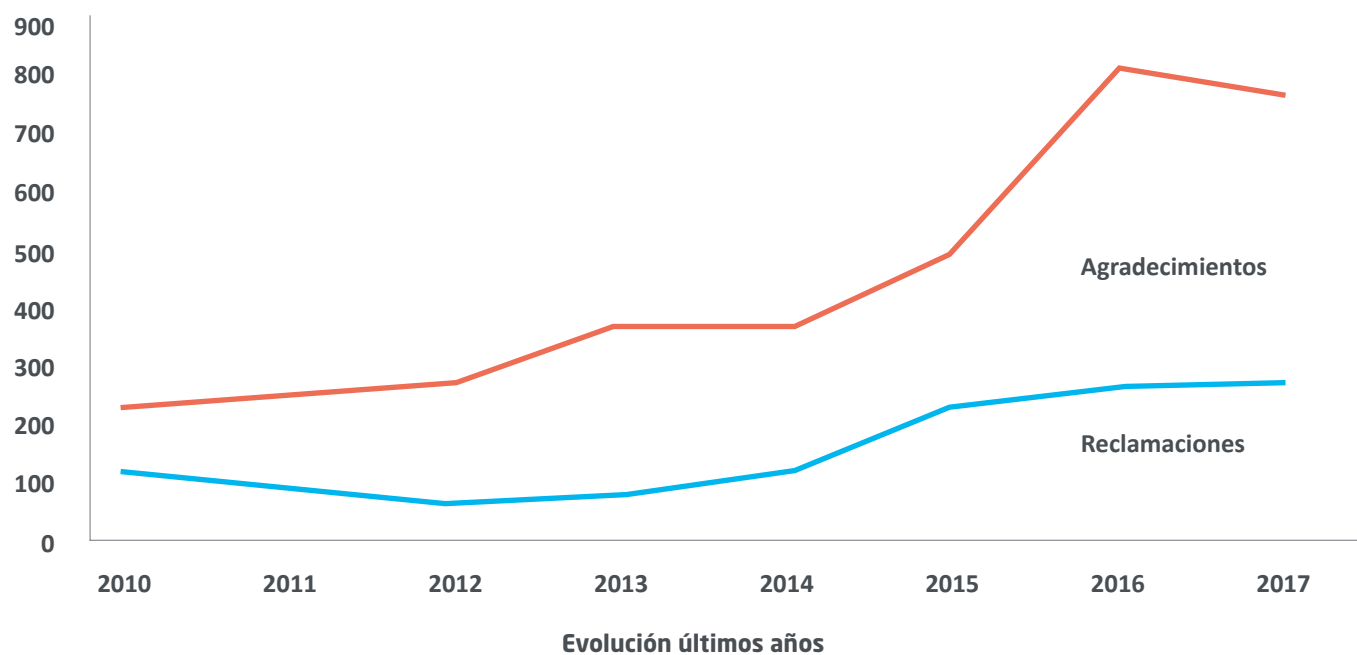
## Agradecimientos



## Sugerencias



## Evolución Agradecimientos/Reclamaciones



## Análisis de las reclamaciones por áreas asistenciales

### Urgencias

Urgencias	Total 2017	Total 2016	Total 2015	Total 2014	Total 2013
Total Urgencias Atendidas	110.132	113.441	96.854	88.812	86.249
Nº Reclamaciones	108	99	97	43	27
Tasa	0,9%	0,9%	1,002%	0,04%	0,03%
Nº Quejas	0	0	0	20	41
Tasa	0%	0%	0%	0,02%	0,04%

### Hospitalización

Hospitalización	Total 2017	Total 2016	Total 2015	Total 2014	Total 2013
Total Altas	9.954	9.612	8.716	7.743	7.461
Nº Reclamaciones	33	34	20	10	10
Tasa	3,31%	3,36%	2,29%	0,12%	0,13%
Nº Quejas	0	0	0	13	15
Tasa	0%	0%	0%	0,16%	0,20%

## Consultas externas

CCEE	Total 2017	Total 2016	Total 2015	Total 2014	Total 2013
Actividad CCEE	308.757	309.014	285.521	251.062	233.040
Nº Reclamaciones	119	106	76	46	21
Tasa	0,38%	0,34%	0,26%	0,018%	0,01%
Nº Quejas	0	0	6	68	44
Tasa	0%	0%	0,02%	0,27%	0,01%

Valorando el número de disconformidades recibidas en el HUIE a lo largo del año 2017, relacionadas con el nivel de actividad de cada área de asistencia, los datos reportan el esfuerzo de todos los servicios por ofrecer una atención

asistencial de mayor calidad y un mayor nivel de satisfacción. Así mismo se ponen en marcha acciones correctivas y de mejora gracias a la información recogida en las reclamaciones, lo que nos hace ir aprendiendo de las mismas.

## Resultado encuestas de satisfacción

Desde el año 2013 se incorporó una nueva metodología de evaluación llamada NPS, Net Promoter Score, basada en una única puntuación, obtenida de restar el número de promotores (pacientes que nos evalúan con 9 o 10 puntos en la recomendación de nuestros servicios) del de detractores (pacientes que nos evalúan de 0 a 6 puntos en la recomendación de nuestro servicios). Este método de encuesta nos ha permitido abarcar una amplísima muestra de pacientes atendidos en las diferentes áreas, en 2017, en concreto 10.496 pacientes, ya que la pregunta NPS es lanzada vía email, código QR o llamada telefónica una vez el paciente es atendido en el Centro.

El NPS desbancó definitivamente el método tradicional de encuestas, que se venía realizando de cara a conocer la valoración de nuestros pacientes y usuarios respecto a los diferentes servicios prestados en el Hospital.

Finalizamos el año 2017 alcanzando un 59,92% de satisfacción, respecto al 60,40% de 2016. Un total de 7.052 pacientes (67%) nos ha valorado con una puntuación de 9-10 y 2.684 pacientes (26%) con una puntuación de 7-8, esto significa que comparativamente con las encuestas tradicionales un 93% de nuestros pacientes están satisfechos o muy satisfechos con nuestra atención.

Así mismo, se han realizado las encuestas de satisfacción habituales por parte de la Consejería de Sanidad.

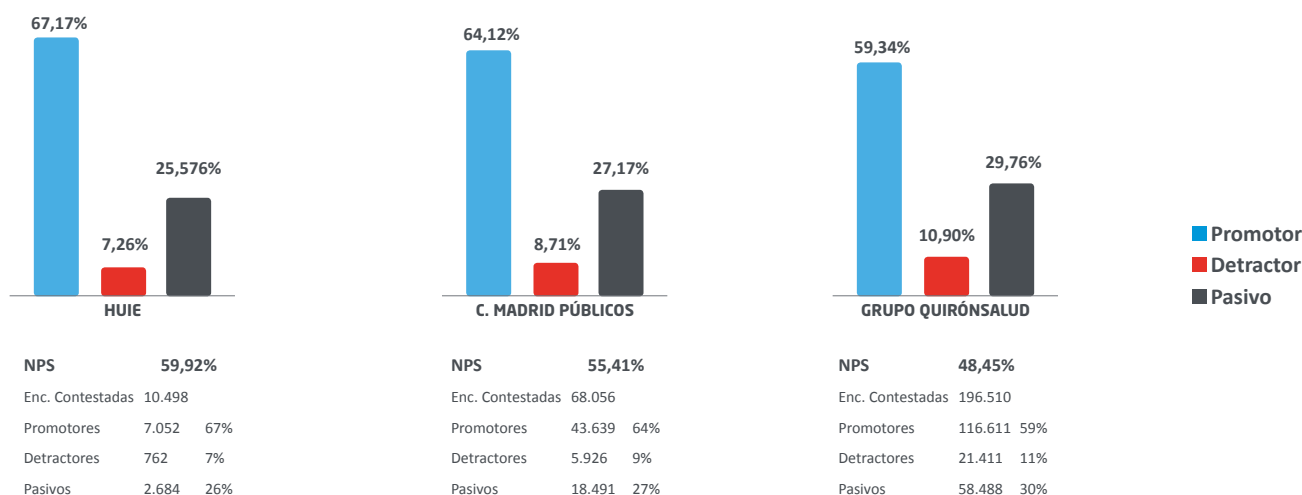
De esta forma hemos podido incorporar las opiniones de los pacientes a nuestros objetivos y planes de mejora. A nivel general podemos afirmar que los resultados de las encuestas son altamente satisfactorios y apuntan una tendencia positiva progresiva, en cuanto a la calidad percibida en la atención facilitada en el Hospital, así como la competencia de nuestros profesionales y el trato recibido.

## NPS Informe Mensual

HU Infanta Elena

Comparativa Centro - Región - Grupo

Mes desde: 20167  
Mes Hasta: 2017/12



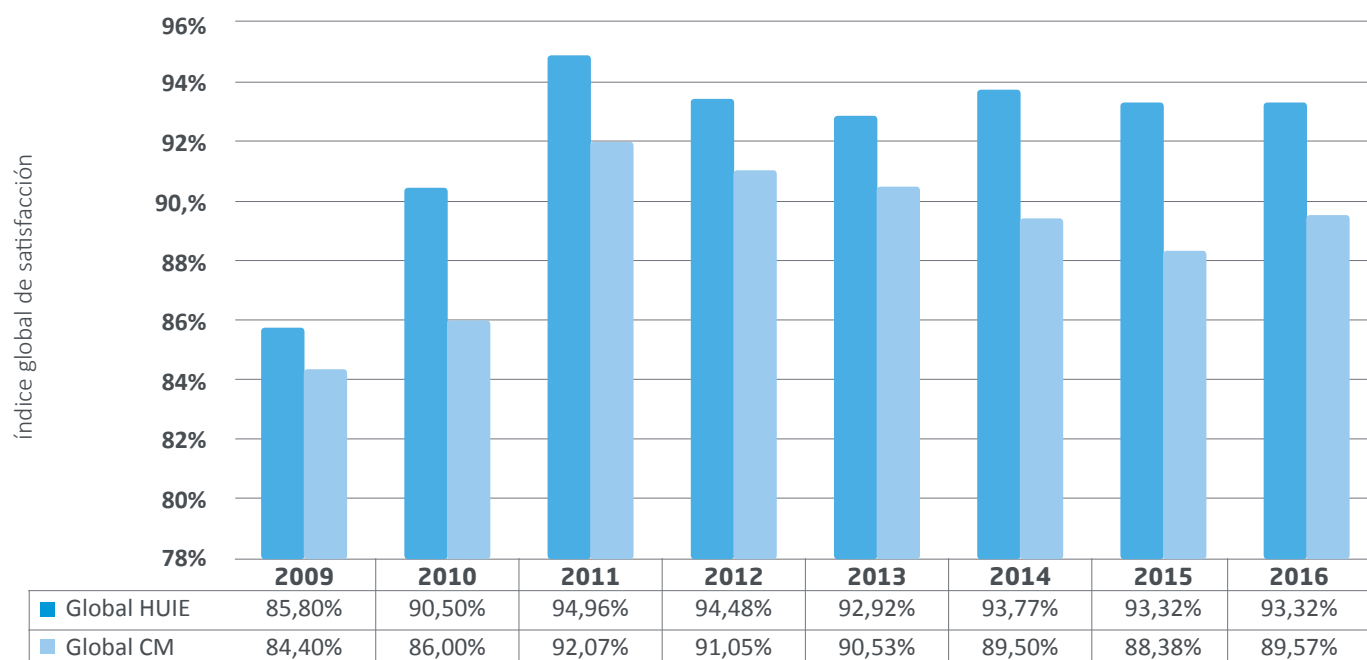
**HU Infanta Elena**  
**Distribución por Campañas**

Mes desde: 2016/01  
Mes Hasta: 2016/12

Área hospitalaria NPS	NPS	Encuestas	Promotores		Detractores		Pasivos	
			Num	%	Num	%	Num	%
Consultas externas	57,37%	3.903	2.510	64,31%	271	6,94%	1.122	28,75%
Urgencias	44,53%	3.198	1.817	56,82%	393	12,29%	988	30,89%
CMA	71,71%	1.149	866	75,37%	42	3,66%	241	20,97%
Rehabilitación	95,90%	830	798	96,14%	2	0,24%	30	3,61%
Ingresos urgentes	69,32%	717	526	73,36%	29	4,04%	162	22,59%
Ingresos programados	72,71%	612	465	75,98%	20	3,27%	127	20,75%
Hospital de día	58,82%	51	34	66,67%	4	7,84%	13	25,49%
Diálisis	94,29%	35	34	97,14%	1	2,86%	0	0,00%
Hepatitis C	100,00%	2	2	100,00%	0	0,00%	0	0,00%
Paritorios	0,00%	1	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%

**Resultado encuestas de satisfacción de la Consejería de Sanidad.**

**Evolución HUIE**



El Hospital Infanta Elena ha sido el segundo Hospital mejor valorado en las encuestas de satisfacción, realizadas por la Comunidad de Madrid en el año 2016, dentro de los hospitales de Grupo 1, con un 93,32% de pacientes satisfechos o muy satisfechos, precedido por el H. de El Escorial con un 94,08%.

Si se analizan los resultados por áreas asistenciales se observa como en Urgencias hemos obtenido el segundo mejor resultado con un 90,7% de satisfacción respecto a un 88,68%

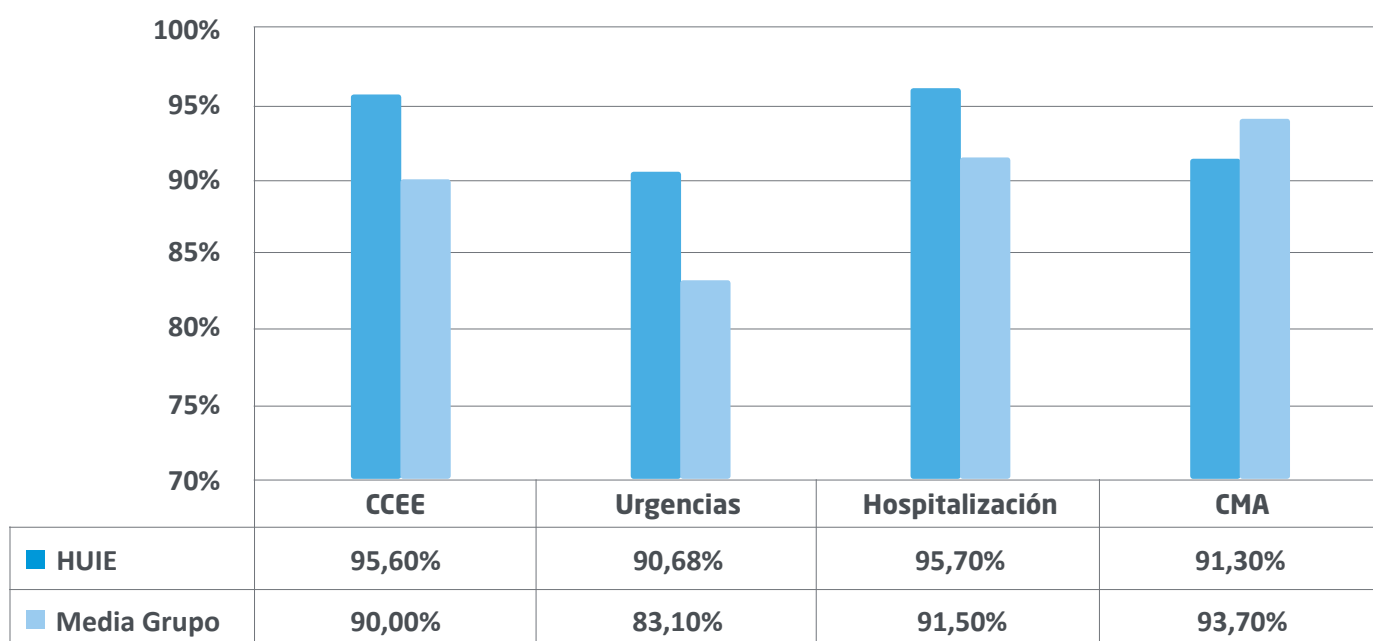
en 2015. Precedidos por el H. de El Escorial con un 94,4% de satisfacción.

En CCEE nos situamos en un primer puesto con un 95,6%.

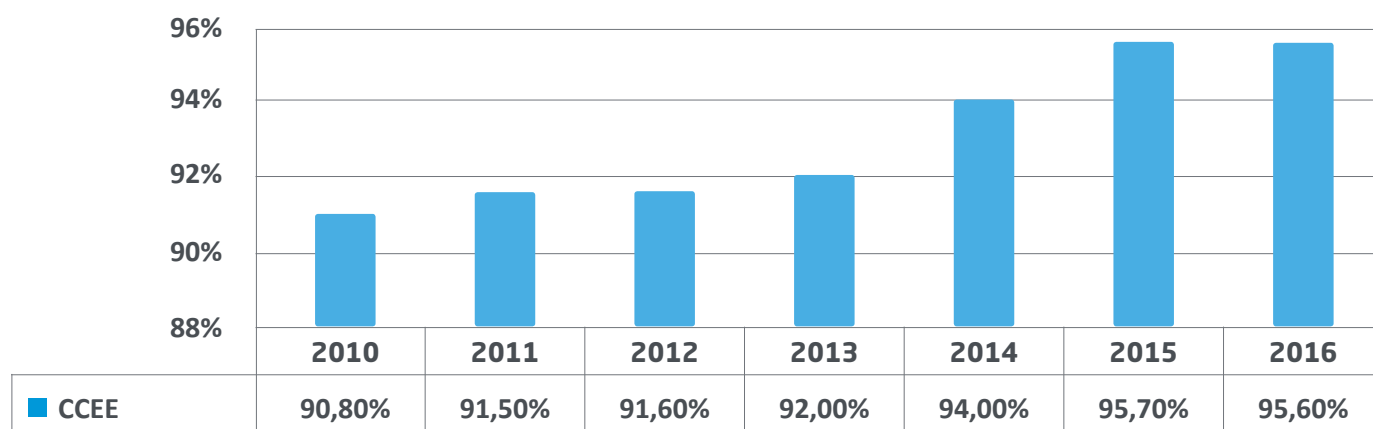
En el área de Hospitalización hemos sido también el hospital mejor valorado con un 95,7%.

Y por último, en el área de CMA, hemos obtenido un 91,3% de satisfacción.

## Índice Global Satisfacción

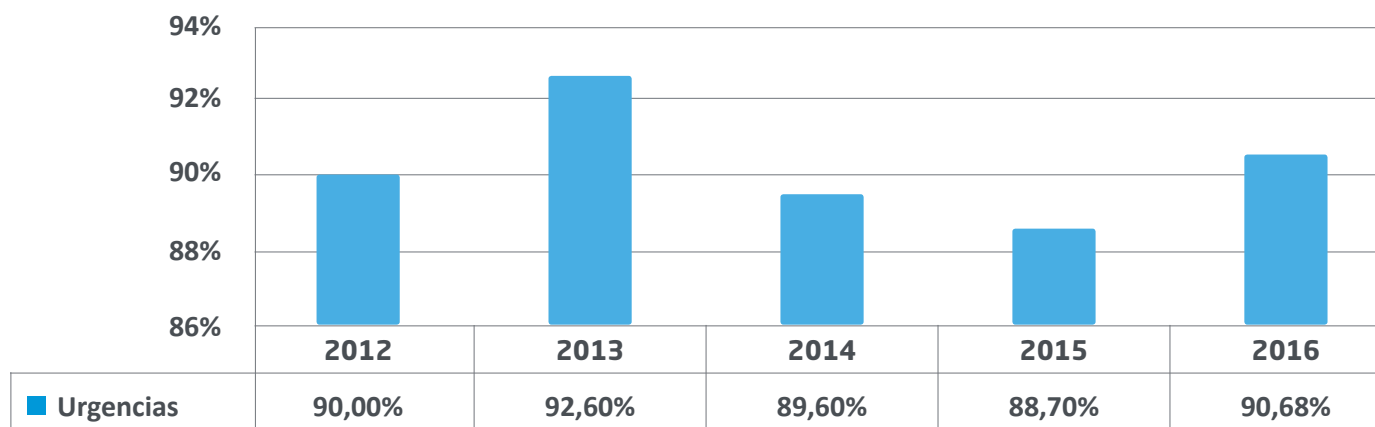


## CCEE

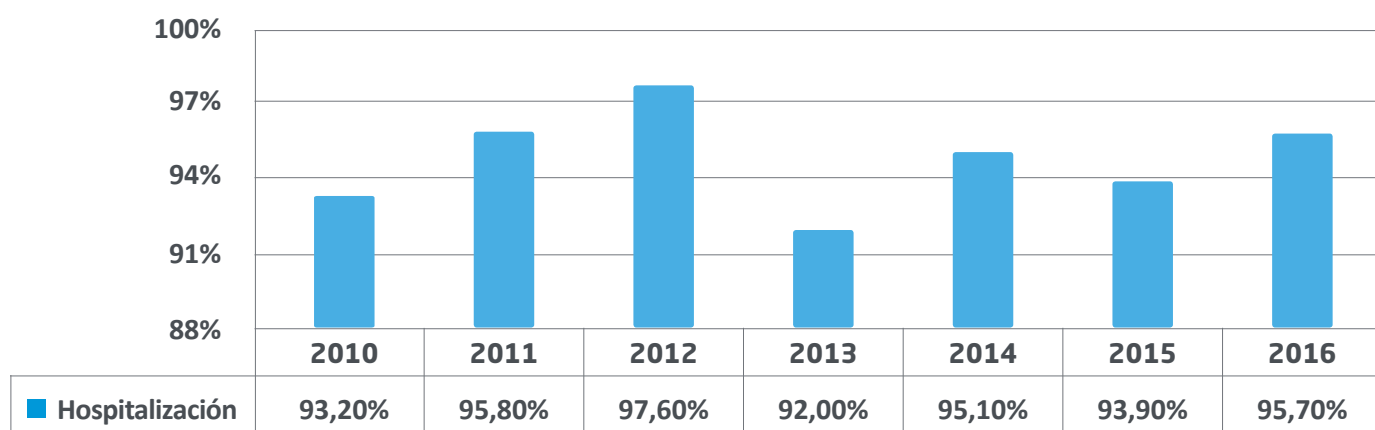




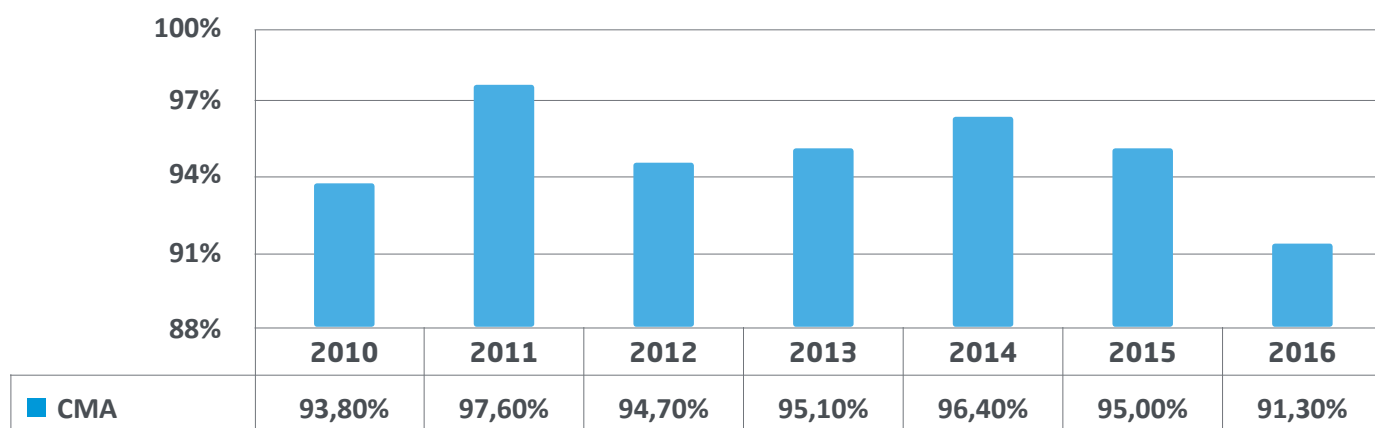
## Urgencias



## Hospitalización



## CMA



La muestra de pacientes entrevistados ha sido de 166 por área. La satisfacción percibida por parte de todos los pacientes encuestados de los Hospitales de Grupo 1 ha incre-

mentado respecto al 2015, pasando de 88,92% a 89,57% de satisfacción en 2016.

## Unidad de Trabajo Social

La Unidad de trabajo social del HUIE está formada por dos trabajadoras sociales, una general y otra dedicada a Salud Mental.

### Trabajador Social de Atención Especializada.

El Trabajador Social de Atención Especializada es el encargado de gestionar de forma inmediata y coordinada, junto al resto de profesionales sanitarios, aquellos casos en los que el paciente requiere un recurso social en el momento del alta médica. Es por tanto, el responsable de garantizar, en la medida de lo posible, la continuidad de sus cuidados y rehabilitación una vez abandone el Centro Hospitalario. Para ello cuenta con la participación de los servicios médicos y de enfermería, llevando a cabo un trabajo interdisciplinar desde las tres áreas de actividad asistencial (Hospitalización, Consultas Externas y Urgencias).

Existen diferentes vías de detección de una situación de posible riesgo social que posteriormente el TS deberá valorar. La información la recibirá bien a través de la aplicación informática a través de parte de interconsulta del especialista, a demanda del familiar, del propio paciente u otras instituciones.

Una vez recibida la notificación de riesgo social, se estudia la situación socio familiar planteada y se realizan las pertinentes entrevistas con el paciente y/o familiares en aras

de establecer un diagnóstico social adecuado. Se elabora un plan de actuación consensuado en coordinación con los servicios médicos e instituciones registrando las actuaciones en la historia social del paciente.

Para la resolución del proceso se utilizan diferentes recursos de derivación, como son hospitales de apoyo y/o concertados para cuidados paliativos, cuidados prolongados de baja complejidad o rehabilitación; recursos de la Comunidad de Madrid gestionados a través de reconocimiento de Ley de Dependencia como son residencias, servicio de ayuda a domicilio, centros de día, entre otros; centros de acogida, centros de madres solteras, alternativas privadas, etc.

En el año 2017, se ha comenzado a utilizar como canal de comunicación, la herramienta informática "E-Consulta", con los Centros de Salud de Atención Primaria de la zona de cobertura sanitaria de HUIE, compuesta por los municipios de Valdemoro, Ciempozuelos y San Martín de la Vega.

Cuando desde Atención Primaria se detecta una **situación de riesgo social** relativa a un proceso salud-enfermedad de un paciente, a través de la "e- consulta", el Centro de Salud informa a la Unidad de Trabajo Social de HUIE, de la situación social del paciente, con el objeto de coordinar y realizar una gestión adecuada de la situación del paciente. Se han tramitado un total de 7 e-consultas.

	HOSPITALIZACIÓN			CCEE			URGENCIAS			TOTAL		
	2017	2016	2015	2017	2016	2015	2017	2016	2015	2017	2016	2015
Gestionadas	967	886	1.659	816	363	741	365	271	201	2.148	1.520	2.601
Informadas	911	823	285	470	296	117	188	152	31	1.569	1.271	433
Denegadas	6	43	66	0	0	4	0	0	8	6	43	78
Anuladas	5	16	49	0	0	1	0	0	6	5	16	56
<b>TOTAL</b>	<b>1.889</b>	<b>1.768</b>	<b>2.059</b>	<b>1.286</b>	<b>659</b>	<b>863</b>	<b>553</b>	<b>423</b>	<b>246</b>	<b>3.728</b>	<b>2.850</b>	<b>3.168</b>

La Unidad de Trabajo Social de Atención Especializada, ha colaborado y participado, junto a otros profesionales de los distintos Servicios de HUIE, en varias actividades programadas durante el año 2017.

#### • Taller "Cáncer de Mama"

El Cáncer de Mama debe ser abordado por equipos multidisciplinarios, que tengan como objetivo ofrecer de forma individualizada para cada mujer, la mejor estrategia de tratamiento.

El HUIE el año pasado creó un espacio, que de forma trimestral, facilita información, ayuda y conocimientos de

distintos recursos, a las mujeres con diagnóstico reciente de cáncer de mama, incluyendo a sus familiares.

Desde la Unidad de Trabajo Social se colabora en el desarrollo de este espacio, realizando la labor de información y asesoramiento sobre incapacidad laboral temporal y permanente, prestaciones económicas (desempleo, subsidio, Renta Activa de empleo) pensiones (PNC y contributivas), Grado de Discapacidad y recursos sociales.

Durante el año 2017, hemos llevado a cabo tres talleres, el 22 de Marzo, 20 de Junio y 24 de Octubre. Han participado aproximadamente 38 pacientes junto a familiares.

- **Colaboración con la Fundación Ángela Navarro.**

La Fundación Ángela Navarro junto al HUIE, ha puesto en marcha una iniciativa solidaria, con la que se pretende donar Prótesis de Primera Puesta, a las pacientes que son intervenidas quirúrgicamente y lo necesiten, con el objeto de evitar desembolsos.

A lo largo del año 2017, la Fundación Ángela Navarro, nos ha donado 18 prótesis de Primera Puesta.

- **Estudiante de Prácticas. Universidad Pontificia ICAI/ ICADE Comillas.**

Durante el curso académico 2016-2017, hemos contado en la Unidad de Trabajo Social con una estudiante de prácticas, de 4º curso de Grado de Trabajo Social, de la Universidad de Comillas.

- **Banco de Material Orto-protésico.**

La Unidad de Trabajo Social de HUIE, junto con el Servicio de Rehabilitación y Traumatología, ha puesto en marcha una iniciativa solidaria, con la que se pretende compartir y dar uso al material orto-protésico que algunas familias tienen y ya no utilizan, con el fin de alargar la vida de los productos, y evitar desembolsos económicos a otros pacientes.

Tenemos disponible distintos tipos de material, andadores, muletas, sillas de ruedas, corsés, férulas, ortesis, arneses, zapatos post-quirúrgicos, Dafo, gafas.

Los pacientes se comprometen a la devolución del material, una vez finalizada su utilización y no conlleva ninguna contraprestación económica.

- **1º Taller de Cuidadores en HUIE.**

Dirigido a personas que asumen los cuidados de los enfermos en su domicilio. El objetivo del taller ha sido proporcionar a los participantes, habilidades necesarias, para poder llevar a cabo los cuidados y aprender a auto-cuidarse.

La Unidad de Trabajo Social, informó y asesoró en los “Medios para cuidarte en casa, ¿Cómo lo consigo?”, se dio a conocer los distintos recursos sociales, dónde y cómo solicitarlos.

Proceso de Ley de Dependencia, residencias de carácter temporal, Grado de Discapacidad, recursos sociales privados, material orto-protésico y ayuda, recursos municipales.

- **1º Jornada Servicio de Geriátrica de HUIE “El Anciano Frágil, nuestro reto”.**

Dirigido a familiares y profesionales y con el objetivo de informar y profundizar en temas como el deterioro funcional, la disfagia, delirium, dolor en el anciano, contenciones y los aspectos psico-sociales en el anciano frágil.

La Unidad de Trabajo Social informó y asesoró sobre el acceso y tramitación de los distintos recursos sociales.

### **Trabajador Social de Salud Mental**

El Servicio de Salud Mental del HUIE asume la atención y seguimiento en Salud Mental de los municipios de Valdemoro, Ciempozuelos, San Martín de la Vega, Titulcia. La cobertura que se le ha prestado a la población abarca la consulta externa en el Hospital y la atención en urgencias del Hospital Rey Juan Carlos, donde se encuentra la UHB (Unidad de Hospitalización Breve) a la que nos encontramos adscritos.

El equipo profesional que integra el CSM, está compuesto actualmente por cinco psiquiatras de adultos, una psiquiatra de infantil, dos psicólogas clínicas de adultos, una psicóloga clínica de infantil, una psicóloga clínica de adultos e infantil, una enfermera y una trabajadora social.

Es importante destacar la incorporación al equipo de la enfermera, ya que facilita y promueve el desarrollo de programas específicos y la administración de medicación a nuestros pacientes, lo cual asegura, no solo una correcta adhesión del tratamiento, sino la confirmación de que este es seguido.

La actividad realizada por la Unidad de Trabajo Social desde el Servicio de Salud Mental es garantizar la asistencia a las personas con enfermedad mental centrada principalmente en ámbito comunitario, tal y como reconoció la Ley General de Sanidad (1986). Es más, promueve una organización adecuada para prestar una atención integral a la salud, comprensiva, tanto de promoción de la Salud y prevención de la enfermedad, como de la curación y de la rehabilitación (art. 46).

La consolidación del Servicio de Salud Mental en Valdemoro, permite tener un mayor conocimiento de la población atendida, así como poder ampliar y mejorar la atención psicosocial a estas personas y a sus familias, con objeto de favorecer y apoyar su integración social en las mejores condiciones posibles de autonomía, participación social y calidad de vida.

Los Trastornos Mentales Graves y persistentes generan una importante carga que recae generalmente sobre la familia. Los cuidadores son un pilar fundamental para el sostenimiento del sistema sanitario. Por ello, trabajar estrechamente con la familia en la continuidad de cuidados es un aspecto clave.

- **La trabajadora social del Servicio:**

- Actúa como puente o enlace entre el resto de equipo de Salud Mental y la Comunidad a través de la coordinación socio-sanitaria y la participación comunitaria. Este papel es importante para optimizar los recursos y para el desarrollo de las actuaciones planteadas en el plan general de tratamiento en función de la situación y problemática socio-sanitaria de la población.

- Atiende a toda la población adscrita al dispositivo de la red de atención en salud mental dentro de la demarcación geográfica y población establecida y aquella que pueda llegar al Servicio, especialmente a aquella que presente riesgo social o problemática social instaurada. Desarrolla una atención directa o asistencial y una atención programada, por lo que su intervención con individuos y familias se aplica desde la detección del riesgo social hasta la finalización y/o derivación de la problemática.

El servicio de Salud Mental dispone de circuitos sanitarios propios con dispositivos hospitalarios compartidos, UHB (Hospital Universitario Rey Juan Carlos) y Urgencias, dispositivos comunitarios, dispositivos específicos de rehabilitación (centros de día, centros de rehabilitación psicosocial, centros de rehabilitación laboral, mini residencias, pisos tutelados o supervisados, hospitalización de media y/o larga estancia), recursos socio-sanitario (propios de la comunidad, grupos de autoayuda, asociación de pacientes y familiares).

DEMANDAS E INTERVENCIONES DE TRABAJO SOCIAL DE SALUD MENTAL	
<b>Demandas atendidas</b>	<b>970</b>
<b>Intervenciones realizadas</b>	<b>5149</b>
- Gestionadas	4335
- Informadas	787
- Resto	27

### Coordinación interinstitucional.

A lo largo del año 2017 desde la UTS en Salud Mental, se ha llevado a cabo una actividad intensa de coordinación presencial con los dispositivos comunitarios. Todo esto ha sido posible gracias a la implicación, complementariedad y trabajo en red entre los diferentes sistemas de servicios comunitarios, tanto sociales, como sanitarios implicados y no sólo de los dispositivos específicos de Salud Mental, sino también gracias a otros recursos e instancias de la comunidad (SS.SS de los municipios de zona, EOEP (colegios), EOE (institutos), Equipos y puntos de violencia... etc).

Si mantenemos una visión global sobre las reuniones mantenidas con los dispositivos, concretamente **272** reuniones en el año 2017, destaca el trabajo de presentación que se ha realizado en todo el ámbito de Salud Mental, para conocer el área y reconfirmarnos como parte activa del ámbito comunitario ya existente. Esto se debe a que desde el servicio se persigue el objetivo de lograr una **“Continuidad**

**de Cuidados”**, que en Salud Mental, es eminentemente socio-sanitaria dada la estructura de la red de servicios (mixta entre Consejería de Sanidad y Consejería de Familia y Asuntos Sociales) y las necesidades de integración social de los pacientes.

Esta plataforma de conocimiento mutuo, ya consolidada, con el entorno comunitario permite crecer en calidad logrando una atención integral a todos sus usuarios.

Otros datos también destacables son los obtenidos de casos que han precisado intervención desde Unidades específicas de hospitalización (parcial o completa) para: Trastornos adictivos, Trastornos de la Personalidad graves, Trastornos de la Conducta Alimentaria, Infancia y adolescencia.

La Red de Servicios de Salud Mental de la Comunidad de Madrid es la responsable de la atención en rehabilitación y seguimiento psiquiátrico de la población con enfermedad mental crónica. En relación a esta población, los Programas de Rehabilitación y Continuidad de Cuidados son el eje vertebrador desde el que se organizan, desarrollan y coordinan los procesos de atención, rehabilitación psicosocial y continuidad de cuidados de esta población.

La Unidad de Trabajo Social (UTS) para el Servicio de CCEE de Salud Mental, ha atendido un total de **970** demandas lo que ha supuesto un total de **5.149** Intervenciones, las cuales van dirigidas a la población adulta y a la población infanto-juvenil del área.

Por otro lado, cuando la atención social se integra dentro del propio programa de salud con la continuidad de cuidados de los pacientes, se denomina **ATENCIÓN POR PROGRAMA DE CONTINUIDAD DE CUIDADOS (PCC)**.

Dicha Atención se trata de una intervención social sistematizada y protocolizada, en la que la trabajadora social atiende al total de pacientes incluidos en dicho Programa, cuya misión es prestar a la persona enferma el conjunto de ayudas necesarias, para que tenga la oportunidad de lograr la recuperación de su enfermedad a través de un proceso de tratamiento mantenido y de rehabilitación psicosocial, con los objetivos de superar ó reducir sus síntomas y discapacidades y de alcanzar el máximo nivel posible de autonomía personal y participación social.

En el HUIE los responsables del Programa de Rehabilitación y Continuidad de Cuidados para la atención y organización de la coordinación y continuidad de cuidados, son el Equipo de Médicos Psiquiatras como responsables asistenciales y la Trabajadora Social como coordinadora de la continuidad de cuidados. Del desempeño de esta función de Coordinador de Cuidados, a lo largo del 2017 han tenido lugar las siguientes intervenciones:

INTERVENCIONES CON RECURSOS SALUD MENTAL (Protocolo de Continuidad de Cuidados)	
S. Mental – Equipo de Apoyo Socio Comunitario	117
S. Mental – Centro de Día	128
S. Mental – Centro de Rehabilitación Psicosocial	145
S. Mental – Centro Rehabilitación Laboral	143
S. Mental - Hospital de día adultos	83
S. Mental – Recursos Residenciales	100
S. Mental - Protocolos de Continuidad de Cuidados	33
S. Mental – UHTR / UCPP	23
TOTAL: 772	

### Coordinación intrainstitucional.

Uno de los objetivos de la Trabajadora Social dentro del Servicio de Psiquiatría es impulsar y participar activamente en las actividades de coordinación interna entre los miembros del equipo, aportando una dimensión social y comunitaria.

Con el fin último de atender al paciente y garantizar en la medida de lo posible una cobertura global de sus necesidades, la Trabajadora Social mantiene una coordinación diaria con los profesionales del Equipo de Salud Mental.

Dicha coordinación posibilita la detección temprana de situaciones de riesgo social y permite elaborar así un plan de

trabajo conjunto entre el paciente y la Trabajadora Social con el único fin de poner al alcance de éste cuantos recursos sean posibles.

A lo largo del año 2017, han tenido lugar las siguientes coordinaciones entre la Trabajadora Social de Salud Mental y el resto de profesionales que conforman el Servicio de Salud Mental:

PRINCIPALES COORDINACIONES (INTRA E INTERINSTITUCIONALES) DE LA UNIDAD DE TRABAJO SOCIAL EN SALUD MENTAL	
Coordinación Servicios Médicos	686
Coordinación Psicólogo	190
Coordinación Servicios Sociales	147
Coordinación Otras Instituciones	760
TOTAL: 1783	

Dicha coordinación posibilita la detección temprana de situaciones de riesgo social y permite elaborar así un plan de trabajo conjunto entre el paciente y la Trabajadora Social con el único fin de poner al alcance de éste cuantos recursos sean posibles.

A lo largo del año 2016, han tenido lugar las siguientes coordinaciones entre la Trabajadora Social de Salud Mental y el resto de profesionales que conforman el Servicio de Salud Mental.

## Servicio de información

El Servicio de Información está formado por 10 personas, se encuentra ubicado en los accesos principales del Centro, entrada principal y entrada de Urgencias. Depende funcionalmente del Servicio de Atención al Paciente y cuenta con distintos puntos de atención distribuidos de la siguiente manera:

- Equipo de Informadores de Urgencias: con un punto de Información y Acogida en la entrada de Urgencias junto al mostrador de Admisión.
- Información General y Centralita: con dos puntos de atención en el vestíbulo principal. Uno situado en el mostrador semicircular donde el personal de información realiza atenciones directas de información y acogida, así como la emisión de justificantes y un segundo puesto en la ventanilla de atención donde, además de ayudar a resolver a nuestros usuarios cuestiones básicas sobre la localización de servicios, profesionales, horarios, etc., se encuentra ubicada la centralita telefónica y la gestión de correo.
- Información en CMA: con un punto de Información para el registro de los pacientes que acuden a CMA, así como

entrega de pulsera identificativa, explicación del procedimiento a seguir e información a acompañantes y familiares. Así mismo se encarga de la emisión de justificantes y de llamar, por orden facultativa, a los familiares del paciente con el objeto de que el médico aporte la información oportuna.

El Servicio de Información tiene como principal misión la de acoger, acompañar, orientar e informar a todos los ciudadanos que acuden a nuestro Centro Sanitario mediante la actuación de profesionales formados específicamente para llevar a cabo estas tareas.

Destacar, por la especificidad de su actuación, motivada por el área asistencial de referencia, que el equipo de Información de Urgencias y CMA tienen como principal función la de actuar como nexo de unión, facilitando la relación entre el paciente o usuario que acude a los Servicios Quirúrgicos y de Urgencias del HUIE con el personal sanitario en general, y de modo particular en aquellos momentos de estrés o tensión, mediante la actuación de estos profesionales formados específicamente para llevar a cabo las tareas de información no médica, acogida y acompañamiento.

### Servicio de Información General.

El personal ubicado en Información General se encarga de atender las llamadas entrantes, informar a toda persona que acude a este punto sobre localización de diferentes Consultas, Salas, pacientes hospitalizados, etc., gestionar el préstamo de las sillas de ruedas disponibles en esta Área del Hospital, registro de entrada del Correo Postal y distribución, tareas de Mensajería, coordinación con el personal de Planta y/o de Consultas Externas del uso del teléfono de teletraducción, recepción de las donaciones de juguetes etc.

Los profesionales que se encuentran en el Servicio de Información se encargan de informar a los usuarios que así lo precisen, realizar el acompañamiento de pacientes programados que tienen que ingresar en Hospitalización con motivo de una intervención y facilitar los justificantes que tanto pacientes como familiares y/o acompañantes puedan necesitar.

Este año 2017 se ha dado continuidad al control de actividad en llamada entrante, iniciado en 2015 con la centralita que permite el control de tiempos de atención por agente, franja horaria, etc. Consiguiendo una media de atención de un 95,63% del total de llamadas entrantes.

### Servicio de Información de Urgencias.

El equipo de Información de Urgencias como Unidad dependiente del Servicio de Atención al Paciente facilita la atención no sólo al paciente sino también a sus familiares y allegados, en un entorno cargado de imprevisibilidad, rapidez en las decisiones y alta carga emocional.

La figura del informador se muestra como un profesional clave, que actúa como vínculo entre los profesionales del Centro, los familiares y acompañantes y el propio paciente.

Esta figura permite liberar al personal de admisión de estas tareas (mejorando los tiempos de filiación y gestiones propias de su departamento), tranquilizar al familiar respecto al proceso del paciente gracias a una información actualizada y facilitar el encuentro entre el personal sanitario y los acompañantes.

Se ha establecido, como política de información, informar cada 2 horas a pacientes y familiares. Para ello, la aplicación informática ayuda a facultativos e informadores, mediante alertas y códigos de colores, la pertinencia de actualizar dicha información. No obstante desde agosto del año 2015 se permitió el acompañamiento de un familiar por paciente en el 100% de las áreas de la Urgencia siempre que el estado clínico del paciente lo permita.

Así mismo, los kioscos informativos o pantallas táctiles de las salas de urgencias permiten, introduciendo un número facilitado por la informadora, a tiempo real información sobre pruebas realizadas y pendientes, médico responsable de la atención, hora de última atención médica y próxima hora de información, y se encuentran a disposición de pacientes y familiares.

Los datos de la tabla reflejan la presencia notable y significativa de este servicio como interlocutor de familiares, pacientes y profesionales, como de su labor imprescindible en información no clínica.

Así mismo destacar la labor de los informadores de urgencia en el control de demoras de atención, en los diferentes circuitos de la Urgencia, de cara a garantizar los objetivos de demora marcados, poniendo en marcha las medidas correctivas establecidas en caso necesario (apertura de segundo triaje, aviso a responsable, refuerzo en diferentes áreas, etc).

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Actividad Proactiva	39.285	32.847	43.923	52.812	53.076	42.078	50.733
Actividad a Demanda	12.717	6.842	8.295	10.558	11.903	13.476	24.782
Total	52.002	39.689	52.218	63.370	64.979	55.554	75.515

\*no incluido 1º trim

Subrayar también el trabajo realizado al ser proactivas tanto de cara a los pacientes como a sus familiares y/o acompañantes, al anticiparse y detectar posibles necesidades por parte de nuestros usuarios relativas a la información que precisan conocer por el proceso de salud que se está llevando a cabo, tareas de localización de allegados y acompañamiento como algunos de los puntos más importantes a destacar en su trabajo diario.

### Servicio de Información de CMA.

En este punto se facilita una atención directa y personalizada, tanto al paciente que va a ser intervenido quirúrgicamente como a sus familiares.

La figura del informador actúa como vínculo entre los profesionales del centro, los familiares y acompañantes y el propio paciente. En un primer momento se registra al paciente



y se le facilita la información básica necesaria, así como el número de atención para posteriormente ser informada la familia. Este registro sirve para que la Unidad de CMA tenga conocimiento de la llegada del paciente y poder realizar su trabajo. Posteriormente la informadora de CMA avisa al paciente para proceder a su entrada en la unidad y mantiene informada periódicamente a la familia. Cuando finaliza la intervención facilita el contacto entre el facultativo y la familia.

De cara a favorecer el acceso a la información, se dispone además de pantallas táctiles así como televisores donde se informa de la situación actual del paciente, tanto en la sala

de espera de CMA como en cafetería, a través de numeración con el objeto de mantener la confidencialidad de los datos.

A través de estas pantallas se localiza a los familiares para facilitarles el acceso a la Unidad y poder ser informados por el facultativo encargado de la intervención, de este modo el médico no sale del espacio de CMA y puede mantener una entrevista más personal.

Por tanto, dicho punto de información supone numerosas ventajas, tanto para el personal interno como para el paciente y familiares, que siempre disponen de una persona a quien dirigirse en cualquier momento.

## Voluntariado

De acuerdo a las indicaciones de la Consejería de Sanidad y al Proyecto de Voluntariado propuesto por la Consejería de Políticas Sociales y Familia, recibidas en el Hospital Universitario Infanta Elena (HUIE) a finales del mes de julio de 2008, se decidió crear un Proyecto de Voluntariado Hospitalario para nuestro Centro Sanitario.

El HUIE, sensible a los fenómenos que puedan redundar en una mayor cohesión social reconoce el importante papel del voluntariado y, en este sentido, consciente de la necesidad de promover y coordinar las actividades de voluntariado en nuestro Centro, entiende el voluntariado como una herramienta que pueda ayudarnos a mejorar las condiciones de vida de los pacientes más desfavorecidos de nuestro hospital.

Por este motivo, el HUIE junto con el Punto de Información Voluntariado de Valdemoro, ha incorporado 11 nuevos voluntarios durante el año 2017, con el objeto de poder ampliar y dar más cobertura a los servicios de voluntariado tanto en Consultas Externas como en Hospitalización.

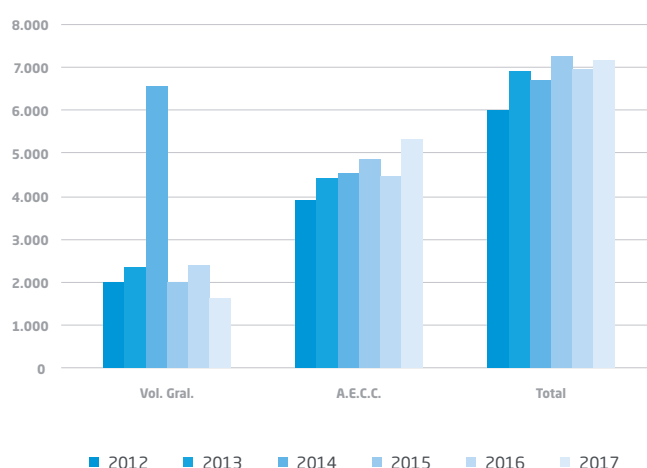
Además destacar que se ha realizado una actividad formativa, enfocada al reciclaje de aquellos voluntarios, que ya colaboran en HUIE desde hace tiempo, donde se ha contado con la participación de 21 voluntarios.

Por tanto en el año 2017 se mantiene un equipo sólido y comprometido, constituido por un total de 52 voluntarios (14 voluntarios de la AECC, 16 voluntarios del Centro de Mayores de Valdemoro, 5 voluntarios del PIV, 16 voluntariado religioso, tanto de la Iglesia Católica como de la Evangélica). Es importante destacar su gran labor de ayuda a los pacientes y usuarios, pero también de colaboración con los profesionales del Hospital, tanto en el área de hospitalización como en el de consultas externas. Alcanzando un total de 6.942 intervenciones.

Se ha mantenido la colaboración con la Fundación Música en Vena con la que hemos podido contar para amenizar, con artistas de la música, algunos momentos del año. Y con la asociación Tennis Madrileño que semanalmente han acudido a jugar al tenis con los pacientes pediátricos contribuyendo a pasar un rato distendido.

La AECC mantiene su apoyo en la realización de los talleres para pacientes oncológicos, así como en la Unidad de la Piel contando con la colaboración de la Roche Posai.

Así mismo Mayores para Mayores de Valdemoro sigue colaborando diariamente en las labores de acompañamiento de pacientes ingresados, orientación y ayuda de pacientes en el área de CCEE y el proyecto APAD de acompañamiento a pacientes con discapacidad.



## 10.2. Calidad y Medioambiente

## Introducción

Desde su apertura, en el Hospital Universitario Infanta Elena, se ha trabajado ofreciendo asistencia médica y sanitaria de calidad, con el compromiso adquirido que conlleva a la implantación de un Sistema integral de Calidad, Medioambiente, Gestión Energética y Gestión de Salud y Seguridad Laboral según el modelo de Gestión por Procesos. Buscando la mejora continua y el camino hacia la excelencia, en 2008, se empezó a trabajar con el modelo EFQM, bajo las indicaciones de la Consejería de Sanidad. Este modelo implica una cultura que sirve para aprender más y mejorar, siguiendo 8 conceptos fundamentales de excelencia aplicables a cualquier tipo de organización.

Desde el año 2014, que el Hospital Universitario Infanta Elena realizó su primera autoevaluación (puntuación obtenida de 470 puntos en la escala de EFQM), se ha trabajado intensamente en las áreas de mejora que se identificaron consiguiendo, en tan sólo 3 años, el reconocimiento Europeo a la Excelencia (con más de 600 puntos en noviembre de 2015), quedar Finalistas en el Premio EEA 2016 (Septiembre de 2016), y finalmente, obtener el Prize por el concepto fundamental de excelencia “Añadir Valor para los clientes” (Octubre 2017).

### • Estos son los hitos más importantes de los últimos años:

- Gestión de la Calidad según la norma UNE-EN-ISO 9001:2015 para “La prestación de servicios asistenciales en las áreas de hospitalización, bloque quirúrgico, urgencias, diagnóstico por imagen, UCI, diálisis, consultas externas, rehabilitación, hospital de día, banco de sangre, farmacia, laboratorios y los servicios de soporte asociados” (certificación inicial en 2010, y renovación en 2017).
- Gestión Ambiental según la norma UNE-EN-ISO 14001:2015, para “Las actividades asistenciales y no asistenciales para la prestación de los servicios médico-hospitalarios” (certificación inicial en 2010, y renovación en 2017).
- Gestión Energética según la norma UNE-EN 50001:2011, para “Las actividades asistenciales y no asistenciales para la prestación de los servicios médico-hospitalarios” (certificación inicial en 2011, y renovación en 2017).
- Reconocimiento EFQM: Acreditación Óptima conforme al Modelo de Gestión y Excelencia para Centros Sanitarios Con y sin internamiento de la Fundación ADQUALITATEM- Nº de Certificado 20112100 de fecha 27/02/2012.
- Acreditación para la Extracción de Sangre de Cordón Umbilical (2014).
- Acreditación para la Extracción de Tejido Osteotendinoso de Donante Vivo (2014).
- Acreditación para la Extracción de Tejidos de Donante

Cadáver: tejido ocular, tejido osteotendinoso, piel y tejidos compuestos (2014).

- Acreditación para la Extracción de Órganos de Donante Cadáver: corazón, pulmón, hígado, riñón, páncreas e intestino (2014).
- Acreditación para la Extracción de Membrana Amniótica (2014).
- Certificación de todos los certificados emitidos con la entidad DNV (2014).



- Reconocimiento a la Excelencia por el organismo EFQM, con un resultado de más de 500 puntos en la evaluación externa (2015).



- Certificación en la Norma del Sistema de Gestión de Salud y Seguridad Laboral OHSAS 18001:2007, con el alcance “Atención al paciente según cartera de servicios sanitarios y complementarios no asistenciales” (2015).



- Reconocimiento EFQM: Acreditación Óptima conforme al Modelo de Gestión y Excelencia para Centros Sanitarios Con y sin internamiento de la Fundación ADQUALITATEM- Nº de Certificado 20112100 de fecha 27/02/2012.
- La adaptación del Sistema de Gestión Energética a la Norma UNE-EN-ISO 50001:2011 (nueva versión de la Norma la anterior).

### • En 2017, se consigue:

- Mención de Trayectoria Excelente en el Premio a las Buenas Prácticas en la Gestión Sanitaria (Club de Excelencia en Gestión).
- Finalista en la III Edición de los Premios a las Mejores

Prácticas de Calidad “centrándonos en el paciente” de la Asociación Madrileña de Calidad Asistencial.

- Áccesit a la modalidad de SALUD INTEGRADA en la 15ª edición de los Premios Profesor Barea.
- Mejor SERVICIO DE OBSTETRICIA Y GINECOLOGÍA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO INFANTA ELENA (finalista en los Best in class)
- Mejor SERVICIO DE PEDIATRÍA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO INFANTA ELENA (finalista en los Best in class)

- Mejor SERVICIO DE TRAUMATOLOGÍA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO INFANTA ELENA (finalista en los Best in class)

- PRIZE a la Excelencia como GANADOR en los premios EFQM EXCELLENCE AWARD 2017 por el concepto fundamental de excelencia “añadir valor para los pacientes”.



## Personal

### Unidad de Calidad y Medioambiente

- **Coordinadora:**

Leticia Muller García

- **Núcleo Promotor de Calidad:**

Ver Órganos Rectores, Juntas y Comisiones.

- **Comisión de Gestión Ambiental:**

Ver Órganos Rectores, Juntas y Comisiones.

### Propietarios de proceso

- **Procesos estratégicos**

- **Gestión de Calidad y Medio Ambiente:**

Leticia Muller García

- **Recursos Humanos y Gestión de Personal:**

Mª Dolores Fernandez-Baillo Tembleque

- **Formación Continuada:**

Mercedes Morales Marín

- **Prevención de Riesgos:**

Araceli García Diñeiro

Ambar Deschamps

- **Sistemas y Seguridad de la Información:**

Hugo Vila del Paso

- **Comunicación:**

Beatriz Muñoz González

- **Gestión de Riesgos Sanitarios:**

Mª Dolores Martín Ríos

Carolina del Valle Giráldez

- **Continuidad Asistencial/Atención Primaria:**

Fco. Javier Dodero/Óscar Gómez

- **Voz del Paciente:**

Gema Sánchez Gómez

### Procesos clave

- **Hospitalización**

- **Hospitalización Convencional:**

Ángel Jiménez Rodríguez

Beatriz Sopeña Vega

- **Atención Psiquiátrica:**

Sara María Bañón González

- **Atención Ambulatoria y Consultas Externas:**

Virginia Fariza Sancho

Mª del Carmen Ortega de la O

- **Hospital de Día**

Alberto Lendinez Fornis

Daniel Carvajal Revuelta

- **Diálisis:**

Alicia García Pérez

- **Rehabilitación:**

Koldo Vilelabeitia Jaureguizar

Beatriz Villarejo Angulo

Silvia Familiar Carbonero

• **Atención Quirúrgica no Ambulatoria:**

Marta de Mingo Martín

Antonio García Hellín

• **Atención Urgente:**

Luis M<sup>a</sup> Martín Rodríguez

Noelia de Miguel Lázaro

• **Atención Quirúrgica Ambulatoria:**

Marta de Mingo Martín

Antonio García Hellín

• **Atención Obstétrica:**

Montserrat González Rodríguez

Aranzazu Pérez López

Beatriz Botran Franco

• **Unidades críticas**

• **Unidad de Cuidados Intensivos:**

Maria del Carmen García Torrejón

Rebeca Muñoz Buil

• **Unidad de Cuidados Neonatal:**

Weimar García García

Beatriz Botran Franco

**Procesos soporte asistencial**

• **Procesos tecnológicos diagnóstico y/o tratamiento**

• **Radiodiagnóstico:**

Fernando Ibáñez

Daniel Carvajal Revuelta

• **Laboratorio:**

M<sup>a</sup> Carmen Muñoz Egea

Araceli López García

• **Anatomía Patológica:**

Yamileth Rangel

Rebeca Muñoz Buil

• **Uso de la Medicación:**

Virginia Collados Arroyo

Rebeca Muñoz Buil

• **Esterilización:**

Antonio García Hellín

• **Uso de la Sangre:**

Adriana Pascual Martínez

• **Gestión de Clientes:**

Gema Sánchez Gómez

• **Documentación Clínica:**

Gema Sánchez Gómez

• **Control y Prevención de la Infección:**

M<sup>a</sup> Dolores Martín Ríos

Carolina del Valle Giráldez

**Procesos soporte no asistencial**

• **Servicios generales**

• **Cocina:**

Manuel Martínez Jiménez

Esperanza Chávez Mora

• **Limpieza, Lavandería y Lencería:**

M<sup>a</sup> Dolores Muñiz Bjbatista

Susana Garrido

• **Cafetería:**

David Beteta Ortega

Esperanza Chávez Mora

• **Compras y Almacenes:**

Jaime Fernández Roca

• **Mantenimiento-instalaciones:**

Jorge Álvarez Poveda

• **Equipamiento médico:**

Agustín García Merino

Diego Palomo Rodríguez

• **Gestión de residuos:**

M<sup>a</sup> Dolores Muñiz Batista

Susana Garrido

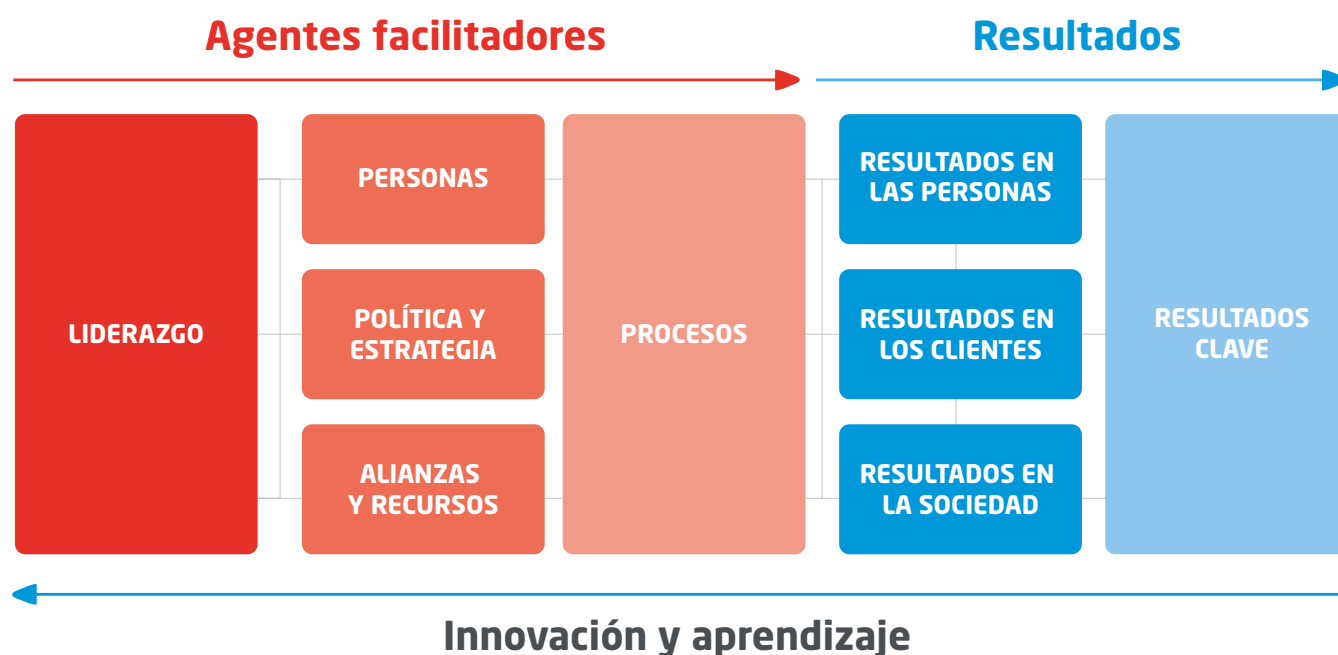
## Actividad en gestión de la calidad 2017

Durante el año 2017 el Hospital Universitario Infanta Elena ha llevado a cabo su Plan de Calidad estructurado en Procesos, definiendo objetivos y Planes de Actuación para cada objetivo.

Los Objetivos de Calidad y Seguridad del Paciente del Contrato Programa de Hospitales de la Subdirección de Calidad de la Dirección General de Atención al Paciente del Servicio Madrileño de Salud han sido incorporados como prioritarios en los procesos implicados en su consecución.

Así mismo, los Objetivos Corporativos de Calidad y Seguridad del Paciente establecidos para el año han sido incorporados al sistema de gestión para su correcto seguimiento y asegurar la consecución.

El modelo y la estructura de la gestión de la calidad, que desde los inicios se planteaba como un “enfoque basado en procesos”, implicando la mejora continua en cada uno de ellos, ha evolucionado hacia un modelo de excelencia en la gestión integral: el modelo EFQM.



### Principales líneas de actuación

#### • Gestión por procesos

- En la Planificación se han establecido los objetivos que aseguran la mejora continua de la calidad.
- En Implementación se han desarrollado las acciones de mejora ya iniciadas en 2016 y derivadas del resultado de la evaluación de EFQM:
- Plan de Acción 1: Grupo de Benchmark.
- Plan de Acción 2: Grupo de comunicación externa.
- Plan de Acción 3: Grupo de innovación.
- En Verificación se ha llevado a cabo mediante,
  - Auditoría Interna realizada por la organización Ad-Qualitem para todo el Sistema de Gestión Integral (SIC-MAGE).
  - Evaluación externa EFQM con la mención de PRIZE a la Excelencia, por el concepto fundamental “añadir valor a los pacientes”.

#### • Auditorías Externas de:

- Seguimientos de las Certificaciones ISO de los procesos asistenciales y no asistenciales del hospital.
- Auditoría según los criterios del CAT para la Certificación de “La prestación de servicios de donación de sangre y de cordón, análisis inmunohematológicos y transfusión de hemoderivados”.
- Encuestas de satisfacción realizadas a:
  - Pacientes de Hospitalización, Urgencias, CCEE y Atención Quirúrgica.
  - Pacientes del Servicio de Transfusión, Donantes de Sangre y SCU.
  - Pacientes del Servicio de Rehabilitación.
  - Pacientes de los procesos de Limpieza, Lencería y Cocina (Confortabilidad).
  - Pacientes de Diálisis.
- Metodología Net Promotor Score (NPS).



En cuanto a las actuaciones definidas,

- Se han establecido acciones de mejora que aseguran la mejora continua de la calidad, definidas en rondas de seguridad, como ideas de profesionales, derivadas de las auditorías, de la evaluación externa de EFQM etc...
- Se han llevado a cabo acciones de mejora como resultado del análisis de las encuestas de satisfacción definidas en el Comité de Calidad Percibida.
- Documentos más relevantes actualizados y Aprobación de Procedimientos:
  - Plan de Calidad conforme a las directrices del SERMAS.
  - Protocolo de linfedema y sus 6 anexos correspondientes.
  - Protocolo de intubación endotraqueal en Neonatología.
  - Protocolo de transfusiones de urgencia.
  - Código Sepsis Urgencias-Hospitalización.
  - Procedimiento de recompensa, reconocimiento y motivación.
  - Protocolo Suicidio.
  - Protocolo de Intervención social con Pacientes de Salud Mental Ambulatoria.
  - Proceso General de Laboratorio.
  - Humanización de la Cirugía Pediátrica.
  - Descanso y sueño del paciente.
  - Protocolo Implante Marcapasos DAI.
  - Entrega de recién nacido en adopción, guarda voluntaria o acogimiento familiar.
  - Voluntariado Hospitalario.
  - Intervención social del paciente hospitalizado.
  - Intervención Social Pacientes Urgencias.
  - Tratamiento Médico-Quirúrgico en pacientes incapacitados.
  - Actuación ante solicitud IVE.
  - Actuación ante pacientes drogodependientes.
  - Protocolo continuidad cuidados infantiles.
  - Protocolo de inmovilización terapéutica.
  - Protocolo de continuidad cuidados adulto.
  - Actuación ante emergencias ambientales.
  - Planificación estratégica.
  - Uso del CPAP Boussignac.
  - Manejo de enfermedades víricas en Diálisis.
  - Abortos precoces de repetición.
  - Alteraciones de crecimiento fetal.
  - Poligrafía domiciliaria.
  - Material Ortoprotésico y Pago Endoso.
  - Actuación con Personas sin Hogar.
  - Control de Temperaturas valijas de transporte.
  - Planificación del sistema de gestión.
  - Monitorización del paciente en diálisis.
  - Procedimiento general de Diálisis.
  - Colocación de catéteres venosos no tunelizados para hemodiálisis.
  - Desobstrucción de catéteres con Urokinasa.
  - Recepción y salida de pacientes crónicos en la sala de diálisis.
  - Gestión de Notificaciones.
  - Procedimiento Innovación.
  - Canalización Central en Neonatología.
  - Protocolo Neumonías.
  - Control y Vigilancia de Endoscopios.
  - Profilaxis Antibiótica Quirúrgica.
  - Precauciones Especiales de Hospitalización.
  - Uso adecuado antisépticos.
  - Prevención de úlceras por presión.
  - Circuito de alta del paciente quirúrgico.
  - Protocolo asistencia al parto normal.
  - Análisis satisfacción clientes Banco de Sangre.
  - Transfusión de componentes sanguíneos.
  - Perfiles de puesto en hematología.
  - Complicaciones tras la donación.
  - Control caducidades sala donación.
  - Validación y mantenimiento equipo donación.
  - Protocolo de donación.
  - Protocolo Rehabilitación Multimodal en cirugía Colorrectal.
  - Monitorización terapéutica de fármacos.
  - Área de farmacotecnia.
  - Asistencia a cesárea acompañada.
  - Planes implantados:
  - Plan de Formación Continua

## Seguridad del paciente

Dentro de la Estrategia de Seguridad del Paciente, se han desarrollado las siguientes actuaciones durante el año 2017:

- Fomento de la cultura de Seguridad del Paciente:
  - Difusión de mensajes clave en Seguridad del Paciente a todo el hospital: desde el mes de enero, cada mes se presenta un mensaje diferente en la página principal de la intranet del hospital y también como banner lanzadera al encender los ordenadores.
  - Boletín de Seguridad del Paciente: se ha realizado 1 boletín de Seguridad del Paciente, el cual han sido distribuido vía email y también en formato papel en los controles de enfermería y salas de trabajo de los médicos.
  - Compromiso de los profesionales por la Seguridad del Paciente.
  - Identificación y evitar al menos una acción innecesaria en la atención de los pacientes en al menos el 60% de los Servicios Clínicos.
  - Mejora de la cultura de Seguridad del Paciente del centro a través del análisis de al menos un incidente en al menos el 60% de los Servicios Clínicos.
- Identificación de incidentes y riesgos sanitarios relacionados con la Seguridad del Paciente y promover acciones para minimizarlos:
  - Se han realizado 8 rondas de seguridad: 2-UCI, 2-Bloque quirúrgico, 1-Bloque Obstétrico, 1-Unidad de Neonatología, 2-Servicio de Urgencias.
  - Se ha solicitado a los Responsables de Seguridad del Paciente de los Servicios y Unidades que realicen el análisis de algún incidente ocurrido en su Servicio/Unidad durante 2017, definiendo acciones de mejora.
- Gestión de incidentes y eventos adversos notificados:
  - Notificaciones recibidas en 2017: en el registro de incidentes de Seguridad del Paciente se han recibido 46 notificaciones; en el registro de Errores de Medicación se han recibido 31 notificaciones. Todas las notificaciones recibidas son analizadas por los miembros de la comisión y por los Responsables de Seguridad del Paciente de los Servicios y/o Unidades implicados.
  - Algunas de las acciones de mejora derivadas del análisis

de los incidentes notificados se resumen a continuación:

- Sesiones en Servicios y Unidades: identificación inequívoca de pacientes, identificación de muestras de laboratorio, lista de verificación quirúrgica, prevención de caídas, solicitud de pruebas en Casiopea, preparación de citostáticos, prescripción en Oncofarm, uso de carro de parada.
- Actualización y corrección de algunas funcionalidades en Sistemas informáticos.
- Email a Servicios–Unidades implicados: recordatorio y/o actualización de normas de actuación, circuitos de información, procedimientos de registro.
- Actualización y creación de protocolos.
- Reparación de equipos clínicos.
- Compra de equipamiento.
- Implantación de prácticas clínicas seguras:
  - En el centro estamos adheridos a las siguientes prácticas clínicas seguras (periódicamente se hace seguimiento de ellas):
    - Identificación activa del paciente.
    - Prevención de caídas.
    - Listado de verificación quirúrgica.
    - Prevención de la Infección Nosocomial.
    - Higiene de manos.
    - Protocolo de órdenes verbales.
    - Conciliación de la Medicación.
    - Administración segura de medicamentos de alto riesgo.
    - Evaluación y manejo del dolor.
- Formación en Seguridad del paciente:
  - Los Responsables de Seguridad y miembros de la UFGRS han recibido formación específica en análisis de incidentes y comunicación de eventos adversos a pacientes y familiares en la herramienta CISEMADRID.
  - Los Responsables de Seguridad de los Servicios/Unidades han dado formación a sus compañeros sobre análisis de incidentes.

Así mismo, los Servicios/Unidades del HUIE, han desarrolla-

do durante este año los siguientes objetivos:

- Identificar y evitar al menos una acción innecesaria en la atención de los pacientes en al menos el 60% de los Servicios Clínicos.
- Mejorar la cultura de Seguridad del Paciente del centro a través del análisis de al menos un incidente en al menos el 60% de los Servicios Clínicos.
- Implantación del CISEMadrid.
- Mejorar la atención de complicaciones del embarazo y el parto mediante el protocolo de actuación para la asistencia urgente a una hemorragia postparto y una caja con todo lo necesario para la asistencia urgente a una hemorragia postparto, creada y disponible en paritorio.
- Proyecto de atención al paciente frágil.
- Actualización del Protocolo de seguridad de los medicamentos de alto riesgo.
- Uso racional de antibióticos: elaboración de Protocolo para el manejo de los pacientes con neumonía en el hospital y en atención primaria.
- Uso racional de antibióticos: Actualización del protocolo de profilaxis antibiótica perioperatoria.
- Práctica segura en la toma de muestras de hemocultivos para reducir la contaminación de los mismos.
- Formación al personal del bloque quirúrgico en Seguridad en el Paciente Quirúrgico.
- Retroalimentación de todo el personal del HUIE sobre las notificaciones recibidas (incidentes de seguridad y errores de medicación), análisis y acciones de mejora desarrolladas mediante la elaboración de boletines de seguridad para la difusión de dicha información al menos una vez al año.
- Compromiso de los profesionales por la Seguridad del Paciente.
- Elaboración y difusión de mensajes relacionados con la Seguridad del Paciente en los ordenadores e intranet del Hospital a lo largo del año.
- Cirugía Segura: Actualización del protocolo de verificación de seguridad quirúrgica.
- Desarrollo de actuaciones para mejorar la Higiene de Manos mediante la autoevaluación de Higiene de Manos según OMS y planes de acciones de mejora y estudios observacionales para evaluar la adherencia a la Higiene de Manos.
- Implantación de Seguridad del Paciente quirúrgico.
- Implantar el Protocolo de Humanización de la cirugía pediátrica.

## Comunicaciones

- **Participación en diferentes congresos y jornadas con las ponencias**
  - HEMATOGERIATRÍA EN HUIE (XXXV Congreso SECA - XIX Congreso SADECA).
  - AUMENTO DE CALIDAD PERCIBIDA Y ESTANCIAS EVITADAS EN UNA UNIDAD DE HOSPITALIZACIÓN A DOMICILIO (XXXV Congreso SECA - XIX Congreso SADECA).
  - WEEKEND PLAN (XXXV Congreso SECA - XIX Congreso SADECA).
  - IMPACTO DEL MANEJO DEL DELIRIUM EN LA FRACTURA DE CADERA (XXXV Congreso SECA - XIX Congreso SADECA).
  - ¿EL DOLOR ES INEVITABLE? NOSOTROS CREEMOS QUE NO (XXXV Congreso SECA - XIX Congreso SADECA).
  - ACCIÓN DE MEJORA EN LA ADECUACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE HIGIENE DE MANOS EN EXTRACCIONES (XXXV Congreso SECA - XIX Congreso SADECA).
  - HOSPITAL UNIVERSITARIO INFANTA ELENA: CAMINO HACIA LA EXCELENCIA (III Premios a las Mejores Prácticas de Calidad de la Asociación Madrileña de Calidad Asistencial; V FORO DE EXCELENCIA EN SANIDAD; 15ª Edición Premios Profesor Barea).
  - ACCIÓN DE MEJORA EN LA ADECUACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE HIGIENE DE MANOS EN EXTRACCIONES (XXXV Congreso SECA - XIX Congreso SADECA).

## Actividad en gestión ambiental y energética 2017

Durante el año 2017 el Hospital Universitario Infanta Elena ha llevado a cabo su Gestión Ambiental y Energética estructurada en Procesos, con sus objetivos y Planes de Actuación para cada objetivo incorporando como prioritarios los Objetivos Corporativos establecidos.

### Principales líneas de actuación

#### • Gestión por procesos

En la Planificación se han establecido los objetivos que aseguran la mejora continua de la gestión ambiental y energética.

En Implementación se ha acometido,

- La implantación de la Línea de Base Energética Anual.
- Desarrollo e implantación de los IDE's definidos.
- Sistemática de diferenciación para un posterior análisis de la producción de los residuos peligrosos sanitarios en las unidades de Hospital de Día, Anatomía Patológica, UCI, Laboratorio, Farmacia, Diálisis.

La Verificación se ha llevado a cabo mediante,

- Auditoría Interna realizada por el Núcleo Central de Calidad para todo el Sistema de Gestión Integral (SICMAGE).

- Auditorías Externas de:
  - Certificación de ISO 14001:2015
  - Certificación de ISO 50001:2011
- Revisión del SICMAGE por la Dirección.

Las Actuaciones definidas, que aseguran la mejora continua son:

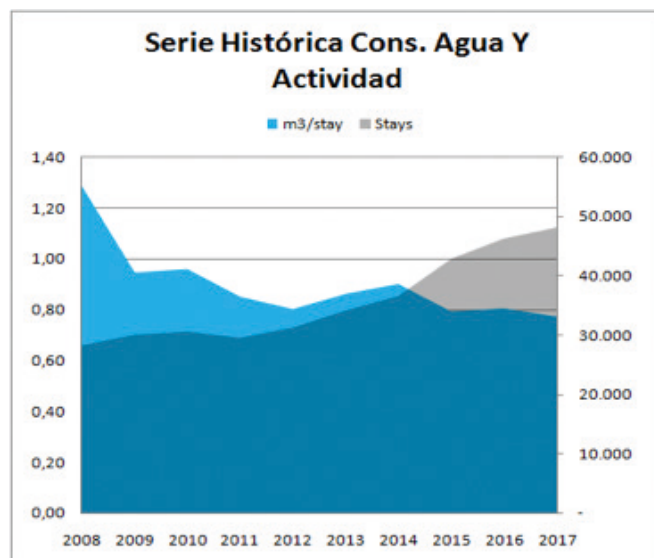
- Talleres-Sesiones de Segregación de Residuos.
- Mejora del sistema de seguimiento de consumos energéticos con la modificación de la memoria de funcionamiento de BMS (Building Management System).
- En el último trimestre se ha realizado una sustitución masiva de luminaria convencional por luminarias con tecnología LED.
- Instalación de un nuevo control sobre la producción de frío centralizada del centro.
- Campañas de sensibilización e información sobre el uso de los sistemas de climatización del Hospital, para usuarios.
- Planes Implantados para la mejora ambiental y energética.
- Plan de Gestión Línea de Base Energética Anual.

#### • Logros y gráficas evolución

Como consecuencia del aumento de la actividad del centro y la optimización de los consumos energéticos y de agua del centro, en 2017 se ha decidido utilizar como referencia para la normalización de estos la actividad asistencial del Hospital medida en estancias totales.

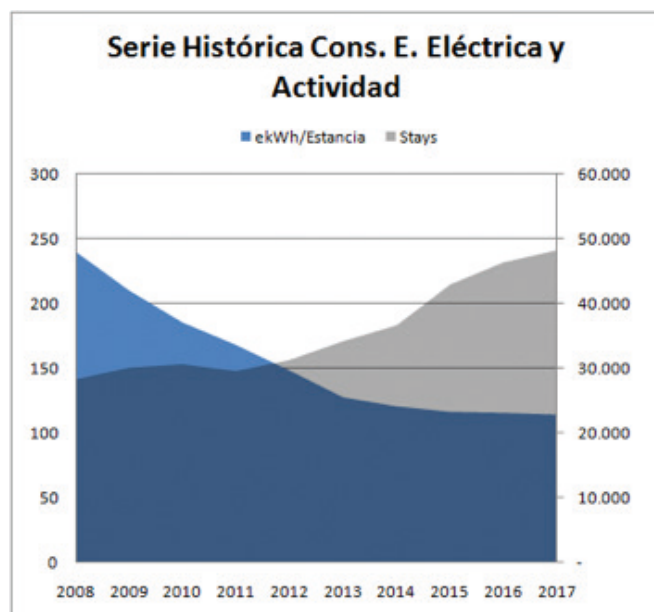
#### En Gestión Ambiental:

- Aún con el aumento de actividad general del hospital, el consumo total de agua disminuido en un 0,2 %, debido en parte a las acciones de mejora implementadas en este año (Nueva Planta de Osmosis). El consumo de agua por estancia disminuye con respecto al año pasado en un 1,2 %.



#### En Gestión energética:

- En este año 2017, el consumo de energía eléctrica total del centro ha aumentado en un 2,9%. El aumento es debido al aumento de la actividad y los procesos asociados a la misma. El consumo de energía eléctrica por estancia ha aumentado también en un 1,7%. En el último trimestre del año se implementaron medidas de mejora energética pero solo han tenido repercusión en el consumo del mes de diciembre con un descenso del 2,4%.



El Consumo de Gas natural anual total ha aumentado en El Consumo de Gas natural anual total ha disminuido en un 6,6%, debido a menor consumo en calefacción a causa de un otoño anormalmente cálido. El consumo de gas natural por estancia ha disminuido en un 7,6%.

## **10.3.** Prevención de Riesgos Laborales y Salud Laboral

## Personal

### Responsable de Prevención de Riesgos Laborales y Salud Laboral:

Ambar Deschamps Perdomo

### Técnico de Prevención de Riesgos Laborales:

Gemma Criado García / Araceli García Diñeiro

### Médico Salud Laboral:

Kelman De la Rosa Zabala / Ghino Patricio Villanueva

### Enfermera Salud Laboral:

Yohana Salgado Balbás / Jennifer Sánchez Paniagua Castillo

## Actividades Preventivas Desarrolladas

### Medicina del Trabajo

#### • Reconocimientos médicos

Reconocimientos médicos realizados en el 2017: 492.

#### • Vacunaciones

Se realizan campañas de vacunación a lo largo del año de: Hepatitis A, Triple Vírica, Varicela, Meningitis B. De gripe estacional entre los meses de octubre a diciembre.

- Hepatitis A: 3 vacuna
- Triple vírica: 62 vacunas
- Varicela: 14 vacunas
- Meningococo B: 4 vacunas
- Gripe: 112 vacunas

### Actividad Técnica

#### • Accidentes de trabajo y enfermedades profesionales

Se comunican, registran e investigan todos los accidentes de trabajo:

##### • con baja: 15

- en el centro de trabajo: 13
- in-itinere: 2

##### • sin baja: 58

- con riesgo biológico: 40
- otros: 18

Enfermedades profesionales: se han registrado en el centro 1 enfermedad profesional en período de observación.

#### • Comunicados de riesgos

- Comunicados de Riesgos totales recibidos: 39

- Comunicados de embarazos: 33

Total embarazos	33
Embarazos sin restricciones	0
Restricciones de trabajo	33
Cambios de puesto	1
Bajas por riesgo	17

### Evaluaciones de riesgos laborales

Se han realizado las revisiones de todas las Evaluaciones.

- Revisiones periódicas por comunicados de personal sensible (embarazadas, trabajadoras en periodo de lactancia, por retorno al trabajo tras bajas prolongadas,...).

#### Realización de evaluación de riesgos higiénicos:

- Evaluación de las condiciones de Tª, humedad relativa y velocidad del aire de las siguientes áreas:
  - Esterilización.
  - Hospitalización (H0, 0, 2, UH).
  - Paritorios.
  - Neonatos.
  - Hospital Materno infantil.
  - Admisión urgencias.
  - Puesto celador entrada urgencias.
  - Administración (General, atención al paciente, call center, canalizaciones, despacho).
- Evaluaciones de contaminantes químicos en quirófano y en anatomía patológica.
- Se han actualizado todas las Fichas de Riesgos de los trabajadores del Centro.



- Entrega de las Fichas de Riesgos por Puesto de Trabajo al personal de nuevo ingreso como información de los riesgos inherentes a su puesto de trabajo y las medidas de prevención y/o protección necesarias para limitarlos.

- Entrega de las fichas de las normas de actuación en caso de emergencia.

- **Productos Químicos**

- Recopilación de fichas de datos de seguridad de todos los productos químicos peligrosos de todas las áreas (según la nueva normativa).
- Realización de los inventarios de los productos químicos de todas las áreas.
- Realización de base de datos en la intranet del centro de los inventarios de productos químicos por área de trabajo.

- **Equipos de Trabajo**

- Actualización de los inventarios de los equipos de trabajo y recopilación de los manuales de los equipos de trabajo utilizados de distintas áreas. Se está actualizando junto con electromedicina la base de datos creada para que cualquier trabajador pueda consultar los manuales de los equipos de trabajo, accediendo a la misma a través de la intranet.

- **Coordinación de actividades empresariales**

- Identificación de empresas subcontratadas para realizar servicios con trabajadores en el centro HUIE.
- Contacto con cada subcontrata para la entrega y solicitud de documentación según normativa legal a través de la plataforma OHS.

- **Medidas de emergencia**

- Actualización trípticos de medidas de emergencias para to-dos los profesionales que prestan servicio en el HUIE.
- Realización de dossier informativo para los integrantes de los equipos de emergencia. Documentación disponible en la intranet del centro con acceso para todos los trabajadores del centro.

- **Otras actividades**

- Participación en los Comités de Seguridad y Salud, con reuniones bimensuales.
- Participación en la Comisión de Medioambiente y PRL.
- Actualización de todo el contenido del portal de Prevención de Riesgos Laborales de la intranet del HUIE.
- Entrega de botiquines y material de reposición según peticiones de los responsables del servicio.
- Realización auditoría interna y externa OHSAS 18001:2007 y de la auditoría Legal de PRL.
- Actualización de los inventarios de los equipos de trabajo y recopilación de los manuales de los equipos de trabajo utilizados de distintas áreas. Se está actualizando junto con electromedicina la base de datos creada para que cualquier trabajador pueda consultar los manuales de los equipos de trabajo, accediendo a la misma a través de la intranet.

## Proyección científica

---

### Ponencias, comunicaciones a congresos y otras reuniones científicas:

- **Congresos**

- **Comunicaciones orales:**

XI Congreso Nacional de los Servicios de Prevención de Riesgos Laborales en el ámbito sanitario. Seroprevelancia y adherencia terapéutica vacunal en los trabajadores de tres Hospitales Públicos. Y Salgado, A Deschamps. Madrid (España), Noviembre 22-24, 2017.

Ambar Deschamps Perdomo: Miembro de la Asociación Española de Especialistas de Medicina del Trabajo.



Hospital Universitario  
**Infanta Elena**