

# Memoria de actividad 2019

Asistencia

Docencia

Investigación



Hospital Universitario  
Infanta Elena

## Pediatría

### Cartera de Servicios

Hospitalización. Urgencias.		
Hospitalización Pediátrica	Neonatología	Urgencias Pediátricas
Hospitalización convencional	Hospitalización neonatal UCIN IIB Consulta de enfermería de control de peso y apoyo a la lactancia. Administración Palivizumab Consulta de Neonatología	Urgencias Pediátricas 24h
Hospital de Día Pediátrico		
Unidades específicas. Pruebas funcionales		
Gastroenterología Infantil	Neumología Infantil	Endocrinología Infantil
Manometría esofágica HR	Espirometría basal tras broncodilatador Espirometría y curva flujo-volumen	Test de ACTH
Manometría ano-rectal pH-impedanciometría 24 horas	Óxido Nítrico en aire exhalado	Test de clonidina
Gastroskopias urgentes Gastroskopias programadas	Pletismografía volúmenes Poligrafía domiciliaria	Test de Insulina Test de LhRh Test de sobrecarga de glucosa Test de Estradiol, Testosterona e Inhibidor B Test de Deprivación hídrica
Colonoscopias Flebotomías terapéuticas Tratamientos parenterales (biológicos, hierro iv) Valoración nutricional (BIA)	Test de esfuerzo pediátrico Polisomnografía basal (FJD)	Educación diabetológica
Cardiología Pediátrica	Neurología Infantil	Nefrología Infantil
Ecocardiografía	Estudio metabólico EEG, EMG, Pruebas neurofisiológicas	MAPA
Ergometría		
Pediatría General e Infectología Pediátrica	Cirugía Pediátrica	

### Actividad docente programada

#### Docencia pregrado

Docencia en Grado de Medicina. Asignatura Pediatría. La Orden Izquierdo E. Profesor ayudante doctor UFV

Dentro de la actividad global del Servicio de Pediatría: prácticas de los alumnos de la Universidad Francisco de Vitoria (1º, 5º y 6º)

Rotación de alumnos de EE. UU Proyecto Atlantis.

#### Docencia postgrado

Formación MIR.

## Proyección científica

---

### • Publicaciones.

La Orden Izquierdo E, Sánchez Nebreda Arias R, Gallardo Padilla M. Irritabilidad en lactante con síntomas digestivos: reporte de un caso. En: Alergia a proteínas de leche de vaca con síntomas digestivos: Casos clínicos. Volumen I. Ed Ergon. 2020. ISBN: 978-84-17844-40-0.

La Orden Izquierdo E, Ros Arnal I. Trastornos de digestión y absorción de grasas. En: Cruz M. Manual del Pediatría 4ª Ed. Ergon 2020: Sección 10. Capítulo 15. Pag: 905-908. ISBN: 978-84-17194-65-9.

[La Orden Izquierdo E, Sánchez-Nebreda Arias R... et al]. Guías Conjuntas de Patología Digestiva Pediátrica Atención Primaria – Especializada (Protocolos Gastrosuroeste) 2019: Alergia a PLV no mediada por IGE. Síndrome de enterocolitis inducida por proteínas alimentarias (FPIES). Alimentación del lactante y del niño de corta edad

Gallardo Padilla M, Gómez Santos C, García Bermejo A. Neutropenia crónica: la importancia de no tirar la toalla. En Casos clínicos interactivos. Continuum 2019. [en línea] [consultado el 05.02.2020]. Disponible en <http://continuum.aeped.es>

Pastor Martínez R, Gallardo Padilla M, Peña González LP, Gómez Grande A, de Inocencio Arocena J. Utilidad de la PET/TAC en el diagnóstico de la arteritis de Takayasu de segmento corto. An Pediatr (Barc). 2019;91:55–57

### • Trabajos de investigación. Proyectos de Innovación:

Estudio multicéntrico sobre Bronquiolitis en la CM. Estrategia “Not to Do”. Investigador principal: María García Barba. Almudena Lagares Velasco. Urgencias Pediátricas:

- Se realizaron varias reuniones previas con el resto de los hospitales de la CM para puesta en común de las actuaciones a seguir, se realizó formación a los profesionales y se realizó difusión de estas recomendaciones a los padres durante la epidemia de bronquiolitis.
- Se realizó un análisis comparativo de los pacientes atendidos por bronquiolitis en urgencias pediátricas en diciembre 2018 (n=164) y 2019 (n=166) objetivando una disminución estadísticamente significativa en la prescripción de salbutamol (de un 24,4% a un 2,4%) y SSH (de un 39% a 1.8%) y adrenalina y corticoides (0% en 2019) sin incremento de los ingresos hospitalarios ni reconsulta en las siguientes 72 horas ni traslados a UCIP.

Unidad de Ergometría Pediátrica. Proyecto: Unidad de Prescripción de Actividad Física en Pediatría. Investigador principal: Francisco José Martín Gómez. Cardiología Pediátrica.

- Puesta en marcha en Junio 2019 con redacción y aprobación e inclusión de protocolo en Portal de Calidad.
- Se realizan 26 exploraciones indicando un breve consejo de adaptación de la actividad física a los pacientes.
- En la actualidad pendiente de desarrollo informático de formularios para ampliar dicho consejo y redacción de estudio de investigación sobre su aplicabilidad.

Propuesta Proyecto CONECTA-Primaria. Coordinador principal: Enrique la Orden Izquierdo, en colaboración con los pediatras de Centro de Salud (El Restón, Valdemoro, San Martín de la Vega y Ciempozuelos).

- Se realiza una propuesta de mejora de la comunicación para su aplicación durante el año 2020. Participan en dicha propuesta: la Dirección de continuidad asistencial, CAP Valdemoro y CAP San Martín de la Vega con primera reunión en Febrero de 2020.
- Aplicación de la E-Consulta con Atención Primaria para puesta de conocimiento común de dudas concretas de pacientes.

Proyecto INFASEN (Infancia con Sentido). Estudio multicéntrico. Coordinadora: María Royo Gómez:

- Participación en las reuniones multicéntricas.
- Exposición del proyecto a la sociedad civil y a los profesionales.

Proyecto de Mejora de Urgencias Pediátricas (MECUPED). Coordinadora: María García Barba:

- Grupo multidisciplinar para el análisis, resolución y aspectos de mejora de la atención en urgencias pediátricas.
- Desde su constitución se han realizado actualizaciones de los procedimientos de organización de las urgencias pediátricas y análisis de los problemas organizativos planteados desde el punto de vista de pediatría, enfermería y personal de información y atención al paciente.

Iniciativa de Humanización en la Asistencia al Diagnóstico de Enfermedad crónica en el paciente pediátrico.

- Se realiza un protocolo de coordinación con Trabajo Social que se presenta al área en las Jornadas de Pediatría 2019 del HUIE.
- Se realiza una primera reunión y esbozo de protocolo organizativo con el Servicio de Psiquiatría para la coordinación de la asistencia pediátrica y familiar de los pacientes en estos casos que no puede completarse y queda pendiente para 2020.

#### ÍNDICE DE HUMANIZACIÓN DE HOSPITALES INFANTILES 2019 (Fundación Atresmedia)

- Puntuación obtenida 67%, por encima del promedio de los hospitales de la categoría y titularidad

PROYECTO DE INNOVACION y HUMANIZACIÓN DE LA ASISTENCIA. “Cuidando la transición: de niño a adulto SIEMPRE ACOMPAÑADO”. Investigador principal: Enrique la Orden Izquierdo. Jefe de Servicio de Pediatría. (en colaboración con Servicios de Adultos).

- Desde su implantación en Enero de 2019 se han planificado 36 transiciones a la edad media de 16.5 años (15,6-17,1años) en las áreas de Gastroenterología (15), endocrinología (11), nefrología (5), neuropediatría (4) y pediatría general (1) completando el proceso en 1-2 visitas. Se carece de datos de NPS por escasa participación de los pacientes, pero la satisfacción del proceso por los profesionales y la percepción por parte del paciente es buena.
- Se realiza Comunicación Oral para el congreso de la Sociedad Española de Calidad Asistencial sobre el desarrollo del proyecto y su implantación.

Proyecto de Digitalización del Servicio de Pediatría y uso de servicios no presenciales: Coordinador: Enrique la Orden Izquierdo:

- Formación específica: La Orden Izquierdo E. Master en Salud Digital E-HEALTH. Universidad La Salle Barcelona. Trabajo final de Master: “Portal del Paciente pediátrico: mi carpeta de salud. Ejemplo de uso en el manejo 3.0 de la obesidad infantil” Calificación: Sobresaliente.
- Se elabora una propuesta de protocolos de primera consulta pendiente de consenso de los 4 hospitales.
- Se elabora una propuesta de Pase de planta con Tablet adaptado a pediatría (no desarrollo informático).
- Se participa en la puesta en marcha de Casiopea Mobility en su aplicación a pediatría.
- Uso de SNP: se realiza una formación individual del cuadro médico para el uso del escritorio no presencial en CEX de Pediatría con un incremento de consultas no presenciales de 590 en 2018 a 1200 en 2019 con una tasa de eficiencia/sustitución de 3.81% en 2018 a 9.47% en 2019 (Fuente: Cuadro de Mando del BI).
- Durante las Jornadas de Pediatría 2019 se coordina una mesa denominada “TICs en Pediatría” donde se abordan las nuevas formas de relación con el paciente y la divulgación sanitaria a través de las redes sociales.

#### • Comisiones hospitalarias:

- **Comisión de Lactancia Materna:** Lucía García Blázquez
- **Comisión de Farmacia:** Enrique la Orden Izquierdo.
- **Unidad Funcional de Gestión de Riesgos Sanitarios:** Weimar García García.
- **Comisión de Infecciosas y PROA:** Paula Vidal Lana.
- **Comisión de Violencia:** Carmen Gómez Santos.
- **Comisión de Docencia:** Laura Cabanes Colliga. Adoración Granados Molina.
- **Comisión de Atención al Dolor:** Weimar García García. María García Barba.
- **Aula de Innovación:** Enrique la Orden Izquierdo.
- **Comité de Atención Perinatal:** Lorena Peña González.
- **Comisión de Nutrición:** Enrique la Orden Izquierdo.

#### • Ponencias y Cursos:

- VIII Jornadas en Actualización Pediátrica. HU Infanta Elena. Junio 2019. Comité Organizador: Granados Molina A, García García W, La Orden Izquierdo E. Servicio de Pediatría.
- La Orden Izquierdo E. Ponente en: I JORNADA DE NUTRICIÓN PEDIÁTRICA. H.U. Doce de Octubre. 0.4CFC.
- La Orden Izquierdo E. Ponente en: HXXI CURSO DE PEDIATRIA EN ATENCIÓN PRIMARIA. GRUPEMA.

- Lucía García Blázquez y Comisión de lactancia materna. Curso de Actualización para profesionales en Lactancia Materna.
- García García W. Curso de RCP neonatal. Simulación de casos clínicos. HUIE
- Sesiones generales de formación en Servicio de Pediatría. Coordinadora: Adoración Granados Molina.
- García Barba M. Ponencia sobre Sedoanalgesia en urgencias pediátricas en un hospital de primer nivel. Noviembre 2019l. Hospital U. Niño Jesús.

• **Hojas informativas:**

- Ghandour Fabre D. Epilepsia Generalizada Idiopática. Hojas informativas para pacientes sobre enfermedades neuropediátricas prevalentes de la Sociedad Española de Neurología Pediátrica.
- Peña González LP. Colaboración para la elaboración de díptico de la CM sobre trámites administrativos tras el nacimiento del RN.
- García Blázquez L (Comisión de Lactancia Materna). Actualización de folletos informativos sobre Lactancia Materna.

**Tesis doctorales defendidas:**

No

**Honores y distinciones:**

- La Orden Izquierdo E. Revisor científico: Los probióticos: un reto en el desarrollo de los alimentos funcionales para lactantes. Medica UIS. Colombia. 2019.
- La Orden Izquierdo E. Evaluador de comunicaciones en el XXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica. 2019. Moderador de una mesa.
- La Orden Izquierdo E. Moderador en Congreso SEINAP 2019. Octubre. Madrid.
- García Blázquez L. Comisión de Lactancia Materna. Solicitud Acreditación FASE IIID IHAN (Diciembre 2019)