

# SERVICIO DE PEDIATRÍA

#### Hospital Clínico Universitario de Valladolid

- □ LARGA TRADICIÓN DOCENTE: 5 PLAZAS pediatría / año, desde inicio sistema MIR. Ha formado a más de 200 pediatras.
- Hace 6 años UNIDAD DOCENTE MULTIDISCIPLINAR DE PEDIATRÍA: formación de 5 MIR y 2 EIR de pediatría al año. Servicio de Pediatría con > nº residentes de Castilla y León.
- Centro pionero en España en instaurar y mantener las especialidades pediátricas, desde hace 40 años.



#### Hospital Clínico Universitario de Valladolid

- ☐ HCUV. Hospital terciario referencia para el área sanitaria Valladolid Este, y Hospital Medina del Campo.
- ☐ HCUV: Acreditado por AENOR con el sello de calidad EFQM 2018.

HCUV
HOSPITAL
TERCIARIO
(±) 780 camas

H. Medina
HOSPITAL
PRIMARIO
(±) 120 camas

GERENCIA DE ATENCIÓN
ESPECIALIZADA DE
VALLADOLID ESTE









# SERVICIO DE PEDIATRÍA Cuenta con Unidades de referencia AUTONÓMICA para Castilla y León

Unidad de FIBROSIS QUÍSTICA

Enfermedades METABÓLICAS congénitas

Unidad multidisciplinar de ORTONEUROPEDIATRÍA







# SERVICIO DE REFERENCIA en Pediatria para varias provincias, en:

Oncología pediátrica Patología endocrinológica de diagnóstico neonatal

Cirugía Pediátrica

Cuidados intensivos pediátricos

Neumología pediátrica. Broncoscopia







# PLANTILLA DE PEDIATRÍA

- 26 pediatras, en su mayoría DOCTORES en Medicina.
- Alto número de tesis doctorales dirigidas.
- Un profesor TITULAR de Pediatría, responsable del área docente en la Universidad de Valladolid.
- 10 Profesores asociados en ciencias de la salud.
- Ostenta la Presidencia de la Sociedad de Pediatría de Asturias, Cantabria y Castilla y León.



### Actividad docente e investigación

- Al menos 100 Sesiones clínicas al año, acreditadas por Servicio autonómico: Se adquiere gran experiencia en exposiciones.
- Cursos anuales de URGENCIAS PEDIÁTRICAS y RCP.
- Asistencia sistemática a CONGRESOS: comunicaciones.
- PUBLICACIONES nacionales e internacionales.
- Posibilidad de ser COLABORADOR Honorífico Facultad Medicina.
- Fácil posibilidad de realizar Tesis Doctoral.
- Rotación Externa (4-6 meses): nacional o internacional,





# Unidades especializadas

#### > Hospitalización:

- Escolares y Lactantes / Aislamiento: Oncología.
- Neonatología y Maternidad.
- UCI Pediátrica y Neonatal.
- Urgencias Pediátricas.
- > Consultas Especializadas.
- Hospital de día pediátrico: dotado con 2 camas y 2 enfermeras: técnicas diagnósticos y tratamientos.
- > Pediatría de Atención Primaria.









# HOSPITALIZACIÓN: LACTANTES Y ESCOLARES



10 cunas para lactantes

12 camas para escolares

5 camas en habitación individual para aislamiento





### **Unidad Neonatal**

## 15 puestos:

- -Incubadoras.
- -Cunas
- -Cuidados intermedios.







#### Paritorio- maternidad



- Se asiste a TODOS los partos.
- Desde 24 semanas gestación.
- Ante problemas del recién nacido: Reanimación y transporte a unidad neonatal.
- Protocolo fomentro lactancia materna y rooming-in.







## UCI pediátrica y neonatal

- Reformada en 2017.
- 8 puestos asistenciales, pediátricos y neonatales.
- + 1 box de aislamiento / quirófano ocasional.







#### ESPECIALIDADES PEDIÁTRICAS

El Servicio cuenta con TODAS las Especialidades Pediátricas (entre paréntesis, nº de consultas permanentes):

- ☐ Hemato-Oncología (1)
- Endocrinología (2)
- ☐ Neuropediatría (2)
- Digestivo (2)
- Nutrición clínica (1)
- ☐ Alergología-Neumología (2)
- □ Nefrología (1)
- ☐ Cardiología (1)
- ☐ Inmunología-Reumatología (1)
- Neonatología (1)
- Adolescencia (1): en proceso



Área de CONSULTAS



# Psiquiatría Infanto-juvenil

- El hospital cuenta con la única unidad integral de Psiquiatría Infanto-juvenil de Castilla y León.
- Ésto supone una enorme valor añadido para el Servicio de Pediatría, a nivel docente y asistencial.
- 5 psiquiatras de la especialidad.
- Hospital de día infanto-juvenil.
- Planta de HOSPITALIZACIÓN específica (8 camas), ÚNICA y referencia para toda Castilla y León.



#### **URGENCIAS PEDIÁTRICAS**





Muy modernas

Triage

Varias Consultas

Observación (2 cunas y 2 camas)

**Sillones** 

2 boxes de críticos





## Urgencias Pediátricas



ACREDITADAS
POR AENOR
con el sello de
calidad EFQM
2018







#### Guardias

- □ 3 Residentes /día de guardia: Permite práctica y adquisición de responsabilidad escalonada:
  - R mayor (R3-R4): Hospitalización, UCI, paritorio.
  - R pequeño (R1-2): Urgencia Pediátricas.
- □ 4-6 Guardias / mes.
- ☐ 3 Adjuntos /día de guardia, de presencia física: urgencias, UCI, planta/paritorio.



#### **TÉCNICAS REALIZADAS**

Aquí dispondrás de todas las técnicas complementarias necesarias para un completo aprendizaje, realizadas por el médico:

- ENDOSCOPIA digestiva alta y baja. Biopsia digestiva.
- pH-metría y bioimpedancia esofágica ambulatoria de 24 horas.
- Biopsia hepática por punción bajo sedación profunda.
- Calorimetría indirecta para valoración del gasto energético.
- BRONCOSCOPIA flexible.
- Espirometría.
- ECOCARDIOGRAFÍA bidimensional.
- Técnica de MAPA, o monitorización de tensión arterial continua.
- VENTILACIÓN no invasiva, ambulatoria y régimen de hospitalización.
- Ventilación MECÁNICA neonatal y pediátrica.
- Administración de surfactante pulmonar.







## TÉCNICAS COMPLEMENTARIAS

- HEMOFILTRACIÓN.
- CANALIZACIÓN de venas centrales, y umbilical, y arteria femoral.
- Colocación de sondas transpilóricas.
- NUTRICIÓN PARENTERAL Y ENTERAL hospitalizado, y ambulatorias.
- TORACOCENTESIS, y colocación de drenaje pleural y Pleurevac.
- PUNCIÓN ARTICULAR diagnóstica y tratamientos intraarticulares.
- Administración de citostáticos y medicación intratecal.
- Técnica de HIPOTERMIA terapeútica en encefalopatía hipóx-isquémica.
- Ecografía doppler cerebral en el paciente crítico.
  - Ecografía para guía de distintas técnicas.
  - Monitorización electroencefalográfica continua (Brain-Z, etc.). Lastilla y Leó



## OTRAS TÉCNICAS COMPLEMENTARIAS

- ☐ Técnicas realizadas por médicos de otros servicios (sedación profunda, en UCI pediátrica): punción de médula ósea, de toxina botulínica, algunas técnicas quirúrgicas (Cirugía pediátrica), etc.
- ☐ Técnicas que realiza enfermería pediátrica en consultas:
  - Test de electrolitos en sudor (Macroduct, y Nanoduct para neonatos),
  - Test de H2 en aire espirado tras sobrecarga oral con azúcares.
  - Test del aliento con Urea-C¹³ para infección por Helicobacter pylori,
  - Alergia: Prick-test, pruebas de provocación oral con fármacos y alimentos, o pruebas de inducción a la tolerancia, entre otras.
- Administración de vacunas bajo vigilancia, Palivizumab en prematuros para la profilaxis estacional del virus respiratorio sincitial, o colocación de sondas.



## Por qué elegir PEDIATRÍA en el HCUV

- ➤ Permite una FORMACIÓN profesional <u>COMPLETA</u> EN PEDIATRÍA: Reúne las 3 características <u>IMPRESCINDIBLES</u> para una formación de excelencia:
  - 1. Te formarás en TODAS las ESPECIALIDADES PEDIÁTRICAS.
  - 2. Existe Servicio de CIRUGÍA PEDIÁTRICA.
  - 3. Dispone de **UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS**, tanto pediátricos como NEONATALES.
- Se proporciona un PERFIL o **SUBESPECIALIDAD PEDIÁTRICA**, sobre todo el último año de formación, adaptando el programa formativo, y facilitando estancias en centros nacionales o extranjeros.
- Entro mediano, con tiempo para investigación y docencia (Facultad de Medicina). Múltiples sesiones y asistencia a congresos. Tesis doctoral.