
GUÍA DOCENTE

SERVICIO: PEDIATRÍA

Mayo 2010

1.- RECURSOS Y ACTIVIDADES DEL SERVICIO

1.1. INTRODUCCIÓN

- El Complejo Hospitalario Universitario A Coruña (CHUAC) realiza la formación postgrado de Especialistas en Pediatría por el sistema MIR desde el año 1975.
- Especialistas en Formación de otros Centros acuden a completar su formación en nuestro Servicio de forma habitual.
- El Servicio de Pediatría participa en la formación pregrado, con la incorporación a su programa de prácticas clínicas, de los alumnos de Medicina de la Universidad de Santiago de Compostela.
- En estos 35 años el Servicio de Pediatría ha formado a 90 Especialistas en Pediatría distribuidos en 28 promociones.

1.2. RECURSOS HUMANOS

El organigrama del Servicio de Pediatría está formado por los siguientes facultativos Especialistas en Pediatría:

Área de Neonatología y de Cuidados Intensivos Pediátricos

. Jefe de Servicio: Dr. Angel Vázquez de la Cruz

Dr. Manuel Gallego Pastoriza

Dr. Rafael Reparaz Alonso

Dr. José Luis Fernández Trisac

Dra. María Isabel Taboada Perianes

Dr. Javier Herrero Hermida

. Jefe de Sección de Nido: Dr. José Ramón Blanco Montes

- UCIP:

. Jefe de Unidad: Dr. Enrique Quiroga Ordóñez

Dra. Carmen Ramil Fraga

Dra. Iria González Rivera

Dra. Ángela Ferrer Barba

- Urgencias de Pediatría:

Dra. Flora García Hermida

Dra. Ana Otazua Morte

Área de Pediatría

. Jefe de Servicio de Pediatría: Dr. Gerardo Rodríguez Valcárcel

- Unidad de Lactantes:

. Jefe de Unidad: Dr. Gerardo Rodríguez Valcárcel

Dr. Francisco Suárez García

Dr. Jerónimo Pardo Vázquez (Actualmente Subdirector Médico)

Dra. Raquel Díaz Soto

Dra. Inés Vergara Pérez

- Unidad de Preescolares y Escolares:

Dr. Antonio Bello Fernández

Dr. Pablo Lázaro Lázaro

Dra. Susana Castro Aguiar

Consultas Externas de Pediatría:

- Unidad de Cardiología Infantil:

. Jefe de Unidad: Dra. Inés Raposo Sonnenfeld

Dra. Carmen Alonso Fernández

Dr. Fernando Rueda Núñez

Dra. Sonia Marcos Alonso

Dra. Irene García Hernández

- Unidad de Dismorfología:

Dra. Maribel Taboada Perianes

- Unidad de Endocrinología Pediátrica y de la Adolescencia

Dr. Pablo Lázaro Lázaro

Dr. Antonio Bello Fernández

- Unidad de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición:

. Jefe de Unidad: Dr. Leopoldo García Alonso

Dr. Alfonso Solar Boga

- Unidad de Hematología y Oncología:

. Jefe de Unidad: Dr. Isidoro Rodríguez Sánchez

Dra. Sayonara Arnaiz Peña

- Unidad de Neumología Pediátrica:

Dr. Joseph Sirvent Gómez

- Unidad de Alergia e Inmunología Pediátrica:

Dra. Leticia Vila Sexto

- Unidad de Neurología Pediátrica:

Dra. Blanca Felgueroso Juliana

- Unidad de Nefrología Pediátrica:

Dra. Inés Vergara Pérez

1.3. RECURSOS FÍSICOS

- El Servicio de Pediatría se organiza en el Hospital Materno Infantil un edificio de siete plantas, en las que las diferentes Unidades Asistenciales se localizan de la forma siguiente:

Planta Semisótano:

Unidad de Urgencias Pediátricas

Planta Baja:

. Consultas Externas de Pediatría

- . Unidad de Alergia e Inmunología Pediátrica
- . Unidad de Neumología Pediátrica
- . Unidad de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica
- . Unidad de Endocrinología y de la Adolescencia Pediátrica
- . Unidad de Neurología Pediátrica
- . Unidad de Dismorfología
- . Unidad de Hematología y Oncología Pediátrica
- . Unidad de Neurología Pediátrica
- . Unidad de Nefrología Pediátrica
- . Área del Corazón Infantil

Planta segunda:

- . Servicio de Neonatología y UCIP
 - . UCI Neonatal
 - . Sala neonatal de cuidados intermedios
 - . Salas de ingreso de neonatos de bajo riesgo

- . UCIP Pediátrica

Planta tercera:

- . Unidad de Lactantes
- . Unidad de Escolares y Preescolares

Planta cuarta:

- . Unidad de Nido

1.4. RECURSOS TÉCNICOS

- El Servicio de Pediatría dispone de los siguientes recursos materiales distribuidos en las respectivas Unidades:

Equipamiento

Unidad de Urgencias Pediátricas

- . Salas de exploración: 4
- . Sala de observación: 1

- . 3 camas para preescolares y 4 cunas de lactantes

- . 4 cunas para lactantes

Consultas Externas de Pediatría

- . Unidad de Alergia e Inmunología Pediátrica

- . Unidad de Neumología Pediátrica

- . Unidad de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica

- . Unidad de Endocrinología y de la Adolescencia Pediátrica

- . Unidad de Neurología Pediátrica

- . Unidad de Hematología y Oncología Pediátrica

- . Unidad de Neurología Pediátrica

- . Área del Corazón Infantil

Servicio de Neonatología y UCIP

- . UCI Neonatal:

- . 8 cunas

- . Sala de cuidados intermedios:

- . 6 cunas

- . Salas de ingreso de Neonatología: 2

- . 10 cunas cada una

- . Consultas Externas de Neonatología

- . UCIP Pediátrica:

. 9 camas (de las 9 camas dos son de aislamiento)

. Nido: 10 cunas

Unidad de Lactantes:

. 20 habitaciones con 2 cunas por habitación

. 4 habitaciones individuales

Unidad de Escolares y Preescolares:

. 9 habitaciones con 2-3 camas por habitación

. 4 habitaciones individuales y de aislamiento para Onco-Hematología

1.5. Medios Docentes Específicos para la Docencia:

. Aulas clínicas: 2

. Salón de Actos: 1

. Medios audiovisuales: ordenadores, cañón, proyectores de diapositivas, transparencias, fotocopiadora, etc.

. Biblioteca

1.6. CARTERA DE SERVICIOS

- El Servicio de Pediatría oferta la cartera de Servicios de un Hospital Materno Infantil de nivel terciario destacando la asistencia de todo tipo de patología urgente que requiera hospitalización de ámbito general y la asistencia especializada en Unidades de Cuidados Intensivos Neonatal y Pediátrica, y consultas externas mediante las siguientes Unidades asistenciales:

Unidad de Urgencias Pediátricas

Consultas Externas de Pediatría

- . Unidad de Alergia e Inmunología Pediátrica
- . Unidad de Neumología Pediátrica
- . Unidad de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica
- . Unidad de Endocrinología y de la Adolescencia Pediátrica
- . Unidad de Neurología Pediátrica
- . Unidad de Hematología y Oncología Pediátrica
- . Unidad de Neurología Pediátrica
- . Unidad de Nefrología Pediátrica
- . Área del Corazón Infantil

Servicio de Neonatología y UCIP

- . UCI Neonatal
- . Sala de cuidados intermedios
- . Salas de ingreso de Neonatología
- . Consultas Externas de Neonatología
- . Nido
- . UCIP Pediátrica

Unidad de Lactantes

Unidad de Escolares y Preescolares

- El Hospital Materno Infantil es centro de referencia para toda la Comunidad Autónoma para al asistencia integral del niño con cardiopatía congénita, incluyendo en su cartera de servicios el diagnóstico ecocardiográfico antenatal y el trasplante cardiaco.
- Las Unidades de Neonatología y UCIP ofertan la asistencia ventilatoria intensiva en todo tipo de modalidades incluida la alta frecuencia y la ECMO.
- El Hospital dispone de una Servicio de Cirugía Infantil y de Anestesia especializado en la asistencia del paciente pediátrico.
- El Hospital dispone de una Unidad de Psiquiatría especializada en asistencia Infantil.
- La Unidad de Rehabilitación y Atención Temprana está especializada en el seguimiento del gran prematuro y de los niños con severos déficits motores.
- La Unidad de Ortopedia Infantil es centro de referencia de nuestra Comunidad Autónoma para la asistencia de patología Ortopédica Infantil grave.

2. PROGRAMA DE LA ESPECIALIDAD

2.1. PROGRAMA DE ROTACIONES

- En la actualidad el Servicio de Pediatría oferta 4 plazas por año para la formación de MIR Especialista en Pediatría y sus Áreas Específicas.
- El número de MIR en formación en la actualidad es de 15, distribuidos en número de 4 en los años 1, 2 y 4, y en número de 3 el tercer año de formación.
- Su programa de rotaciones individual es el siguiente:

ESQUEMA RESUMIDO DE ROTACIONES:

R1	R2	R3	R4
Lactantes	Lactantes	UCI Pediatría	UCI Pediatría
3 meses	3 meses	3 meses	3 meses

Preescolares 3 meses	Preescolares 3 meses	UCI Neonatología 3 meses	UCI Neonatología 3 meses
Neonatología 3 meses	Neonatología 3 meses	C. Externa de Gastroenterología 3 meses	Rotaciones libres* 6 meses
Urgencias 3 meses	Centro de Salud 2 meses	C. Externa de Cardiología 3 meses	* Rotación voluntaria en otro Centro 2 meses
	Cirugía Infantil 1 mes		

- Desde el año 2008 existe acreditación de los siguientes Servicios de Atención Primaria del Área Sanitaria para completar las rotaciones programadas:

. Culleredo

. Labañou

. Los Rosales

2.2. OBJETIVOS DOCENTES:

ÁREA DE PEDIATRÍA

. Jefe de Servicio de Pediatría: Dr. Gerardo Rodríguez Valcárcel

UNIDAD DE LACTANTES:

Tipo de patología asistida: Asistencia integral de niños con edades comprendidas entre los 31 días de vida y los 36 meses de edad.

¿Existe hospitalización? Sí

¿Existe consulta externa? Sí

Nombres y cargos de los médicos de plantilla:

. Jefe de Unidad:

- Dr. Gerardo Rodríguez Valcárcel

Médicos adjuntos:

- Dr. Francisco Suárez García
- Dr. Jerónimo Pardo Vázquez (Actualmente Subdirector Médico)
- Dra. Raquel Díaz Soto
- Dra. Inés Vergara Pérez

Objetivos docentes generales:

- El objetivo de la rotación por esta Unidad es entrenarse en el tratamiento y seguimiento global del niño de un mes a 2 años y medio, con el objetivo de mejorar la calidad y eficiencia de la asistencia a dichos pacientes año tras año. Esto incluye tanto el aspecto puramente médico, como psicosocial, asegurando el confort tanto del niño como de su familia.
- Aplicación y actualización de los protocolos diagnósticos estandarizados para este grupo etario según tipo de patología.
- Evaluación individualizada por especialistas pediátricos: Cardiología, Neumología, Gastroenterología, Neurología, ...
- Tratamiento y cuidados según patología específica, con el menor coste-beneficio y estancia.

- Seguimiento ambulatorio periódico en nuestras consultas.

Objetivos docentes específicos:

- Conocimiento de las técnicas habituales en el manejo de estos pacientes: punción suprapúbica, punción lumbar, etc.
- Dadas las peculiaridades de nuestros enfermos, por su edad y dependencia en los cuidados, la relación médico-paciente-familia es una parte primordial del entrenamiento en esta Unidad.

UNIDAD DE PRESCOLARES/ESCOLARES:

Tipo de patología asistida: Asistencia integral de niños con edades comprendidas entre los 2 años y medio, y los 15 años

¿Existe hospitalización? Sí

¿Existe consulta externa? Sí

Nombres y cargos de los médicos de plantilla:

. Médicos adjuntos:

- Dr. Antonio Bello Fernández
- Dr. Pablo Lázaro Lázaro
- Dra. Susana Castro Aguiar

Objetivos docentes generales:

- Tratamiento de la patología prevalente en el paciente preescolar y escolar.
- Enfoque diagnóstico de la patología infecciosa más frecuente: neumonías, diarreas agudas, meningitis, celulitis, gastroenteritis, etc.
- El niño con enfermedad reumática.
- Manejo de las secuelas del niño con politraumatismo grave.

Objetivos docentes específicos:

- Manejo del síndrome nefrótico.
- Manejo de las agudizaciones de la enfermedad inflamatoria intestinal.
- El paciente pediátrico oncológico.

ÁREA DE CUIDADOS INTENSIVOS

UNIDAD DE NEONATOLOGÍA:

Tipo de patología asistida: Asistencia integral de niños recién nacidos hasta los 30 días de vida.

¿Existe hospitalización? Sí

¿Existe consulta externa? Sí

Nombres y cargos de los médicos de plantilla:

. Jefe de Servicio:

- Dr. Angel Vázquez de la Cruz

. Médicos adjuntos:

- Dr. Manuel Gallego Pastoriza
- Dr. Rafael Reparaz Alonso
- Dr. José Luis Fernández Trisac
- Dra. María Isabel Taboada Perianes
- Dr. Javier Herrero Hermida

. Jefe de Sección de Nido:

- Dr. José Ramón Blanco Montes

Objetivos docentes generales:

- Conocimiento de la patología prenatal responsable de la patología fetal y neonatal.
- Reanimación en la sala de partos.
- Identificación de la problemática de la prematuridad y del recién de bajo peso.
- Conocimiento sobre la infección frecuente en el recién nacido.
- Valoración del recién nacido sano. Y promoción de la lactancia materna.

Objetivos docentes específicos:

- Cuidados del recién nacido críticamente enfermo.
- Conocimiento de las técnicas específicas de la asistencia neonatal: intubación, cateterización de vasos umbilicales, colocación de drenajes pleurales y manejo del soporte ventilatorio.

- UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS PEDIÁTRICOS:

¿Existe hospitalización? Sí

¿Existe consulta externa? No

Nombres y cargos de los médicos de plantilla:

. Jefe de Unidad:

- Dr. Enrique Quiroga Ordóñez

- Médicos Adjuntos:

- Dra. Carmen Ramil Fraga

- Dra. Iria González Rivera

- Dra. Angela Ferrer Barba

Objetivos docentes generales:

- Conocimiento general de la asistencia del paciente pediátrico crítico.

- Reconocimiento y manejo de las situaciones de emergencia vital.
- Adiestramiento en la recepción del paciente crítico pediátrico.
- Familiarización con el entorno de la UCIP.
- Formación en la información a los pacientes críticos y sus familiares, problemas éticos y confidencialidad sobre los mismos y conceptos de seguridad en sus tratamientos.

Objetivos docentes específicos:

- Reconocimiento y manejo agudo de los pacientes con patologías específicas (postoperatorios, cardiovasculares, respiratorios, neurológicos, metabólico-renal, gastroenterológico, ...).
- Conocimiento y utilización de los sistemas de monitorización en UCIP.
- Entrenamiento en la realización de técnicas y procedimientos en UCIP (intubación, canalización de vías, colocación de sistemas de drenaje, así como nociones básicas en técnicas propios de UCIP (ventilación mecánica invasiva y no invasiva, técnicas de depuración extrarrenal, soporte vasoactivo, ECMO y otros sistemas de asistencia circulatoria).

- UNIDAD DE URGENCIAS PEDIÁTRICAS:

Nombres y cargos de los médicos de plantilla:

- Médicos Adjuntos:
 - Dra. Dra. Flora García Hermida
 - Dra. Ana Otazua Morte

Objetivos docentes generales:

- Aprendizaje de la confección de una historia pediátrica centrada en la demanda urgente.
- Exploración sistemática por órganos y aparatos y manejo del niño febril.
- Manejo y transferencia de la asistencia ortopédica y quirúrgica del paciente politraumatizado.

Objetivos docentes específicos:

- Manejo de las dosis pediátricas más demandadas en la asistencia urgente.
- Formación en las maniobras de reanimación cardiopulmonar.
- Aprendizaje y valoración de los exantemas propios de la edad pediátrica.

- UNIDAD DE CARDIOLOGÍA INFANTIL:

¿Existe hospitalización? No

¿Existe consulta externa? Sí

Nombres y cargos de los médicos de plantilla:

. Jefe de Unidad:

- Dra. Inés Raposo Sonnenfeld

. Médicos Adjuntos :

- Dra. Carmen Alonso Fernández
- Dr. Fernando Rueda Núñez
- Dra. Sonia Marcos Alonso
- Dra. Irene García Hernández

Objetivos docentes generales:

- Manejo pediátrico general del paciente con cardiopatía congénita.
- Manejo de fármacos cardiovasculares.
- Interpretación de electrocardiografía.

Objetivos docentes específicos:

- Manejo del post-operado de cirugía cardiaca.

- Interpretación de ecocardiografía básica.
- Interpretación básica de estudios hemodinámicos.

- UNIDAD DE GASTROENTEROLOGÍA INFANTIL:

¿Existe hospitalización? No

¿Existe consulta externa? Sí

Nombres y cargos de los médicos de plantilla:

. Jefe de Unidad:

- Dr. Leopoldo García Alonso

. Médico Adjunto:

- Dr. Alfonso Solar Boga

Objetivos docentes generales:

- Conseguir mediante supervisión e integración en labores asistenciales de la Unidad una formación básica en Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica, con los siguientes objetivos:
 - Adquisición de conocimientos en nutrición infantil y manejo nutricional de las diferentes patologías.
 - Capacitación para realizar el enfoque adecuado de la patología gastrointestinal y hepática a nivel ambulatorio.
 - Conocimiento de las indicaciones de las distintas técnicas exploratorias.
 - Establecer los fundamentos teórico-prácticos que permitan completar una formación de postgrado.

Objetivos docentes específicos:

- Participación en la realización de las pruebas basadas en obtención de muestras para estudio anatomopatológico: biopsia yeyunal, hepática, esofágica, gástrica y colónica.
- Oferta de participación en los proyectos de investigación de la Unidad: monitorización de la tensión arterial en pacientes con riesgo cardiovascular, estudios de cronobiología, estudio de los ácidos grasos plasmáticos en pacientes con mucoviscidosis, estudio genético de la mucoviscidosis, nutrición en el niño con cardiopatía, ...

- UNIDAD DE ENDOCRINOLOGÍA INFANTIL Y DE LA ADOLESCENCIA:

¿Existe hospitalización? No

¿Existe consulta externa? Sí

Nombres y cargos de los médicos de plantilla:

. Médicos Adjuntos:

- Dr. Pablo Lázaro Lázaro

- Dr. Antonio Bello Fernández

Objetivos docentes generales:

- Aprendizaje de los trastornos del desarrollo puberal.
- Tratamiento y enfoque de los trastornos endocrinológicos más prevalentes: talla baja, hipotiroidismo, diabetes, pubertad precoz, hipernutrición, hiperplasia suprarrenal congénita, síndrome de Cushing, diabetes insípida, aldosteronismo primario, etc.
- Manejo de la patología específica de la adolescencia: trastornos alimentarios, abusos de sustancias tóxicas, trastornos menstruales y anticoncepción.

Objetivos docentes específicos:

- Valoración del niño con talla baja y conocimiento del protocolo para la utilización de la hormona de crecimiento.

- Manejo del paciente diabético con formación en el manejo de las bombas de monitorización y tratamiento con insulina.

- UNIDAD DE HEMATOLOGÍA Y ONCOLOGÍA INFANTIL:

¿Existe hospitalización? Sí

¿Existe consulta externa? Sí

Nombres y cargos de los médicos de plantilla:

. Jefe de Unidad:

- Dr. Isidoro Rodríguez Sánchez

. Médico Adjunto:

- Dra. Sayonara Arnáiz Peña

Objetivos docentes generales:

- Enfoque del niño con enfermedad hematológica: Anemias, pancitopenias y trombopenias.

- Enfoque y valoración de las enfermedades del niño con linfadenopatías.

- Indicación de la terapéutica transfusional.

Objetivos docentes específicos:

- Manejo del niño con leucemia y linfoma.

- Manejo diagnóstico y valoración terapéutica del niño con tumor sólido: neuroblastoma, tumor de Wilms, sarcomas y tumores del sistema nervioso central.

- Síndrome de histiocitosis.

- UNIDAD DE NEUMOLOGÍA INFANTIL:

¿Existe hospitalización? No

¿Existe consulta externa? Sí

Nombres y cargos de los médicos de plantilla:

. Médico Adjunto:

- Dr. Joseph Sirvent Gómez

Objetivos docentes generales:

- Valoración del niño con sospecha de enfermedad atópica.
- Enfoque diagnóstico del niño con patología pulmonar crónica.
- Valoración y seguimiento del aspecto pulmonar de los enfermos con mucoviscidosis.

Objetivos docentes específicos:

- Manejo e interpretación de las pruebas de función pulmonar.
- Realización e interpretación de las pruebas de Prick test.
- Diagnóstico y tratamiento del paciente pediátrico con tuberculosis pulmonar.
- Diagnóstico y manejo de las malformaciones pulmonares más frecuentes en la edad pediátrica.

- UNIDAD DE ALERGIA E INMUNOLOGÍA INFANTIL:

¿Existe hospitalización? No

¿Existe consulta externa? Sí

Nombres y cargos de los médicos de plantilla:

. Médico Adjunto:

- Dra. Leticia Vila Sexto

Objetivos docentes generales:

- Manejo diagnóstico y terapéutico del niño con sospecha de enfermedad alérgica.
- Manejo diagnóstico de reacciones adversas a fármacos.
- Capacitación en el manejo del tratamiento desensibilizante.
- Estudio de la urticaria y del angioedema.

Objetivos docentes específicos:

- Manejo diagnóstico del niño con sospecha de inmunodeficiencia.
- El niño con infección por HIV.

- UNIDAD DE DISMORFOLOGÍA INFANTIL:

¿Existe hospitalización? No

¿Existe consulta externa? Sí

Nombres y cargos de los médicos de plantilla:

. Médico Adjunto:

- Dra. Maribel Taboada Perianes

- UNIDAD DE NEUROLOGÍA INFANTIL:

¿Existe hospitalización? No

¿Existe consulta externa? Sí

Nombres y cargos de los médicos de plantilla:

. Médico Adjunto:

- Dra. Blanca Felgueroso Juliana

Objetivos docentes generales:

- Aprendizaje de la exploración neurológica del niño.
- Capacitación en el manejo del niño con encefalopatía.
- Manejo diagnóstico y terapéutico del niño con convulsiones.

Objetivos docentes específicos:

- Capacitación en el diagnóstico y manejo de las malformaciones del sistema nervioso central.
- Valoración de los síndromes neurocutáneos.
- Valoración del niño con trastornos del movimiento: ataxias, distonías, coreas y tics.

- UNIDAD DE NEFROLOGÍA INFANTIL:

¿Existe hospitalización? No

¿Existe consulta externa? Sí

Nombres y cargos de los médicos de plantilla:

. Médico Adjunto:

- Dra. Inés Vergara Pérez

Objetivos docentes generales:

- Evaluación clínica del niño con nefropatía.
- Trastornos urológico en lactantes y niños.
- Manejo diagnóstico y terapéutico del niño con hematuria.
- Nefritis en la púrpura de Schölein-Henoch.

- Síndrome hemolítico-urémico.
- Manejo diagnóstico y terapéutico del niño con proteinuria.

Objetivos docentes específicos:

- Manejo de la insuficiencia renal.
- Diagnóstico y tratamiento de las glomerulonefritis.
- Diagnóstico y tratamiento de las enfermedades tubulares.

3- UNIDAD DE PRUEBAS DIAGNÓSTICAS Y/O TERAPÉUTICAS:

Unidad de Urgencias Pediátricas

Consultas Externas de Pediatría

- . Unidad de Alergia e Inmunología Pediátrica
- . Unidad de Neumología Pediátrica
- . Unidad de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica
- . Unidad de Endocrinología y de la Adolescencia Pediátrica
- . Unidad de Neurología Pediátrica
- . Unidad de Hematología y Oncología Pediátrica
- . Unidad de Neurología Pediátrica
- . Unidad de Nefrología Infantil
- . Área del Corazón Infantil

Servicio de Neonatología y UCIP

- . UCI Neonatal:
- . Sala de cuidados intermedios:

- . Salas de ingreso de Neonatología:
- . Consultas Externas de Neonatología
- . Nido
- . UCIP Pediátrica

Unidad de Lactantes

Unidad de Escolares y Preescolares:

- . Unidad de aislamiento de pacientes de Onco-Hematología

2.3. GUARDIAS

- Los MIR en formación de Pediatría realizarán una media de 5 guardias al mes.
- Los dos primeros años de formación las guardias se realizarán en la Unidad de Urgencias.
- Los dos últimos de la especialidad las guardias se realizarán en las Unidades de hospitalización y en las UCIS Neonatal y Pediátrica.

2.4. EVALUACIÓN DEL RESIDENTE

La evaluación del aprendizaje de los especialistas en formación se establece por criterios señalados por los Ministerios de Educación. Es efectuada por los tutores y por los jefes de las unidades docentes por las que el especialista en formación ha rotado. Se establecerá un sistema de evaluación basado en la monitorización de las diversas actividades de formación que sirva de base para la introducción de medidas de mejora. La evaluación se refleja en:

- Evaluación de cada rotación: de sus conocimientos, habilidades y actitudes.
- Una Memoria Semestral que es remitida a la Secretaría de la Comisión de Docencia para incluirla en el expediente docente del MIR, en donde se recoge la participación de

cada especialista en formación en actividades asistenciales, docentes y de investigación, así como cualesquiera otros datos de interés curricular.

- En el Libro del Especialista en Formación (Libro del residente).

3. ACTIVIDADES DOCENTES

3.1. SESIONES DEL SERVICIO

Las diferentes sesiones de trabajo no deben estar orientadas a la formación del Especialista en Formación de forma exclusiva, sino como una faceta más de la asistencia para todos los miembros del Servicio y se realizan de acuerdo al siguiente esquema:

- Sesiones Clínicas:
 - . Sesión de la guardia: Diaria de lunes a viernes (Aula 1, 1ª planta).
 - . UCI Pediatría: Diaria de lunes a viernes (Despacho de UCIP, 2ª planta)
 - . UCI Neonatal: Diaria de lunes a viernes (Despacho de Neonatología, 2ª planta)
 - . Cardiología Infantil: Semanal (Consultas Externas de Cardiología, planta baja)
- Sesión bibliográfica (*Journal*): Frecuencia semanal (Aula 1, 1ª planta).
- Sesiones de Pediatría: Frecuencia mensual (Aula 1, 1ª planta).
- Sesiones de Anatomía Patológica: A demanda (Aula 1, 1ª planta).
- Sesiones Clínico - Quirúrgicas: Frecuencia semanal (Aula 1, 1ª planta).

3.2. SESIONES GENERALES DEL HOSPITAL Y CURSOS DE FORMACIÓN COMÚN COMPLEMENTARIA PARA RESIDENTES ORGANIZADAS POR LA COMISIÓN DE DOCENCIA:

- **Sesión general del hospital:** Se realiza el último jueves de cada mes. Son sesiones en las que se promueve la interacción y discusión de casos entre varios servicios.

- La comisión de docencia planifica a lo largo del año diferentes actividades que son informadas con suficiente antelación y en las que incluye: curso de relación médico-paciente, radiología básica, utilización de recursos médicos en Internet, protección radiológica, antibioterapia, microcirugía, electrocardiografía, introducción a la gestión clínica y bioética.

3.3. CONGRESOS, JORNADAS Y CURSOS DE LA ESPECIALIDAD

- El Especialista en Formación dispone de la posibilidad de acudir a un amplia oferta de cursos de organización autonómica y nacional, con un máximo de 10 días por año, entre los que destacan:
 - Congreso de la Sociedad de Pediatría de Galicia (periodicidad anual)
 - Congreso de la Sociedad Española de Pediatría (periodicidad anual)
 - Curso de Ventilación No Invasiva Pediátrica y Neonatal (Oviedo) (periodicidad anual)
 - Curso de Reanimación Cardiopulmonar Básica y Avanzada en Pediatría (Madrid) (periodicidad anual)
 - Curso sobre Progresos en Endocrinología Pediátrica (Santiago de Compostela) (periodicidad anual)
 - Curso de Patología Gastroenterológica Pediátrica (La Cristalera) (periodicidad anual)
 - Congreso de la Sociedad Española de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica (periodicidad anual)
 - Congreso de la Sociedad Española de Cuidados Intensivos Pediátricos
 - Congreso Nacional de la Sociedad Española de Neonatología
 - Congreso Nacional de la Sociedad Española de Endocrinología Pediátrica
 - Congreso de la Sociedad Española de Inmunología Clínica y Alergia Pediátrica

3.4. FORMACIÓN EN INVESTIGACIÓN Y PUBLICACIONES

- Las principales líneas de investigación del Servicio derivan de ser Centro de referencia de la patología cardíaca pediátrica, con líneas de investigación derivadas de la asistencia del niño críticamente enfermo.
- Los Especialistas en Formación disponen de la oferta para realizar publicaciones en las Revistas específicas de la especialidad (Anales de Pediatría, Acta Pediátrica, ...), así como colaboración para la presentación de trabajos en los Congresos Autonómicos y Nacionales, tanto generales como específicos de las diferentes rotaciones por sub-especialidades.
- Es objetivo del Servicio que el MIR en formación acaba su residencia con la publicación de al menos 3 trabajos en revistas de ámbito nacional y la comunicación de al menos 5 trabajos en los diferentes congresos tanto generales como de las distintas sub-especialidades de Pediatría

4. MATERIAL DOCENTE

Revistas Básicas de Medicina

BMJ. British Medical Journal

The Lancet

New England Journal of Medicine

Libros Básicos de Medicina

Fauci AS [et al.]. Harrison Principios de Medicina Interna. [Internet] 17ª ed. México: McGraw-Hill Interamericana; 2009. Disponible en bibliosaúde.

Libros de la Especialidad

McIntosh N [et al.]. Forfar and Arneil's textbook of pediatrics. 7th ed. Edinburgh: Churchill Livingstone Elsevier; 2008.

Rudolph AM [et al.]. Rudolph's pediatrics. 21th ed. London: McGraw-Hill; 2001.

Behrman RE [et al.] Nelson tratado de pediatría. 17ª ed. Madrid: McGraw-Hill Interamericana de España; 2004.

Pizzo PA [et al.]. Principles and practice of pediatric oncology. 5th ed. Philadelphia : Lippincott Williams & Wilkins; 2006.

Baker CJ. Red book. Atlas de enfermedades infecciosas en pediatría. 1ª ed. Buenos Aires: Editorial Médica Panamericana; 2009.

Crocetti M [et al.]. Oski. Compendio de pediatría. 2ª ed. Madrid : McGraw-Hill Interamericana; 2006.

Guerrero Fernández J [et al.]. Manual de diagnóstico y terapéutica en pediatría. 5ª ed. Madrid: Publimed; 2009.

Libros electrónicos disponibles en Bibliosaúde:

Pediatría5-Minute Pediatric Consult, The

Adolescent Health Care: A Practical Guide

Avoiding Common Pediatric Errors

Clinical Guide to Pediatric Infectious Disease, A

Developmental and Behavioral Pediatrics: A Handbook for Primary Care

Manual of Neonatal Care

Moffet's Pediatric Infectious Diseases: A Problem-Oriented Approach

Oski's Pediatrics

Pediatric Endocrinology: Mechanisms, Manifestations, and Management

Schwartz's Clinical Handbook of Pediatrics

Visual Diagnosis in Pediatrics

Libros electrónicos-citeulike

Revistas de la Especialidad

Archives of Disease in Childhood

Archives of Pediatrics & Adolescent Medicine

Journal of Pediatric Gastroenterology & Nutrition

Journal of Pediatric Hematology/Oncology

Journal of Pediatrics

Pediatric Infectious Disease Journal

Pediatric Neurology

Pediatrics

Pediatrics in Review

Pediatric Research

Seminars in Perinatology

Bases de Datos

Best Practice (acceso desde BiblioSaúde)

Cochrane Library Plus

EMBASE (acceso desde BiblioSaúde)

Medline/PubMed

Evidencias en Pediatría (*on line*)

Heart Sounds and Cardiac Arrhythmias: www.blaufuss.org

4.6. Medios Docentes Específicos para la Docencia:

. Aulas clínicas: 2

. Salón de Actos: 1

. Medios audiovisuales: ordenadores, cañones, proyectores de diapositivas, soporte

técnico para realización de vídeo-conferencias, transparencias, fotocopidora, etc.

Alfonso Solar Boga

Tutor de Residentes de Pediatría