

NEUROLOGIA PEDIÁTRICA

QUÉ HACEMOS:

La Sección de Neurología Pediátrica forma parte del Servicio de Pediatría y sus Áreas Específicas del Hospital Universitario Infanta Sofía. Es la especialidad pediátrica encargada del estudio de la fisiología y la patología sistema nervioso y muscular así como del neurodesarrollo de los niños.

Se tratan las enfermedades neurológicas desde el nacimiento, proporcionando una atención integral y estrecho seguimiento de los pacientes, tanto de forma ambulatoria como en el paciente hospitalizado. Estamos profundamente implicados en mejorar la calidad de vida de los pacientes pediátricos con patología neurológica.

QUIENES SOMOS

Este servicio está coordinado por un pediatra con formación y dedicación específica. El hospital consta de personal y material cualificado para la realización de la mayoría de los estudios que se precisan en el estudio del paciente neurológico. En el hospital contamos con aparatos de electroencefalografía, resonancia magnética nuclear, estudios neurofisiológicos, laboratorio para estudios genéticos y metabólicos entre otros.

Pediatras Responsables:

Dra. Ana Pérez Villena

DONDE ESTAMOS

Consultas Externas: Planta baja, Bloque A, Pasillo 5, Consultas 48 y 50.

Laboratorio de Pruebas funcionales: Planta 1^a, Bloque B, Consulta 17.

Unidad de sueño: Planta 6^a, Bloque B, Torre 2.

CARTERA DE SERVICIOS

Patología neurológica general: trastornos del neurodesarrollo, epilepsia, cefalea, trastornos del movimiento, trastornos neuromusculares, síndromes malformativos, trastorno del espectro autista, enfermedades neurocutáneas, discapacidad intelectual....

Electroencefalografía: en vigilia y sueño

Estudios Neurofisiológicos: potenciales visuales y de tronco, electroneurograma, electromiograma.

Pruebas de imagen: resonancia magnética, ecografías, escáneres...

Genética: cariotipo, CGH array, paneles...

Educación sanitaria en el niño con enfermedad neurológica, especialmente el niño con cefalea, epilepsia y/o trastornos del neurodesarrollo: los pacientes reciben adiestramiento en el manejo de las medicaciones de sus hijos. Además se educa, dentro de la capacidad del paciente, al propio niño en relación a su enfermedad.

UNIDADES MULTIDISCIPLINARES:

UNIDAD ACREDITADA DE SUEÑO:

La Unidad del Sueño ha recibido la máxima calificación como Unidad Multidisciplinaria de Alta Complejidad por la Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica (SEPAR) que le ha otorgado esta distinción con grado de Excelencia Asociado. Esta Unidad cuenta con el reconocimiento como Centro de Medicina del Sueño por parte del Comité Español de Medicina del Sueño (CEAMS).

Se trata de una Unidad Multidisciplinaria formada por los Servicios de Neurología y Neumología, Psiquiatría, Otorrinolaringología y Pediatría.

Está preparada para realizar todo el abordaje diagnóstico y terapéutico de la patología asociada al sueño. Para ello, cuenta con consultas externas, junto con un laboratorio del sueño con tres camas hospitalarias polivalentes donde se realizan exploraciones de videopolisomnografía, test de latencias múltiples, poligrafías cardiorrespiratorias, capnografías y monitorización video EEG.