

| | |
|----------------------------|--|
| ENTIDAD | Hospital Nacional de Paraplégicos (SESCAM) |
| TIPO | Hospital |
| Dirección | Finca La Peraleda, Toledo |
| Web | http://hnparaplejicos.sescam.castillalamancha.es/es |
| Actividad General | <p>El Hospital Nacional de Paraplégicos es el centro público de referencia en España en el tratamiento de la lesión medular espinal. Dada la trascendencia de la lesión medular en la vida de una persona y en su entorno, el quehacer de los profesionales del centro que componen el equipo multidisciplinar va más allá de los aspectos puramente clínicos, lo que incluye una visión de esta realidad desde el punto de vista social, educativo, laboral, psicológico, cultural y todo lo que, en definitiva, ayude a conseguir el objetivo de la rehabilitación integral y la normalización de la vida de los pacientes</p> |
| Neurorehabilitación | <p>Prestar servicios de salud y rehabilitación integral a las personas con lesión medular espinal de forma oportuna, eficaz, con calidad profesional y humana y generando rentabilidad social. Realizar investigación científica y técnica de alta calidad en el campo de las neurociencias y, específicamente, en relación con los problemas que afectan a nuestros pacientes, lo que conlleva potenciar y hacer realidad una verdadera investigación traslacional que, además, contribuya al desarrollo tecnológico de Castilla-La Mancha y España y transfiera conocimiento al sector productivo. Favorecer la formación del personal altamente cualificado en su ámbito de actuación</p> |

| | | | | |
|-------------------------------|--|---|---|--|
| ENTIDAD | Hospital Nacional de Paraplégicos (SESCAM) | | | |
| Oferta Asistencial | El abordaje de esta patología se hace de manera integral con un equipo multidisciplinar que presta asistencia al pacientes desde su fase aguda, atendiendo a todas las complicaciones que puedan surgir durante el proceso rehabilitador, así como a los aspectos sociales, de formación, ocio y tiempo libre y deporte, entre otros. Cuando el paciente ingresa en nuestro centro se le asigna un médico rehabilitador que será quien coordine al equipo multidisciplinar que interviene en su rehabilitación integral. Este equipo estará formado por los profesionales de enfermería, fisioterapeutas, terapeutas ocupacionales, trabajadores sociales, psicólogos clínicos, psiquiatras y el resto de profesionales que conforman las diferentes unidades específicas que intervienen durante todo el proceso rehabilitador. Este equipo multidisciplinar participa en el seguimiento de la evolución de cada paciente, de manera activa, eficaz y personalizada | | | |
| Tipología de Pacientes | | | | LM |
| Número de Camas | | | | 215 (24 pediatría) |
| Unidades | <input checked="" type="checkbox"/> Pediatría | <input checked="" type="checkbox"/> Cirugía | <input checked="" type="checkbox"/> Rehabilitación | <input checked="" type="checkbox"/> H. día <input checked="" type="checkbox"/> Otros |
| Recursos | Especialidades clínicas Unidades de tratamiento Rehabilitación Complementaria <u>Servicio de apoyo a la investigación</u> (animalario, citometría de flujo, cultivo celular, microscopía, análisis de imagen, proteómica, resonancia magnética de investigación y resonancia magnética de 3 Teslas. Recursos singulares: 2 Lokomat (Unidad de Fisioterapia), 1 Armeo Spring, Exoesqueleto H2. | | | |
| I+D+i | <input checked="" type="checkbox"/> Locales | <input checked="" type="checkbox"/> Nacionales | <input checked="" type="checkbox"/> Europeos | <input checked="" type="checkbox"/> Privados |

Actividad docente

El personal del Hospital Nacional de Parapléjicos colabora con diferentes instituciones en funciones de docencia:

PROGRAMA DE FORMACIÓN MIR DE REHABILITACIÓN. Hospital Nacional de Parapléjicos, Toledo.

Máster Interuniversitario en Estudio y Tratamiento del Dolor, Universidad Rey Juan Carlos.

Docencia en Grado en Ingeniería electrónica y Automática. Escuela de Ingeniería Industrial en UCLM.

Máster en Daño Cerebral y Terapias Basadas en Robótica y Realidad Virtual. UCLM.

Curso de verano UCLM “Aplicaciones robóticas y biomecánicas a la neurorrehabilitación de patologías neurológicas”.

Docencia Ingeniería Biomédica UBAT Universidad Europea de Madrid.

Seminario sobre “sedestación y posicionamiento” Grado Terapia Ocupacional UCLM.

1 sesión: Terapia Ocupacional en Patología Neurológica. Grado de Terapia Ocupacional Universidad Rey Juan Carlos.

Participación: Curso sobre el Uso de nuevas tecnologías desde terapia ocupacional Universidad de Salamanca UCLM.

Participación: “Curso Teórico-Práctico de sedestación y posicionamiento en silla de ruedas” GAIP Talavera de la Reina.

“Aplicación de la robótica para la rehabilitación de la lesión medular” II Curso de Tecnología Biónica en Medicina .Escuela Politécnica Universidad San Pablo CEU.

1 sesión en Programa de Doctorado en Tecnologías Industriales y de Comunicación UMH.

Participación en Máster en Daño cerebral y Terapias Basadas en Robótica y Realidad Virtual UCLM.

“Valoración clínica de rehabilitación en el deporte paralímpico” Máster en Traumatología del Deporte UCAM.

Escuela Internacional en Lesión Medular y Neurotrauma.

Profesor invitado en Máster universitario en Fisioterapia Neurológica. UEM.

Profesor invitado en Máster Universitario en Neurociencias. UAM e Instituto Casal CSIC.

Profesor invitado en Máster on-line en Neurociencias y Biología del comportamiento: Universidad de Murcia.

Prof. invitado en Máster universitario en Neurociencias y Biología del Comportamiento Universidad Pablo de Olavide.

IV Curso Internacional de Neurobiología Universidad Javeriana, Colombia.

Máster Universitario en Bioquímica, Biología Molecular y Biomedicina UCM.

Máster Universitario Oficial en estudios Avanzados en Cerebro y Conducta. US.

Máster Universitario de Neurociencias. U. Coruña, U. Santiago de Compostela y U. de Vigo.

Máster Universitario Clinical and Cognitive Neuroscience. Maastricht University.

Máster Universitario en Biología RWTH Aachen University.

Programa de Doctorado EURON Graduate School of Neuroscience. Maastricht University.

EURON Summer Workshop in Neuroscience University of Maastricht.

Máster Universitario en Discapacidad Infantil UCM