

nota de prensa

Primera transferencia nerviosa en España en un paciente con lesión medular de nivel C4

Sant Cugat del Vallés, 27 de enero. El equipo del Traumatología del Dr. Casañas, junto con el servicio de Neurología del Hospital Universitari General de Catalunya, ha realizado en este hospital, por primera vez en España, una transferencia nerviosa en un paciente con un alto grado de tetraplejía. Se trata de un paciente con una lesión medular completa, de nivel C4, con una tetraplejía completa y una invalidez severa, secundaria a ella.

En el transcurso de la intervención, el Dr. Casañas y su equipo han extraído tejido nervioso de la extremidad inferior para, posteriormente, injertarlo en el nervio espinal del paciente a nivel del cuello con el objetivo de dar movilidad en los codos y muñecas. Con esta intervención quirúrgica se busca recuperar la inervación parcial de la extremidad superior derecha, paralizada hasta el momento desde hace años, para obtener movimientos de flexo-extensión de codo y función de extensión de la muñeca. En estos momentos, el paciente ha reiniciado el proceso de rehabilitación para recuperar la funcionalidad de las extremidades paralizadas.

Por su parte, personal del servicio de Neurología y de Rehabilitación realiza una valoración de las lesiones neurológicas del paciente antes de la intervención y el seguimiento clínico del paciente durante el ingreso para valorar las mejoras obtenidas; realiza estudios electrofisiológicos del paciente para decidir sobre que músculos y nervios se desarrollan las intervenciones; control clínico, del dolor y posibles complicaciones del paciente durante su estancia hospitalaria y valora las posibilidades terapéuticas consensuadas con el equipo quirúrgico, formando parte de un equipo multidisciplinar para la valoración previa, estudio neurológico, indicaciones y seguimiento del paciente.

El Dr. Joaquim Casañas, actual presidente de la Sociedad Española de Cirugía de la Mano, junto con el Dr Manuel Llusà lideran un grupo de expertos microcirujanos. Casañas es un prestigioso especialista de referencia internacional en nervio periférico, plexo braquial obstétrico y del adulto y cirugía de la mano. Trabaja con las técnicas quirúrgicas más novedosas para resolver lesiones de nervio periférico, plexo braquial y tetraplejía.

nota de prensa

Primera transferencia nerviosa en España en un paciente con lesión medular de nivel C4

Sobre quirónsalud

Quirónsalud es el mayor grupo hospitalario de España y el tercero de Europa. Cuenta con más de 35.000 trabajadores en más de 120 centros sanitarios, entre los que se encuentran 45 hospitales que ofrecen 6.800 camas hospitalarias. Dispone de la tecnología más avanzada y de un gran equipo de profesionales altamente especializados y de prestigio internacional. Entre sus centros, se encuentran el Centro Médico Teknon, Ruber Internacional, Hospital Universitario Quirónsalud Madrid, Fundación Jiménez Díaz, Hospital Quirónsalud Barcelona, Hospital Universitario Dexeus, Policlínica de Gipuzkoa, etc.

El Grupo trabaja en la promoción de la docencia (ocho de sus hospitales son universitarios) y la investigación médico-científica (cuenta con el Instituto de Investigación Sanitaria de la FJD, único centro investigador privado acreditado por la Secretaría de Estado de Investigación, Desarrollo e Innovación).

Asimismo, su servicio asistencial está organizado en unidades y redes transversales que permiten optimizar la experiencia acumulada en los distintos centros y la traslación clínica de sus investigaciones. Actualmente, Quirónsalud está desarrollando más de 1.600 proyectos de investigación en toda España y muchos de sus centros realizan en este ámbito una labor puntera, siendo pioneros en diferentes especialidades como oncología, cardiología, endocrinología, ginecología y neurología, entre otras.

Para más información:
Comunicación
Pilar Rosas
93 587 93 93
65 681 16 45