

WIKIPEDIA

Paraplejía

La **paraplejia** es una enfermedad por la cual la parte inferior del cuerpo queda paralizada y carece de funcionalidad. Normalmente es resultado de una lesión medular o de una enfermedad congénita como la espina bífida. Una polineuropatía puede tener también como consecuencia la paraplejia. Si los brazos se ven afectados también por la parálisis la enfermedad se denomina tetraplejia.

Índice

- Etiología
- Sistema nervioso central

Sistema nervioso periférico
- Discapacidad
- Complicaciones
- Véase también
- Referencias

Etiología

Las causas de la paraplejia van desde la traumática (lesión medular grave: seccionamiento o compresión de la médula espinal, usualmente por fragmentos de hueso de una fractura vertebral o un traumatismo obstétrico en los niños o una bala, por ejemplo) a tumores (compresión crónica de la médula), mielitis transversa y esclerosis múltiple entre otros. También como consecuencia del Mal de Pott, tuberculosis de la columna vertebral descrita por Percivall Pott en 1779 y también tiene como consecuencia el Síndrome de Hughes-Stovin la enfermedad fue escrita por los médicos neurólogo británico por John Patterson Hughes y Peter George Stovin la enfermedad fue descubierta en el año 1959.

Sistema nervioso central

Cualquier enfermedad que afecte al sistema piramidal de la médula espinal desde la vértebra dorsal hacia abajo puede acabar en una paraplejia, ya que esta estructura transmite las "instrucciones" del movimiento desde el cerebro a los órganos efectores. Esta es la causa más común de paraplejia. Un efecto secundario común de la paraplejia es la espasticidad, un trastorno motor del sistema nervioso en el que algunos músculos se mantienen permanentemente contraídos. Dicha contracción provoca la rigidez y acortamiento de los músculos e interfiere sus distintos movimientos y funciones.

Sistema nervioso periférico

Paraplejía

Clasificación y recursos externos

Especialidad

Neurología

CIE-10

G82.1 (http://eciemaps.msssi.gob.es/ecieMaps/browser/index_10_2008.html#search=G82.1)

CIE-9

334.1 (http://eciemaps.msssi.gob.es/ecieMaps/browser/index_9_mc.html#search=334.1), 344.1 (http://eciemaps.msssi.gob.es/ecieMaps/browser/index_9_mc.html#search=344.1)

CIAP-2


N99 (http://www.iqb.es/patologia/ci/ap/ciap_n.htm)

MeSH

D010264 (http://www.nlm.nih.gov/cgi/mesh/2016/MB_cgi?field=uid&term=D010264)

Sinónimos

Paraplejía (se acepta también la acentuación con hiato)¹

 **Aviso médico**

[\[editar datos en Wikidata\]](#)

Es rara la paraplejía que es causada por una lesión en los nervios que suministran a las piernas. Esta forma de lesión no suele ser simétrica y podría no causar paraplejía. La polineuropatía puede causar paraplejía si las fibras motoras se ven afectadas. Aunque en teoría los brazos podrían verse afectados también, las fibras que abastecen a las piernas son más largas y por lo tanto más vulnerables.

Discapacidad

Mientras que algunas personas que padecen paraplejía pueden caminar hasta cierto punto, la mayoría dependen de una silla de ruedas, prótesis o de otros dispositivos para disponer de movilidad. Impotencia y varios niveles de incontinencia urinaria y fecal son muy comunes en los afectados. Muchos de ellos tienen que usar catéteres y/o programas de gestión del intestino (normalmente administrando enemas, supositorios o estimulación digital de los intestinos) para solucionar este problema. Con una gestión exitosa de la vejiga y del intestino el paciente puede prevenir todos los problemas de los sistemas digestivos y urinarios, como pueden ser las infecciones que además son una de las principales causas de mortalidad en este colectivo. Otra opción puede ser la de llevar bajo la ropa pañales para una mayor protección de la incontinencia.

Complicaciones

Debido a la reducción de la movilidad y a la pérdida de la capacidad de caminar, la paraplejía puede causar numerosas complicaciones médicas, muchas de las cuales se pueden evitar con unos mínimos auto-cuidados. Entre algunas de las complicaciones más comunes se encuentran las trombosis, la impotencia, la neumonía y la úlcera de decúbito. La fisioterapia y algunos dispositivos tecnológicos, sirven para prevenir estas complicaciones.

Véase también

- Hemiplejía
- Lesión de la médula espinal
- Tetraplejía

Referencias

1. Real Academia Nacional de Medicina. Diccionario de términos médicos. Madrid: Panamericana; 2012.

Obtenido de «<https://es.wikipedia.org/w/index.php?title=Paraplejía&oldid=111011919>»

Esta página se editó por última vez el 2 oct 2018 a las 17:04.

El texto está disponible bajo la Licencia Creative Commons Atribución Compartir Igual 3.0; pueden aplicarse cláusulas adicionales. Al usar este sitio, usted acepta nuestros términos de uso y nuestra política de privacidad.
Wikipedia® es una marca registrada de la Fundación Wikimedia, Inc., una organización sin ánimo de lucro.