

La disfunción del plexo braquial (plexopatía braquial) es una forma de neuropatía periférica que se presenta cuando hay daño en el [plexo braquial](#).

Epidemiología

Las lesiones del plexo braquial se producen en hasta un 5% de los politraumatismos que involucran accidentes de motocicleta y en aproximadamente el 4% por lesiones de deportes de invierno.

La lesión más común es la parálisis del plexo superior, característico de los accidentes de bicicleta, accidentes de coche y moto.

Es importante tener en cuenta el potencial de una lesión del plexo braquial después de los accidentes de tráfico graves y examinar ambas extremidades superiores en detalle (Kaiser y col., 2012).

El daño al plexo braquial generalmente está relacionado con una lesión directa al nervio, lesiones por estiramiento (incluyendo traumatismo al nacer), presión por tumores en el área o daño como consecuencia de la radioterapia.

Etiología

La disfunción del plexo braquial también puede estar asociada con:

[Parálisis del plexo braquial obstétrica](#)

Anomalías congénitas que ejercen presión sobre el área del cuello

Exposición a toxinas, químicos o drogas

Afecciones inflamatorias, como las que se deben a un virus o un problema del sistema inmunitario

En algunos casos, no se puede identificar la causa.

Pronóstico

Uno de los criterios para una terapia operatoria exitosa es el tipo de lesión.

La parálisis del plexo superior tiene el mejor pronóstico.

Bibliografía

Kaiser, Radek, Petr Waldauf, and Pavel Haninec. 2012. "Types and Severity of Operated Supraclavicular Brachial Plexus Injuries Caused by Traffic Accidents." *Acta Neurochirurgica* (February 3). doi:10.1007/s00701-012-1291-7. <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/22302237>.

From:

<https://neurocirugiacontemporanea.es/wiki/> - **Neurocirugía Contemporánea ISSN
1988-2661**

Permanent link:

https://neurocirugiacontemporanea.es/wiki/doku.php?id=lesiones_del_plexo_braquial

Last update: **2025/05/04 00:03**

