



Visite www.paralysis.org, la página de internet de la Fundación Christopher y Dana Reeve.

Parálisis del Plexo Braquial

Las lesiones del plexo braquial son causadas por estiramientos excesivos, desgarros u otros traumatismos a una red de nervios que corren de la columna vertebral al hombro, el brazo y la mano. Los síntomas pueden incluir un brazo inválido o paralizado, pérdida del control muscular del brazo, la mano o la muñeca y falta de sensibilidad o sensación en el brazo o la mano. Las lesiones se producen a menudo como consecuencia de accidentes vehiculares, lesiones deportivas, heridas de armas de fuego o cirugías; muchas lesiones del plexo braquial se producen al nacer, si los hombros del bebé quedan atascados durante el proceso del nacimiento y los nervios del plexo braquial se estiran o desgarran.

Algunas lesiones del plexo braquial pueden curarse sin tratamiento. Muchos niños mejoran o se recuperan a los 3 o 4 meses de edad. El tratamiento de las lesiones del plexo braquial incluye terapia ocupacional o fisioterapia y, en algunos casos, cirugía. El sitio y tipo de la lesión del plexo braquial determinan el pronóstico. Para las lesiones de avulsión (desgarros) y ruptura no existe posibilidad de recuperación, salvo que se realice la reconexión quirúrgica de manera oportuna. Para las lesiones de neuroma (fibrosis) y neuropraxia (estiramiento) las posibilidades de recuperación son más alentadoras. La mayoría de los pacientes con neuropraxia se recuperan espontáneamente con entre un 90 y 100 por ciento de retorno de la función.

El área principal de preocupación para las personas con lesiones del plexo braquial es a menudo el control del dolor, que puede ser crónico y extremo, y que no siempre responde bien a los analgésicos.

Según la Red Unida de Plexo Braquial (United Brachial Plexus Network), al no ser necesario informar sobre lesiones obstétricas de este tipo a los centros de control de enfermedades, muchos casos se diagnostican o derivan incorrectamente como parálisis de Erb.

Fuentes: Red Unida de Plexo Braquial, Fundación de Parálisis del Plexo Braquial (Brachial Plexus Palsy Foundation), Instituto Nacional de Trastornos Neurológicos y Accidentes Cerebrovasculares (National Institute of Neurological Disorders and Stroke, NINDS)

http://www.christopherreeve.org/site/c.lqLPIXOAKnF/b.4636669/k.7703/Lesi243n_del_plexo_braquial.htm

Enlaces (en español)

<http://brachialplexus.wustl.edu/spanish/>

Centro para el Tratamiento de la Parálisis del Plexo Braquial

Desde hace más de 20 años, el centro examina y trata a niños con lesión del plexo braquial al nacer. La página incluye una clasificación de las lesiones de los nervios, presentaciones clínicas, información sobre distintos tratamientos, un grupo de apoyo y más.

<http://espanol.ninds.nih.gov/trastornos/erb-duchenne.htm>

Instituto Nacional de Trastornos Neurológicos y Accidentes Cerebrovasculares

Artículo detallado sobre las parálisis de Erb-Duchenne y Dejerine-Klumpke, con información sobre tratamientos y ensayos clínicos disponibles.

<http://www.nlm.nih.gov/medlineplus/spanish/ency/article/002239.htm>

MedlinePlus: Plexo Braquial

Artículo de la enciclopedia médica.

<http://www.nlm.nih.gov/medlineplus/spanish/ency/article/001395.htm>

MedlinePlus: Parálisis braquial en recién nacidos

<http://www.mch.com/page/SP/2429/Brain-Institute/Clinical-Services.aspx>

Miami Children's Hospital

Este hospital para niños tiene, entre otras, una clínica de reconstrucción de los nervios periféricos y del plexo braquial.

<http://www.neurocirugia.com/diagnostico/lesionplexobraquial/lesionplexobraquial.htm>

Parálisis de Plexo Braquial

Imágenes e información detallada provenientes de la Sección de Neurocirugía del Hospital General Universitario de Alicante.

Enlaces (en inglés)

<http://www.brachialplexuspalsyfoundation.org/>

Brachial Plexus Palsy Foundation

210 Spring Haven Circle
Royersford, PA 19468

www.ubpn.org

Red Unida de Plexo Braquial (United Brachial Plexus Network)

Le brinda información, apoyo y liderazgo a las familias y a aquellos involucrados con lesiones del plexo braquial en todo el mundo. La página contiene un registro, publicaciones y materiales informativos que aumentan la atención mundial sobre este trastorno y educan a profesionales médicos y legales.

La información mencionada en este mensaje es presentada con el propósito de educar e informar sobre parálisis y sus efectos. Nada mencionado en este mensaje debe ser tomado como un diagnóstico o tratamiento médico. No debe reemplazar las instrucciones de su doctor o proveedor de salud. Si tiene preguntas sobre su salud por favor llame a su doctor o calificado proveedor de salud inmediatamente. Siempre consulte con su doctor o proveedor de salud antes de comenzar un nuevo tratamiento, dieta o programa de bienestar. Nunca reemplace consejos de su médico o deje de buscar ayuda médica por algo mencionado en este mensaje.