

Materia:
Medicina Física y rehabilitación

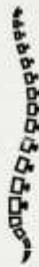
Nombre del trabajo:
“Trauma raquimedular”

Alumna:
Karen Paulina López Gómez
Grupo: “A” Grado: “5”

Docente:
Dra. Ariana Morales Mendez

PASIÓN POR EDUCAR

TRAUMA RAQUIMEDULAR



ES EL NOMBRE QUE SE LE DA AL GRUPO DE LESIONES DE DISTINTAS ESTRUCTURAS DE LA COLUMNA VERTEBRAL EN CUALQUIERA DE SUS DISTINTOS NIVELES



INTRODUCCIÓN

Aunque los traumatismos pueden dañar sólo la médula espinal, de manera casi invariable también se lesiona la columna vertebral. En la vida civil, casi todos los traumatismos de médula espinal se deben a una fuerza aplicada a distancia respecto del sitio de la fractura y la dislocación espinal-les.

TIPOS DE LESIÓN

En un traumatismo grave con **flexión hacia delante**, la cabeza se dobla de repente hacia el frente cuando se le aplica la fuerza. Las vértebras adyacentes se fuerzan entre sí en el sitio de tensión máxima.



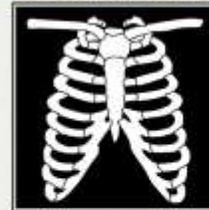
En las lesiones por **hiperextensión**, el mecanismo lesivo consiste en la compresión vertical de la cabeza en extensión. La fuerza se ejerce en particular sobre las estructuras posteriores de la parte media de las vértebras cervicales (C4 a C6)

-**LESIÓN INTENSA EN ROTACIÓN**: En las lesiones por hiperextensión, el mecanismo lesivo consiste en la compresión vertical de la cabeza en extensión. La fuerza se ejerce en particular sobre las estructuras posteriores de la parte media de las vértebras cervicales (C4 a C6)



OTRO TIPO

LESIÓN POR LATIGAZO: En las lesiones por hiperextensión, el mecanismo lesivo consiste en la compresión vertical de la cabeza en extensión. La fuerza se ejerce en particular sobre las estructuras posteriores de la parte media de las vértebras cervicales (C4 a C6)



DIAGNÓSTICO.

Las radiografías laterales simples, CT y MRI son estudios adecuados para identificar lesión espinal, aunque el desgarramiento y abombamiento de los ligamentos por luxación de las vértebras sólo pueden identificarse mediante MRI (o mielografía con medio de contraste) y la única manera de sospecharlos es a partir del grado de luxación de los cuerpos vertebrales

Bibliografía

Victor, A. y. (2005). *Principios de neurología*. México,DF: McGraw-Hill, Interamericana.

<https://www.udocz.com/apuntes/140893/traumatismo-raquimedular>