# Lesión penetrante de columna

Las heridas penetrantes de columna se han convertido en la segunda causa de trauma raquimedular.

Las dos formas más frecuentes de lesión medular por herida son generadas en primer lugar, por proyectil de arma de fuego y,en menor frecuencia, por armas cortopunzantes.

En las heridas por arma cortopunzante el objeto debe penetrar el canal espinal para provocar una lesión medular.

En las lesiones por proyectil de arma de fuego, la lesión medular puede surgir sin que el proyectil penetre la columna.

# Clasificación

### Lesión penetrante de columna cervical

Un estudio ha informado que, en las lesiones medulares por proyectil de arma de fuego, el proyectil nunca entró en el canal medular en el 27.4% de los casos, se encontró en el canal en el 34.7% y en el 42.2% de los casos, el proyectil atravesó el canal (Waters y col., 1999).

# **Tratamiento**

Las indicaciones para realizar una intervención quirúrgica se reservarán para aquellos casos en los cuales se observa deterioro neurológico progresivo, persistencia de una fistula de líquido cefalorraquideo y daño medular incompleto con evidencia, por neuroimagen, de compresión neural (especialmente en médula cervical y cola de caballo).

# **Bibliografía**

Waters R, Sie I. and Adkins R. Cervical spine injuries due to missile wounds. EN: AANS Publications Committee, Bizhan Aarabi and Howard H. Kaufman, editors. Missile wounds of the head and neck. Volume II; 1999. P. 395-399

From:

https://neurosurgerywiki.com/wiki/ - Neurosurgery Wiki

Permanent link:

https://neurosurgerywiki.com/wiki/doku.php?id=herida\_penetrante\_de\_columna

Last update: 2025/03/10 15:06

