



**Universidad Del Sureste**

**Campus Comitán**

**Licenciatura en Medicina Humana**



**Tema:**

**“Trauma raquimedular”**

**Alumna:**

**Anzuetto Aguilar Mónica Monserrat.**

**Grupo: A**

**Grado: 5°**

**Materia:**

**“Medicina Física y de Rehabilitación”**

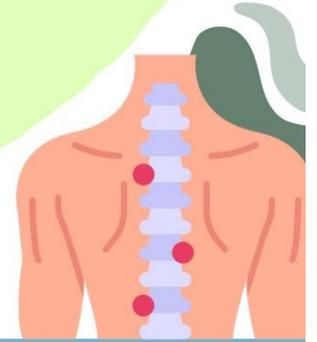
**Docente:**

**Dra. Ariana Morales Méndez**

Comitán de Domínguez, Chiapas a 18 de noviembre de 2023.

ELABORADO POR: MÓNICA ANZUETO

# TRAUMA RAQUIMEDULAR



¿QUÉ ES TMR?

Incluye todas las lesiones traumáticas que afectan las diferentes estructuras de la columna vertebral a cualquiera de sus niveles: estructuras óseas, ligamentosas, cartilaginosa, musculares, vasculares, meníngeas, radicales y de la médula espinal.

MÁS FRECUENTE  
C1-C2, C4-C6 Y T11-L2

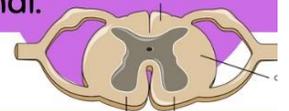
- Traumatismo grave con flexión hacia adelante
- Lesiones por hiperextensión
- Lesión en punta de látigo o por rebote

CAUSAS



## PATOLOGÍA

Efecto de la compresión de la médula espinal: destrucción de las sustancias gris y blanca y hemorragia de grado variable, sobre todo en las partes centrales más vascularizadas = necrosis traumática de la médula espinal.

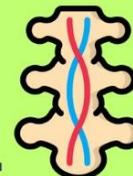


TRASTORNOS FUNCIONALES

- Pérdida de los movimientos voluntarios
- Interrupción de las funciones reflejas
- Sensibilidad de las partes bajas

CLASIFICACIÓN

- Fracturas-luxaciones
- Fracturas puras
- Luxaciones puras



DX

- Radiografía
- MRI
- CT

ESCALA DE FRANKEL



## Referencias bibliográficas

Anestesia, R. C. (15 de noviembre de 2020). Traumatismo raquimedular. Obtenido de Sociedad de anestesiología de Chile : [https://revistachileneadeanestesia.cl/revchilanestv50n01-09/#:~:text=El%20traumatismo%20raquimedular%20\(TRM\)%20incluye,y%20de%20la%20m%C3%A9dula%20espinal.](https://revistachileneadeanestesia.cl/revchilanestv50n01-09/#:~:text=El%20traumatismo%20raquimedular%20(TRM)%20incluye,y%20de%20la%20m%C3%A9dula%20espinal.)  
Victor, A. y. (2005). Enfermedades de la Médula Espinal. En P. d. Neurología. Mc Graw Hill Interamericana. Obtenido de Manual de Rehabilitación Medicina Física