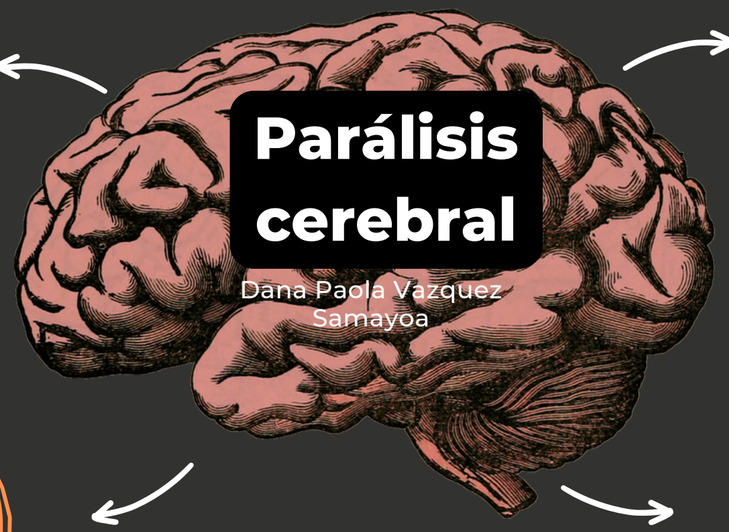
Parálisis cerebral

Dana Paola Vazquez Samayoa



Hemiplejia

Es una parálisis completa o incompleta de la mitad del cuerpo que produce una importante discapacidad física.

- Hemiplejia espástica: La mitad del cuerpo está afectada, con movimientos espásticos
- Hemiplejia facial: Parálisis que afecta a la mitad de la cara
- Hemiplejia espinal: Derivada de lesiones en la columna vertebral
- Hemiplejia cerebral: Origen por una lesión cerebral

Paraplejia

Es la parálisis de los miembros inferiores debida al compromiso de las vías motoras secundaria a una lesión medular en los segmentos toracolumbares.

- Este tipo de lesiones son más frecuentes en hombres
- Cuando la lesión es completa, se afectan las vías motoras, sensitivas y autónomas
- Con pérdida de la sensibilidad somática y de la movilidad voluntaria por debajo del nivel de la lesión, incontinencia urinaria y fecal, espasticidad, hiperreflexia, atrofia muscular, infertilidad y disfunción sexual en los hombres
- Los cambios en el cuerpo de las personas con paraplejia generan dependencia.

Definición

Grupo de cuadro clínicos con manifestaciones en la esfera motora, debido a las lesiones estabilizadas en los centros motores del encéfalo

- Lesiones no progresivas
- Etiologías
  - Procesos patológicos (anoxia, traumatismo, infección, etc)
  - Procesos patológicos en pleno desarrollo del sistema nervioso
- Causas etiológicas que actúan antes, durante o después del parto

Tetraplejia

También conocida como cuadriplejia, esto significa que los brazos, las manos, el tronco, las piernas y los órganos pélvicos están afectados por la lesión de la médula espinal.

- Actualmente no existe una cura pero sí que se aborda la pérdida de funcionalidad y sensibilidad en ciertas partes del cuerpo, teniendo en cuenta el alcance de la lesión y la condición del paciente.
- Las radiografías
- Tomografía axial computarizada
- Resonancia magnética
- El síntoma más obvio es el daño a las extremidades, que también puede afectar el tronco. Esto puede causar una pérdida de control de varias funciones anatómicas, tales como:
  - Vejiga e intestinos
  - Función sexual
  - Digestión
  - Respiración
  - Movimiento
  - Sensibilidad