



Mi Universidad

Nombre del Alumno: Brandon Jared Navarro Villatoro

Nombre del tema: Médula espinal y nervios espinales

Parcial: primer parcial

Nombre de la Materia: morfología

Nombre del profesor: Basilio Robledo Miguel

Nombre de la Licenciatura: Medicina humana

MEDULA ESPINAL

01 ¿Que es y cuál es su función?

La médula espinal es un tejido nervioso que conecta el cerebro con el resto del cuerpo para que el cerebro envíe mensajes al resto del cuerpo, y es parte del sistema nervioso central.

02 Regiones

La médula espinal se divide en cuatro regiones: cervical, torácica, lumbar y sacra.

Nervios torácicos

04

Los nervios torácicos son los doce nervios espinales que emergen de las vértebras torácicas. Cada nervio torácico T1 -T12 se origina por debajo de cada vértebra torácica correspondiente.

06 Nervios sacros

Los nervios sacros son nervios espinales que se originan en la médula espinal y se encuentran en la parte inferior de la espalda. Son responsables de controlar el funcionamiento de la vejiga, el recto y el ano.

Nervios Cervicales

03 nervios espinales que se encuentran en el segmento cervical de la médula espinal y que se originan en las vértebras cervicales. En total, hay ocho nervios cervicales, desde C1 hasta C8, aunque solo hay siete vértebras cervicales.

Nervios lumbares

05 cinco nervios espinales que surgen a ambos lados de la médula espinal por debajo de la médula espinal torácica y por encima de la médula espinal sacra.

Nervio coccigeo

07 La médula espinal tiene un solo par de nervios coccigeos, que se identifica como CO. Este par de nervios se encuentra en la región L1 de la columna vertebral y surge del cono medular.

