



Nombre del Alumno:

Nahúm Daniel Arriaga Nanduca.

Nombre de Docente:

Dr. Miguel Basilio Robledo

Nombre de la Tarea:

Conducto Vertebral

Nombre de la Asignatura:

Morfología.

Nombre de la Universidad:

Universidad Del Sureste.

Fecha de Entrega:

14/09/2023

Tapachula Chiapas De Córdoba y Ordoñez.

# CONDUCTO VERTEBRAL

Está compuesto, por:

La médula espinal, las raíces de los nervios espinales y las meninges espinales.

El conducto vertebral está dividido, en 3 partes, que son:

## Médula Espinal

Es el principal centro reflejo y vía de conducción entre el.

Es una estructura cilíndrica, ligeramente aplanada anteroposteriormente, está protegida por las vértebras.

Inicia como:

Una prolongación de la médula oblongada, o parte caudal del tronco del encéfalo.

Se ubica desde:

Se extiende desde el foramen magno del hueso occipital hasta las vértebras L1 o L2.

## Raíces de los Nervios Espinales

Existen raíces anteriores y posteriores

### Raíces Anteriores

Son motoras y emergen de la médula espinal

### Raíces Posteriores

Son sensitivas y llegan a la médula espinal

Las raíces cervicales superiores son ligeramente ascendentes

Se clasifican en:

Vértebras Cervicales  
Vértebras Torácicas Superiores  
Vértebras Torácicas Inferiores  
Vértebra Torácica

## Meninges Espinales

Sostienen y protegen a la médula espinal, y a las raíces nerviosas espinales.

Forman las paredes del conducto vertebral, por el espacio epidural.

Existen 3 compartimientos.

### Duramadre Espinal

Se extiende desde.

El foramen magno hasta la vértebra sacra.

Presenta 2 abultamientos:

Intumescencia cervical

Inerva el miembro superior

Intumescencia lumbosacra (lumbar)

Inervan el miembro inferior.

Vértebra lumbar

Las raíces originadas en los dos últimos segmentos lumbares y en el cono medular

**Cola de caballo**

Contiene 2 extremos

Extremo inferior  
Extremo Superior

Contiene 2 superficies

Superficie Externa  
Superficie Interna

**Aracnoides**

Es la capa más Interna y la más Externa

**Piamadre**

Contiene 2 Superficies y 2 extremos

Extremo Inferior y  
Extremos Superior

Superficie Interna  
Superficie Externa

## **BIBLIOGRAFIA**

**Latarjet-Ruiz L. (2019) Anatomía Humana 5ª edición, Tomo1 Ciudad Autónoma de Buenos Aires.**

**Moore K. (2017) Anatomía con Orientación Clínica.**