

**MÉDULA ESPINAL Y NERVIOS  
ESPINALES**

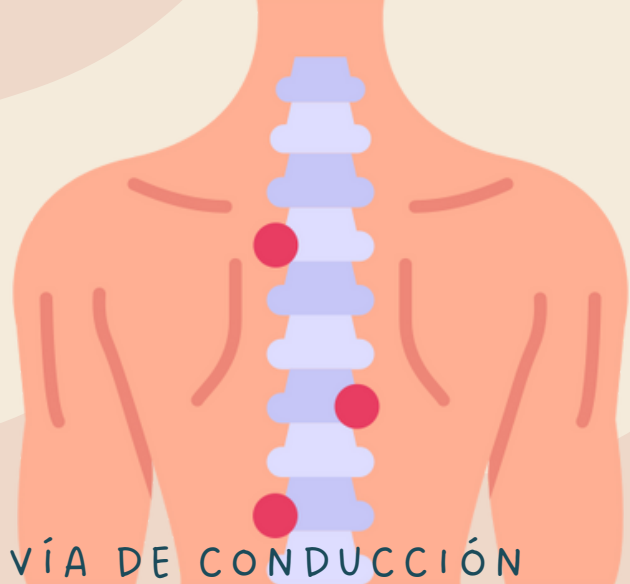
**ZURY ANGELITA GONZÁLEZ SALAS** 

1 A

**ENSAYO**

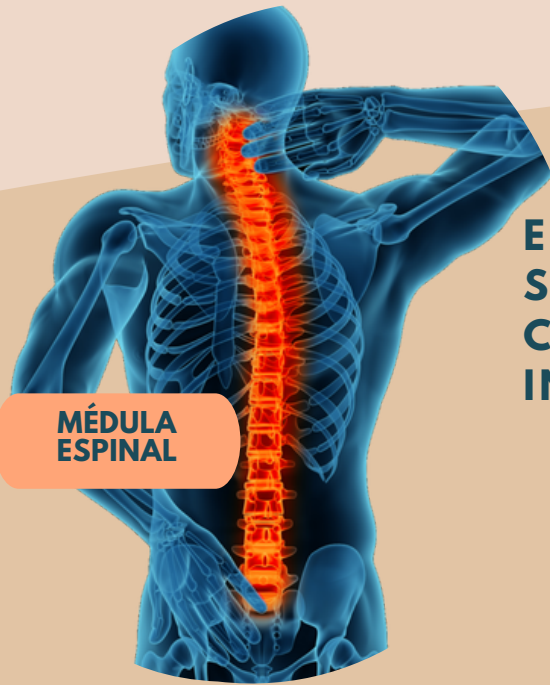


# MÉDULA ESPINAL



ES EL PRINCIPAL CENTRO REFLEJO Y VÍA DE CONDUCCIÓN ENTRE EL CUERPO Y EL ENCÉFALO. ESTRUCTURA CILÍNDRICA, LIGERAMENTE APLANADA ANTEROPOSTERIORMENTE.

EN ADULTO, SU LONGITUD ES DE 42-45 CM



MÉDULA ESPINAL

EN EL ADULTO, LA MÉDULA ESPINAL OCUPA SÓLO LOS DOS TERCIOS SUPERIORES DEL CONDUCTO VERTEBRAL Y POSEE DOS INTUMESCENCIAS (CERVICAL, LUMBAR).

SE EXTIENDE DESDE EL FORAMEN MAGNO DEL HUESO OCCIPITAL HASTA LAS VERTEBRAS T1 O L2

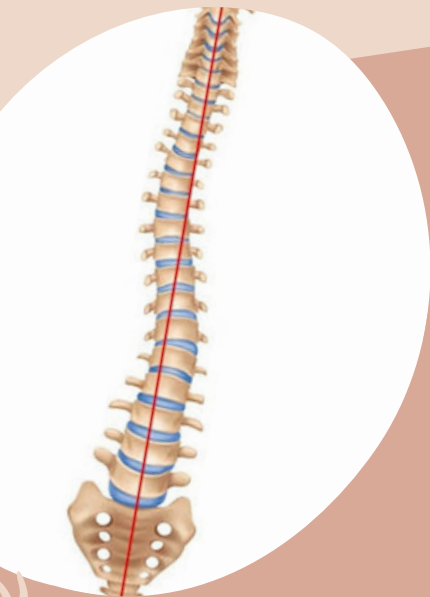
Su extremo inferior, que se adelgaza progresivamente, el cono medula, puede finalizar a un nivel alto en T12 o bajo, en L3

El filum terminal y las raíces de los nervios espinales correspondientes a la parte lumbosacra de la médula espinal que forman la cola de caballo

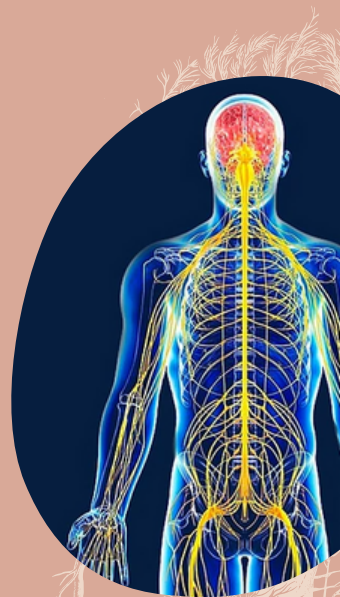
La médula espinal está irrigada por las arterias espinales longitudinales



Las arterias radicales irrigan a las raíces nerviosas



SEGMENTO DE LA MEDULA ESPINAL FORMADA POR FILETES RADICULARES Y LAS RAÍCES QUE FORMAN UN PAR BILATERAL DE NERVIOS ESPINALES

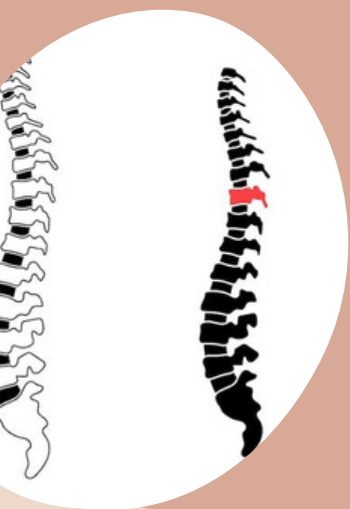


3 VENAS ESPINALES

LONGITUDINALES

ANTERIOR

POSTERIORMENTE



## BIBLIOGRAFÍA

Moore Anatomía con orientación clínica 8ª