

MÉDULA ESPINAL

PREGUNTAS



1. Indique el límite superior e inferior de la médula espinal en un adulto y en un feto.
2. Defina a la cauda equina.
3. ¿Cómo se disponen las meninges que protegen a la médula espinal?
4. ¿Qué es el espacio epidural y que contiene?
5. ¿Qué son los ligamentos dentados y cuantos son?
6. Defina cono medular, filum terminal , ligamento coccígeo y fondo de saco dural
7. ¿Qué es el espacio subaracnoideo y que contiene?
8. ¿A que nivel se realiza la punción lumbar?
9. ¿Por que forámen salen los nervios espinales ?
10. ¿Cómo es la dirección de las raíces de los nervios espinales y cual es su relación con las meninges?
11. ¿Dónde se ubican los ganglios espinales?
12. ¿Qué contienen los ganglios espinales?
13. ¿Con cuales vértebras se relaciona : la intumescencia cervical y la intumescencia lumbar?
14. ¿Qué es un segmento medular y cuantos son ?
15. ¿Qué tipos de fibras nerviosas forman parte de la raíz dorsal y de la raíz ventral de los nervios espinales?
16. ¿Cual es la importancia de conocer la topografía vértebro medular?
17. ¿Cómo es la disposición de la sustancia gris y de la sustancia blanca a nivel medular?
18. ¿Cuales son los cordones de sustancia blanca en la médula espinal?
19. ¿Qué es es el tracto dorsolateral?
20. ¿Qué son las láminas de Rexed?
21. ¿Cómo diferencia un segmento medular cervical, uno torácico y uno lumbar?
22. ¿Qué es un dermatoma?
23. Describa la somatotopía del cuerno ventral de la médula
24. ¿Dónde se ubica los núcleos del nervio frénico y de la raíz espinal del accesorio?
25. ¿Cual es el significado morfofuncional del cuerno lateral de la médula torácica?
26. ¿Dónde se ubica el núcleo dorsal y cual es su significado morfofuncional?

27. ¿Cual es la ubicación y significado funcional de los siguientes fascículos medulares : grácil, cuneiforme, espinocerebeloso ventral y dorsal, espinotalámico lateral, espinotalámico anterior, dorsolateral, corticoespinal lateral, rubroespinal, corticoespinal ventral