



FISIOPATOLOGIA DEL DOLOR

TERAPEUTICA FARMACOLOGICA

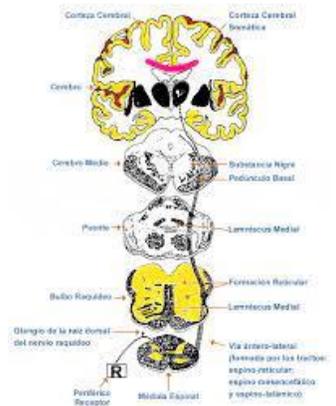
Derlin Guadalupe Castillo González

VIAS SENSITIVAS

Casi toda la información de los segmentos somáticos penetra la medula a través de dos vías

sistema de la columna dorsal-lemnisco medial

el sistema anterolateral



transporta señales en sentido ascendente

donde su ubicación de sinapsis es el bulbo raquídeo

donde cruza al lado opuesto subiendo el tronco del encefalo hasta el talamo (30-110m/s)

donde se trasmite lo siguiente

sensación de tacto fino, vibraciones, sensación de movimientos con la piel, posiciones desde las articulaciones, sensación de presión

ingresa a la medula espinal

donde su lugar de sinapsis es en las astas dorsales de los nervios raquídeo

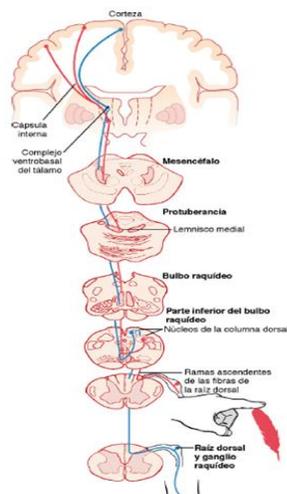
cruza al lado opuesto a través de la columna blanca

su terminación se produce en el tronco del encefalo y en el talamo

esta compuesto por fibras mielínicas de transmisión hasta 40m/s

trasmite un amplio espectro como

tacto burdo, dolor, calor y frío, presión, cosquilleo picor, sensaciones sexuales



FUENTE BIBLIOGRAFICA

- presentación de Power Point
- <http://www.scartd.org/arxius/fisiodolor06.pdf>
- <file:///C:/Users/Lenovo/Downloads/207723-Text%20de%20l'article-285758-1-10-20101215.pdf>
- <https://www.studocu.com/es-mx/document/escuela-nacional-de-medicina-y-homeopatia/salud-publica/vias-del-dolor-mapa-mental-de-generalidades-en-acromegalia/12732145>