PROPÓSITO:

- EL SISTEMA LINFÁTICO. ES UNA RED DE GANGLIOS LINFÁTICOS CONECTADOS POR LOS VASOS LINFÁTICOS, QUE TRANSPORTAN LA LINFA POR TODO EL ORGANISMO. LA LINFA SE FORMA A PARTIR DEL LÍQUIDO QUE SE FILTRA POR LAS DELGADAS PAREDES PAREDES DE LOS CAPILARES HACIA EL INTERIOR DE LOS TEJIDOS DEL ORGANISMO.

MOTIVACIÓN:

LAS FUNCIONES DE LOS GANGLIOS LINFÁTICOS SON LA DE FILTRAR LA LINFA DE SUSTANCIAS EXTRAÑAS, COMO BACTERIAS Y CÉLULAS CANCEROSAS, Y DESTRUIRLAS, ASÍ COMO PRODUCIR GLÓBULOS BLANCOS, COMO LINFOCITOS, MONOCITOS Y CÉLULAS PLASMÁTICAS, ENCARGADAS DE DESTRUIR LAS SUSTANCIAS EXTRAÑAS.

EXPLICACIÓN:

LA IMPORTANCIA DEL SISTEMA LINFÁTICO CONSISTE EN EL PROCESO DE TRANSPORTE DE LÍPIDOS DIGERIDOS, PROCEDENTES DEL INTESTINO, HASTA EL TORRENTE SANGUÍNEO PARA ELIMINARLOS Y DESTRUIR LAS SUSTANCIAS TÓXICAS.

EJERCICIOS:

REALIZA UN MAPA CONCEPTUAL DEL SISTEMA LINFÁTICO HUMANO.

EVALUACIÓN:

1. REALIZA UN ESQUEMA DEL CUERPO HUMANO Y EL ESCRIBE EL NOMBRE DE LOS NODULOS LINFÁTICOS QUE LO FORMAN.

2. QUÉ SON LOS GANGLIOS LINFÁTICOS Y CUAL ES SU FUNCIÓN.

3. COMO REALIZA LA FUNCIÓN DE TRANSPORTE EL SISTEMA LINFÁTICO.

4, QUÉ INDICA LA INFLAMACIÓN DE LOS GANGLIOS LINFÁTICOS.

5. DÓNDE ENTRAN EN CONTACTO EL SISTEMA CIRCULATORIO Y EL SISTEMA LINFÁTICO.

BIBLIOGRAFÍA:

1. www.tdx.cat>TMPG...

2. www.redalyc.org>pd...

3. Texto Guía. ZonActiva, Grado 7. Editorial Voluntad.