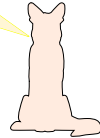


SISTEMA LINFÁTICO

José Manuel Huertas Suárez 

1. GANGLIOS LINFÁTICOS

- ESTRUCTURAS OVALADAS (0,1-2,5 CM) QUE FILTRAN LA LINFA.
- UBICADOS EN CUELLO, AXILAS, INGLES, TÓRAX Y ABDOMEN.



EL SISTEMA LINFÁTICO ESTÁ FORMADO POR **GANGLIOS LINFÁTICOS** (FILTROS o PUNTOS DE CONTROL), **VASOS LINFÁTICOS** (LOS CONDUCTOS), **LINFA** (TEJIDO FLUIDO DE TRANSPORTE) Y **ÓRGANOS Y TEJIDOS LINFÁTICOS**. SU FUNCIÓN PRINCIPAL ES TRANSPORTAR GRASAS, RECOGER EL EXCESO DE LÍQUIDO INTERSTICIAL Y PARTICIPAR EN LA RESPUESTA INMUNITARIA (GLÓBULOS BLANCOS).

2. VASOS LINFÁTICOS

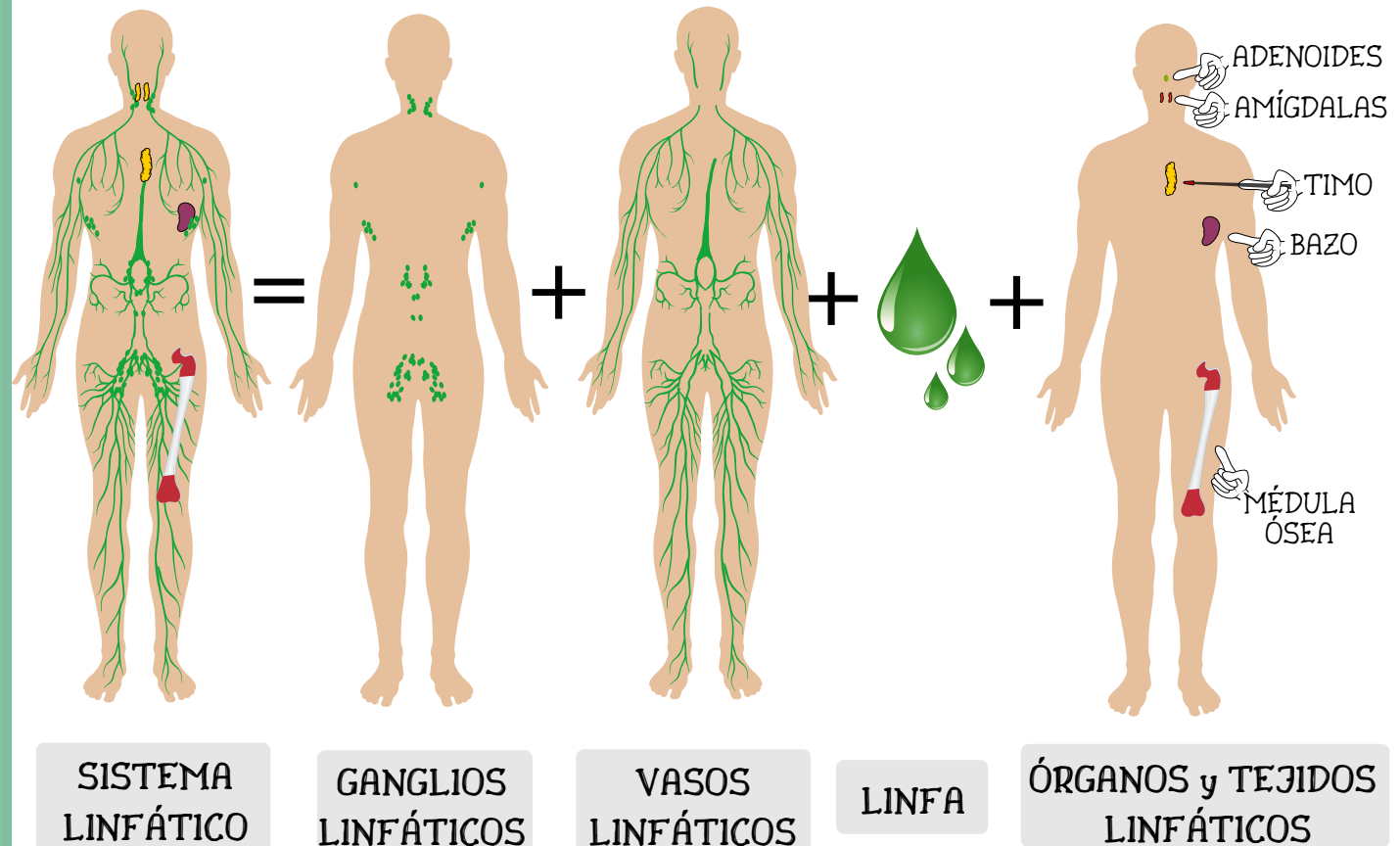
- **CAPILARES LINFÁTICOS**: RED INICIAL QUE RECOGE LA LINFA.
- **VASOS COLECTORES**: TRANSPORTAN LA LINFA HACIA LOS GANGLIOS.
- **TRONCOS LINFÁTICOS**: REÚNEN LA LINFA DE GRANDES REGIONES.
- **CONDUCTOS TORÁCICO Y LINFÁTICO DERECHO**: VACÍAN LA LINFA EN LAS VENAS SUBCLAVIAS.

3. LINFA

- **TEJIDO LÍQUIDO INCOLORO**.
- **CONTIENE LINFOCITOS** (glóbulos blancos), **PROTEÍNAS**, **GRASAS** Y **PRODUCTOS DE DESECHO**.

4. ÓRGANOS Y TEJIDOS LINFÁTICOS

- **BAZO**: FILTRA SANGRE, DESTRUYE GLÓBULOS ROJOS VIEJOS Y ALMACENA LINFOCITOS.
- **TIMO**: DONDE LOS LINFOCITOS T MADURAN.
- **AMÍGDALAS** Y **ADENOIDES**: DEFENDEN LAS VÍAS RESPIRATORIAS.
- **TEJIDO LINFOIDE ASOCIADO A MUCOSAS (MALT)**: EN TRACTO DIGESTIVO Y RESPIRATORIO.
- **MÉDULA ÓSEA**: TEJIDO DONDE SE FABRICAN TODAS LAS CÉLULAS DE LA SANGRE (HEMATOPOYESIS) Y DONDE MADURAN LOS LINFOCITOS B.



● **Sistema LINFÁTICO**