



UNIVERSIDAD DEL SURESTE

ESCUELA DE MEDICINA

MATERIA:

PROPEDEUTICA, SEMIOLOGIA Y DIAGNOSTICO FISICO

PROYECTO:

ESTRUCTURA Y CLÍNICA DEL SISTEMA LINFÁTICO

Alumno:

RUSSELL MANUEL ALEJANDRO VILLARREAL (4B)

Docente:

ANGELITA YESENIA GOMEZ GALLARDO

LUGAR Y FECHA

Comitán de Domínguez, Chiapas a 10/05/2021

SISTEMA LINFÁTICO

ANATOMÍA

CRITERIOS CLÍNICOS

No es un sistema cerrado, se inicia en los tejidos corporales, continúa por los vasos linfáticos que aumentan de tamaño progresivamente hasta converger en el conducto torácico o en el conducto linfático derecho, ambos desembocan en el sistema venoso en el punto de unión entre la vena subclavia y la vena yugular interna.

El cuerpo humano tiene aproximadamente 600 ganglios linfáticos, el 30% de los cuales están situados en la cabeza y cuello. Estos grupos ganglionares se encuentran distribuidos a manera de collar en la base de la cabeza y en cadenas verticales que siguen el trayecto del músculo esternocleidomastoideo

Función

Formación de la linfa

Tejidos y órganos

Ejemplos ganglionares

Semiología

Drenaje del líquido intersticial

La linfa procede del líquido intersticial o intercelular

Se denomina tejido linfoide a un tipo de tejido conjuntivo en el que las células predominantes son los linfocitos

Ganglios occipitales

Inspección

Transporte de grasas

En el ser humano, se calcula que se producen entre 2 y 3 litros al día

Órganos linfoides primarios

Órganos linfoides secundarios

Ganglios mastoideos

La inspección en las zonas ganglionares tiene por objetivo detectar asimetrías o masas visibles, cirugías y enfermedades ganglionares previas. La luz indirecta ayuda a resaltar algunas estructuras.

Respuesta inmunitaria

La linfa tiene una concentración de proteínas que puede alcanzar los 6 g/dL.

-Médula ósea
-Timo

-Ganglios linfáticos
-Bazo
-Tejido linfoide asociado a las mucosas

Ganglios preauriculares

Palpación

- Forma y tamaño
- Sensibilidad
- Consistencia
- Movilidad

Ganglios submaxilares

BIBLIOGRAFÍA

SEMIOLOGIA MEDICA. Surós. 8º edición. Editorial Mason.

SEMIOLOGIA MEDICA. Argente – Alvarez. 1º edición. Editorial Panamericana.

MOORE, DALLEY. ANATOMÍA CON ORIENTACIÓN CLÍNICA. Editorial Médica Panamericana. Ed. 4ª. 2002.