

Enfermería Clínica II

Tema 1.4. Alteraciones del sistema linfático



M^a Carmen González-Quevedo Gómez

Departamento de Enfermería

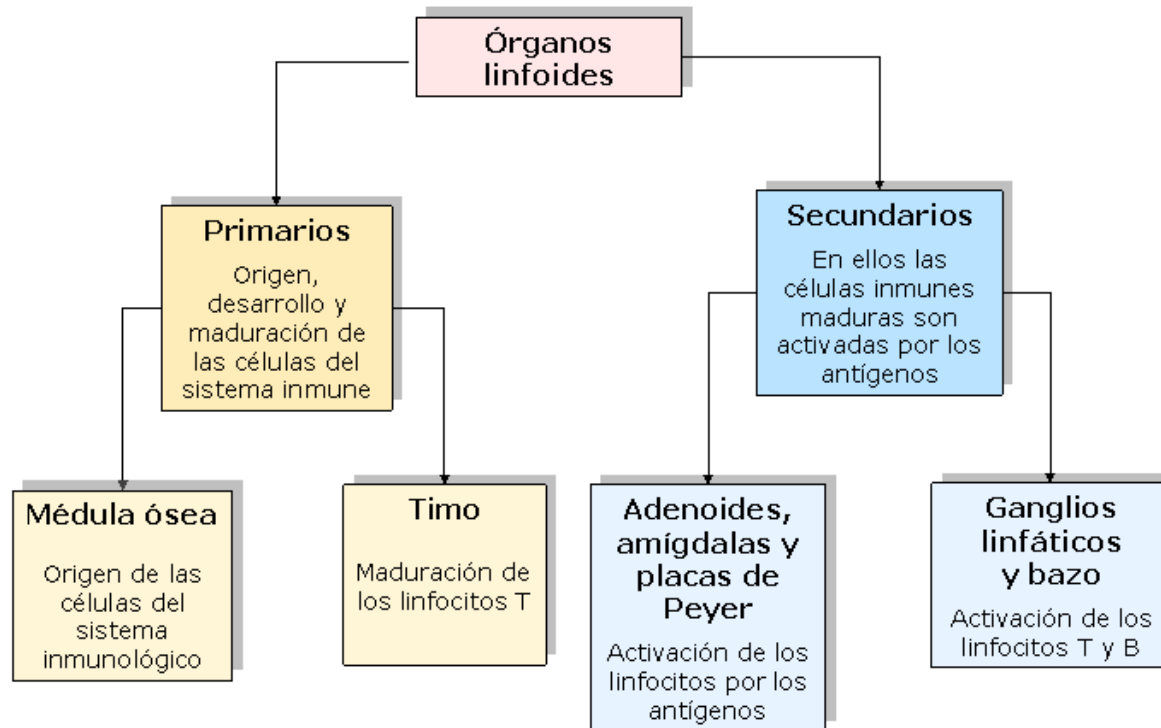
Este tema se publica bajo Licencia:

[Creative Commons BY-NC-SA 3.0](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/3.0/)

Sistema linfático

Funciones

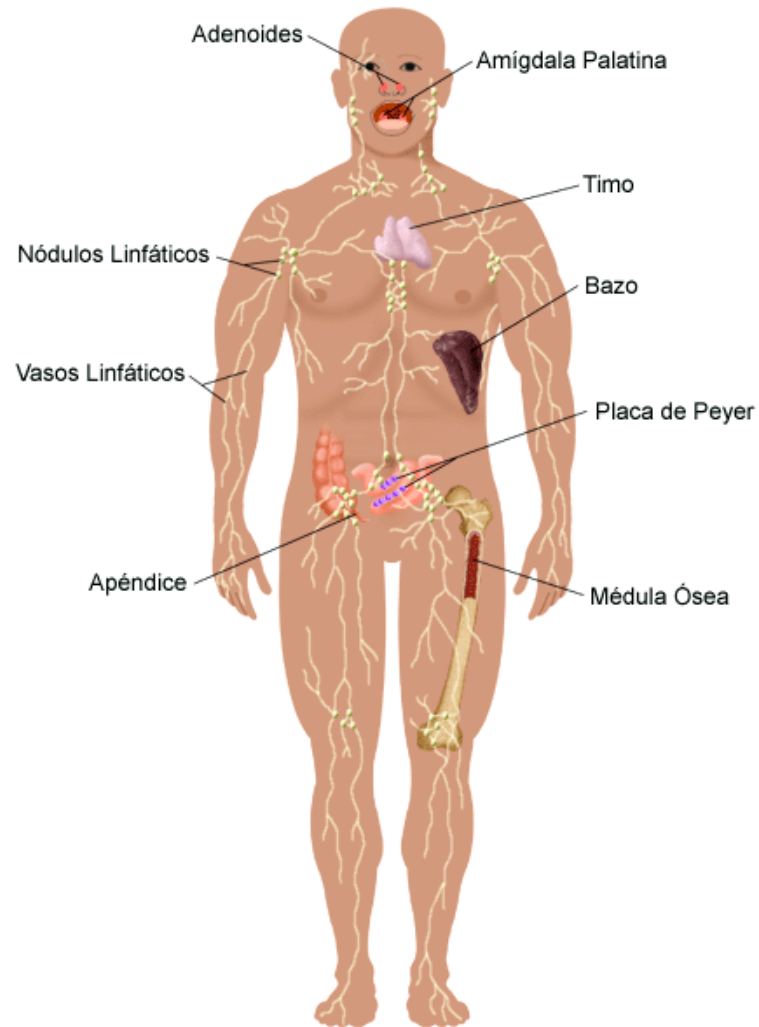
Equilibrio del mantenimiento líquido en el medio interno y la inmunidad.



Enfermería Clínica II

Tema 1.4. Alteraciones del sistema linfático

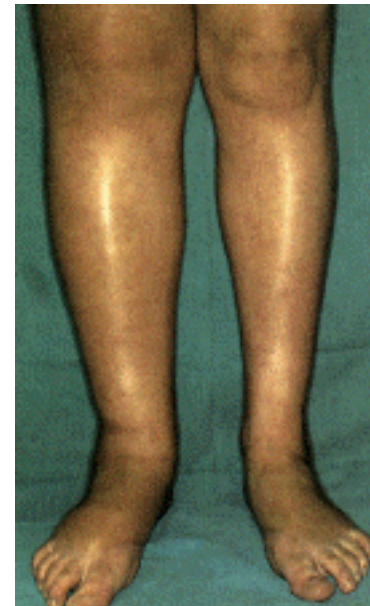
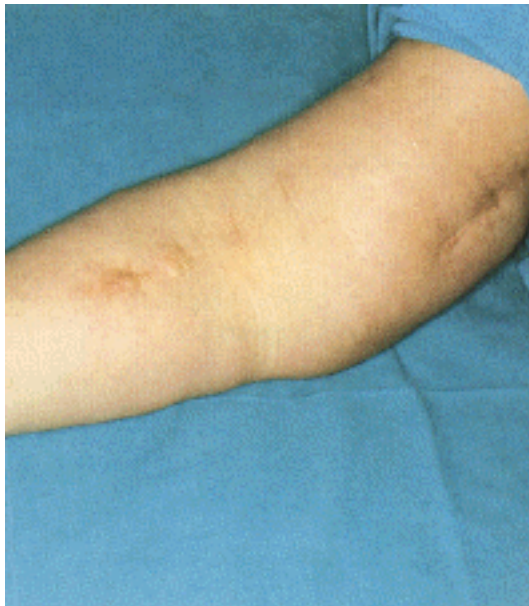
El sistema inmunológico



Alteraciones de los órganos linfáticos

Linfedema

Inflamación de los tejidos de las extremidades
(obstrucción de los linfáticos y acumulación de linfa).



Linfedema

- **Congénito**: diuréticos, reposo y elevación del miembro afectado.
- **Filaria**: elefantiasis.



Linfangitis

Inflamación aguda de los vasos linfáticos por infecciones.



Linfedema y linfangitis

Las linfangitis de repetición, dan como resultado el linfedema crónico.



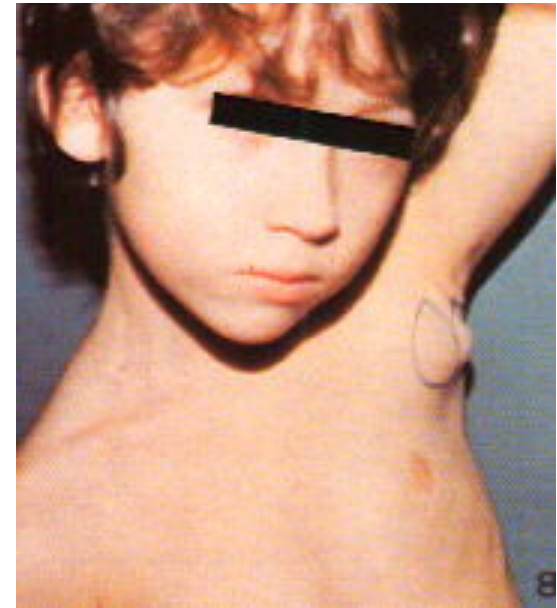
Amigdalitis

Infección e inflamación de las amígdalas.



Amigdalitis

Inflamación de los ganglios linfáticos.



Estudio de los ganglios linfáticos

Pruebas diagnósticas

- Exploración física:

- Naturaleza.
- Tamaño.
- Edad.
- Sexo.
- Características físicas.
- Localización.

Estudio de los ganglios linfáticos

- Laboratorio:
 - Virocitos.
 - Linfocitosis.
- Biopsia ganglionar.
- Punción aspirativa (PAAF).
- Linfografía.
- Exploraciones radiológicas.

Linfomas

Tumores de células de tejido linfoide.
(Linfoma de Hodgkin y Linfomas no Hodgkin.)



Linfoma o Enfermedad de Hodgkin

Afectación maligna de las cadenas ganglionares.
(Células de Reed-Sternberg).

Etiología

- Desconocida.
- Víricos.
- Inmunológicos.
- Genéticos.

Enfermedad de Hodgkin

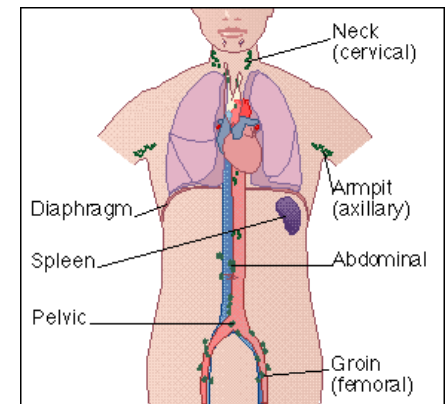
Manifestaciones clínicas

- Adenopatías.
- Generales.
- Laboratorio.
- Biopsia.
- Exploraciones radiológicas.

Estadios

I-IV y A o B

- **Estadio I (A o B)**: afectación de una sola región ganglionar.
- **Estadio II (A o B)**: afectación de dos o más regiones ganglionares (un lado del diafragma).
- **Estadio III (A o B)**: afectación de regiones ganglionares a ambos lados del diafragma.
- **Estadio IV (A o B)**: diseminación extraganglionar.



Plan de cuidados de enfermería

Problemas interdependientes

- **Complicaciones potenciales:**

- Derivadas de las manifestaciones clínicas.

- **Valoración focalizada:**

- Intervenciones de enfermería:
 - Prevenir y detectar las complicaciones.
 - Enseñar al paciente a prevenir y detectar las complicaciones.

Plan de cuidados de enfermería

Intervenciones relacionadas con la prescripción médica

- **Estudios diagnósticos:**
 - Exploración física.
 - Pruebas de laboratorio.
 - Biopsias.
 - Estudio radiológico.
 - Laparotomía exploradora.

Plan de cuidados de enfermería

Intervenciones relacionadas con la prescripción médica

• Terapias:

- Estadio I A-I B Radioterapia.
- Estadio II A Radioterapia.
- Estadio II B Radioterapia.
Quimioterapia.
- Estadios III A, III B, IV A, IV B:
 - Radioterapia + quimioterapia.
- T.M.O.

Linfomas No Hodgkin

El término «linfoma» es el nombre genérico que recibe un grupo de cánceres que comienzan en el sistema linfático.