

Es un tipo de enfermedad cancerosa del sistema linfático. Surge de una lesión del ADN de un linfocito progenitor, el cual produce un proliferación descontrolada del linfocito.

Las causas de LNH son desconocidas, pero se desarrollan en personas con sistemas inmunitarios debilitados (transplantes de órganos, VIH-SIDA)

El tratamiento depende:

Tipo específico de LNH
Su edad y salud general

- Quimioterapia - terapia dirigida
- Radioterapia

- Examen físico
- Biopsia de tejido sospechoso
- Examen de sangre
- CSC
- Tomografía
- Biopsia de medula ósea
- Examen TEP

Linfoma no Hodgkin

Etiología

- Virus de Epstein-Barr
- HTLV1
- HHV-8
- Helicobacter Pylori
- Linfoma MALT

Clinica

Los síntomas dependen de la zona del cuerpo que esté afectada.

- Sudores nocturnos abundantes
- Fiebre y escalofríos
- Picañón
- Pérdida de peso
- Inflamación de los ganglios linfáticos
- Tos o dificultad para respirar
- Cefalea

Es un tipo de cancer donde hay demasiados globulos blancos del tipo linfoblastos.

Es común en ~~o~~ de factor de riesgo ser hombre, blanco y 70 años.

No se puede encontrar una causa evidente, pero hay ciertos factores

- Problemas cromosómicos
- Radiación
- Benceno
- Farmacos quimioterapéuticos

Conteos sanguíneos ala normalidad

Quimioterapia

Leucemia linfoblástica

- Examen físico
- CSC
- Conteo de plaquetas
- Biopsia de médula ósea
- Punción lumbar.

Hace que una persona sea mas propensa a sangrarse y a infecciones.

- Dolor en huesos y articulaciones
- cansancio y debilidad
- Fiebre
- Perdida de peso y apetito
- Palidez
- Petequias
- Ganglios inflamados
- Sudores fríos

Es un cancer del tejido linfático.
Empieza cuando un linfocito se hace anormal, se comienza a dividirse exageradamente.

Se desconoce la causa del linfoma de Hodgkin. Es más común entre personas de 15 a 35, 50 a 70 años.

Linfoma de Hodgkin

Las personas con LH tienen muchas opciones de tratamiento:

- Quimioterapia
- Terapia dirigida
- Radioterapia
- Transplante de células madre

Etiología

Se piensa que una infección pasada con el virus de Epstein-Barr contribuye a algunos casos.

Las personas con VIH están en mayor riesgo

Causa

Tx

Dx

Clinica

- Examen físico
- Biopsia del tejido sospechoso
- Química sanguínea
- Biopsia de médula osca
- Tomografía C.
- CSC
- TEP

- Inflamación de glóbulos linfáticos
- Cansancio
- Fiebre y escalofríos
- Páezón
- Perdida del apetito
- Sudores fríos
- Perdida de peso

Es un tipo de cancer que se origina en determinadas células productoras de sangre de la medula ósea. Se originan en las células mieloides jóvenes.

AML y CML

Ciertos cambios en el ADN del antígeno de las células normales de la medula ósea pueden causar que se conviertan en células de leucemia.

Factores de riesgo

- Edad avanzada
- Sexo
- Tratamientos oncológicos previos
- Radiación
- Tumores
- factores hereditarios

Leucemia mieloide

- Quimioterapia
- Transplante de células madre
- Terapia dirigida

- Análisis de sangre
- Examen de medula ósea
 - Análisis genómicos
 - Punción espinal
- Fiebre
- Dolor en los huesos
- Letargo y fatiga
- Piel pálida
- Falta de aire
- Infecciones frecuentes
- Sangrado inusual