



NOMBRE DEL ALUMNO
KARLA YURENI TOVILLA GARCÍA

NOMBRE DEL PROFESOR
MARÍA DEL CARMEN LÓPEZ SILBA

MATERIA
ENFERMERÍA CLÍNICA

TEMA
CUIDADOS DE ENFERMERÍA

CUATRIMESTRE Y GRUPO
4-A

FECHA DE ENTREGA
02/12/2024

INTRODUCCIÓN

La leucemia representa el tipo de cáncer más frecuente en la infancia y dado que no se puede prevenir, las únicas alternativas en la cura de la enfermedad son un correcto diagnóstico y el establecimiento de tratamientos más eficaces.

La aparición de esta enfermedad y su desarrollo ocurre en el interior de la médula ósea, aunque en etapas finales esta puede extenderse a sangre periférica o incluso a otros órganos o localizaciones. En el interior de la médula ósea se desarrolla un microambiente que es capaz de mantener la hematopoyesis normal en las personas sanas.

Los linfomas son un conjunto de neoplasias hematológicas que se desarrollan en el sistema linfático, que también forman parte del sistema inmunitario del cuerpo humano.

A los linfomas también se les llama tumores sólidos hematológicos para diferenciarlos de las leucemias.

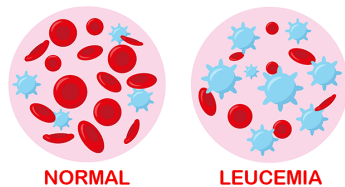
El Virus del VIH es un problema de salud pública, no sólo porque al tener diferentes vías de transmisión sexual, perinatal, por transfusión, por estupefacientes inyectables, ha creado infecciones, tanto en personas adultas, como en infantes de todas las edades también se hace el contagio en agujas alfileres y navajas.

LEUCEMIA

La leucemia es el cáncer de los tejidos que forman la sangre en el organismo, incluso la médula ósea y el sistema linfático.

Existen muchos tipos de leucemia algunas formas de leucemia son más frecuentes en niños otras tienen lugar, principalmente, en adultos.

La leucemia, por lo general, involucra a los glóbulos blancos son poderosos combatientes de infecciones por lo general, crecen y se dividen de manera organizada, a medida que el cuerpo los necesita. Pero en las personas que tienen leucemia, la médula ósea produce una cantidad excesiva de glóbulos blancos anormales que no funcionan correctamente.



CUIDADO DE ENFERMERÍA

Los cuidados de enfermería más habituales son fomentar una dieta hipercalórica, prevenir la deshidratación, control y registro de la eliminación, prevención o tratamiento de la emesis, realizar actividades de relajación para conciliar el sueño, informar sobre la afección de la imagen corporal, promover la autonomía y movilidad del paciente, prevención del dolor, higiene personal entre muchos otros que se abordan en este tema.

La enfermería desempeña un papel fundamental a la hora de abordar las necesidades de los pacientes, por ello, junto al equipo terapéutico se deben abordar de manera coordinada los problemas que vayan apareciendo. Se pretende combinar los tratamientos no farmacológicos junto a los farmacológicos para poder llevar una línea ascendente a la hora de tratar al paciente.



CLASIFICACIÓN

•LEUCEMIA LINFOCITICA

Este tipo de leucemia afecta las células linfoides que forman el tejido linfoide o linfático.

•LEUCEMIA MIELOGENA

Este tipo de leucemia afecta las células mieloides estas original los glóbulos rojos, los glóbulos blancos y las células que producen plaquetas

SIGNOS Y SÍNTOMAS

Los síntomas de la leucemia varían según el tipo de leucemia los signos y síntomas comunes incluyen los siguientes:

- Cansancio o falta de energía
- Dificultad para respirar al hacer actividades físicas
- Piel pálida
- Fiebre leve o sudores nocturnos
- Cortes que demoran en cicatrizar y sangrado excesivo
- Marcas amoratadas (moretones) sin un motivo claro
- Puntos rojos bajo la piel, del tamaño de una cabeza de alfiler
- Dolores en los huesos o articulaciones (por ejemplo las rodillas, las caderas o los hombros)
- Conteos bajos de glóbulos blancos, especialmente de monocitos o neutrófilos.



LINFOMAS

El linfoma es un cáncer del sistema linfático que forma parte del sistema inmunitario del cuerpo que combate los gérmenes y las enfermedades.

El linfoma comienza cuando las células sanas del sistema linfático cambian y se reproducen sin control.

El sistema linfático incluye los ganglios linfáticos, que están en todo el cuerpo. La mayoría de los ganglios linfáticos se encuentran en el abdomen, la ingle, la pelvis, el pecho, las axilas y el cuello.



Cuidados de enfermería

- Informar al paciente de las características de su enfermedad y el efecto que ejerce su organismo
- Explicar el uso de técnicas respiratorias
- Respiración con los labios fruncidos
- Respiración de diafragma abdominal
- Organizar las actividades en forma que el gasto de energía sea mínima
- Reducir la ansiedad ocasionada a consecuencia de la disnea



Los signos y síntomas

- Fiebre
- sudoraciones nocturnas
- Fatiga
- Comezón en la piel
- Hinchazón indolora de los ganglios linfáticos en el abdomen, el cuello, las axilas o la ingle
- dolor en el pecho, el abdomen o los huesos
- Perdida involuntaria de peso

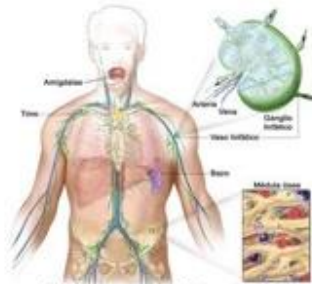


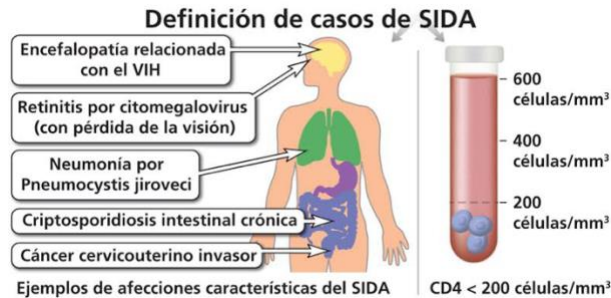
Fig. 1, esquema del sistema linfático.



Fig. 2, A y B, ejemplos de pacientes con linfoma.

SIDA

El virus del VIH es el virus que causa el síndrome de inmunodeficiencia adquirida por sida cuando una persona se infecta con VIH el virus ataca y debilita el sistema inmunitaria a medida que el sistema inmunitario se debilita la persona está en riesgo de contraer infecciones y cánceres que pueden ser mortales cuando esto sucede la enfermedad se le llama dída una vez que una persona tiene el virus esto permanece dentro del cuerpo de por vida.



CUIDADOS DE ENFERMERÍA

- Educación integral
- Adherencia al tratamiento
- Monitoreo continuo
- Prevención de infecciones
- Vacunacion
- Estilo de vida saludable
- Atención medica
- Atención de salud mental
- pruebas de ITS
- Apoyo emocional continuo

ASÍ ACTÚAN LOS ANTIRRETROVIRALES

El VIH es un virus que ataca y destruye las células CD4 del sistema inmunitario que combaten las infecciones.

Los medicamentos antirretrovirales impiden que el virus se reproduzca (se replique).

Lo que reduce la concentración del VIH en el cuerpo (también llamada carga viral).

La meta principal del tratamiento antirretroviral es reducir la carga viral a una concentración indetectable.

Al tener menos concentración del VIH en el cuerpo, el sistema inmunitario tiene más posibilidad de recuperarse; también se reduce el riesgo de transmisión del virus.

Y aunque todavía existe una mínima concentración del VIH en el cuerpo, el sistema inmunitario es capaz combatir las infecciones y ciertos tipos de cáncer relacionados con el virus.

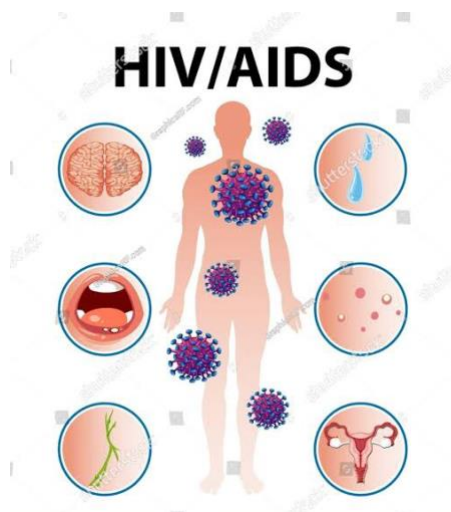
Antirretroviral

FUENTE: InfoSida.nih.gov
Inédita: Shutterstock, diseño: Barbara Castrejon, DGCDC-UNAM

TRANSMISIÓN

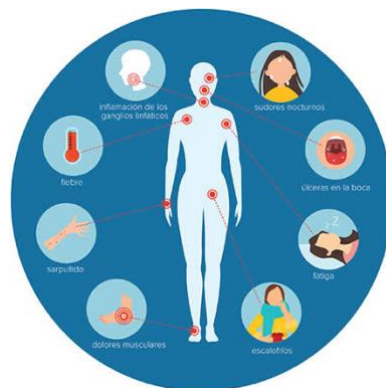
SE DEFINE POR TRES VÍAS QUE SON:

- Vía sexual: por el contacto sexual con una persona que vive con VIH, ya sea de forma oral, vaginal o anal, cuando hay intercambios con fluidos corporales tales como semen, líquido preeyaculatorio, fluidos vaginales y menstruales.
- Vía sanguínea: a través de la sangre, como puede ser una transfusión o al compartir una misma aguja (como el uso de drogas intravenosas o al realizarse un tatuaje).
- Vía perinatal o vertical: la transmite la madre portadora al bebé, en cualquier momento del embarazo, en el parto y con leche infectada al amamantarlo.



Prevenir

- use condones correctamente cada vez que tenga sexo
- Hablé con su pareja para realizarse pruebas cada 6 meses
- si se inyecta drogas no comparta su aguja con otras personas



SÍNTOMAS

- Fiebre
- Dolor de cabeza
- Dolor muscular y articular
- Sarpullido
- Dolor de garganta y llagas dolorosas en la boca
- Ganglios linfáticos o nódulos inflamados, principalmente, en el cuello
- Diarrea
- Perdida de peso
- Tos
- Sudoraciones nocturnas

DIFERENCIA ENTRE SÍNTOMA Y SIGNO

SÍNTOMA

Cansancio
Debilidad
Dolor

Picor
Vista nublada
Mareo

SIGNO

Fiebre
Sarpullido en la piel

Inflamación
Tensión alta o baja



Valida

CONCLUSIÓN

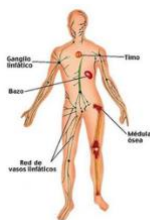
La leucemia comprende un grupo heterogéneo de malignidades hematológicas causadas por la alteración de la diferenciación y maduración de los leucocitos debido a mutaciones. La leucemia se clasifican en linfoide, mieloide según la célula progenitora afectada.

La leucemia linfoide aguda afecta con mayor frecuencia a los niños, mientras que la leucemia mieloide aguda afecta con mayor frecuencia a los adultos.

El linfoma es un neoplasia que anualmente muestra incremento en su incidencia el entendimiento de los factores de los factores etiológicos relacionados al linfoma.

El sida es la más avanzada de infecciones por el VIH que ataca y destruye las células CD4 del sistema inmunitario que combaten las infecciones.

el VIH incluye invariablemente al cuerpo, que no sólo es un receptor de atributos o categorías, es también un organismo afectado, un objeto que cambia de valor conforme asume una nueva significació por lo tanto, cada informante construye una nueva significación de su realidad identificándose a partir de la manera en cómo se siente.



BIBLIOGRAFÍA

ANTOLOGÍA DE ANATOMÍA ENFERMERÍA CLÍNICA 2024 UDS. PDF

<https://www.plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/libro/LEN/3ff03ca47ec4537653b7c98e9c3ad7c9-LC-LEN401%20ENFERMERIA%20CLINICA%20I.pdf>