



# **ENFERMERIA CLINICA**

## **I**

**Docente: María Del Carmen López Silba.**

**Alumna: Odalis García Gómez.**

**Cuarto cuatrimestre**

**Grupo A**

**Lic. enfermería**

## CUIDADOS DE ENFERMERIA LEUCEMIAS

La leucemia es el nombre que reciben algunos tipos distintos tipos de cáncer en la piel. Explicando un poco de esto la medula es el centro esponjoso del interior de los huesos donde se producen las células sanguíneas.

Las células madre se convierten en glóbulos rojos, glóbulos blancos, y plaquetas en la medula.

Existen cuatro tipos principales de leucemias:

- Leucemia linfoblástica aguda.
- Leucemia mieloide aguda.
- Leucemia linfocítica crónica.
- Leucemia mieloide crónica.

Cuidados de enfermería en pacientes con leucemia y los mas habituales son:

- Fomentar una dieta hipercalórica.
- Prevenir la deshidratación
- Control y registro de la eliminación.
- Prevención o tratamiento de la emesis.
- Informar sobre la afección de la imagen corporal.

la forma de tratar un paciente con leucemia. Es la quimioterapia ya que es la fuente principal y una forma de tratamiento para la leucemia, este tratamiento usa sustancias químicas para matar las células de leucemia.

### CLASIFICACION DE LA LEUCEMIA

**EL PRIMER TIPO DE CLASIFICACION SE CENTRA EN LA VELOCIDAD DE EVOLUCION DE LEUCEMIA.**

- **LEUCEMIA AGUDA.**

En la leucemia aguda aguda, las células sanguíneas anormales son células sanguíneas inmaduras.

No pueden cumplir sus funciones normales y se multiplican rápido, por lo tanto, la enfermedad empeora con rapidez.

- **LEUCEMIA CRÓNICA.**

Existen muchos tipos de leucemias crónicas. Algunas producen demasiadas y otras muy pocas. La leucemia crónica comprende células sanguíneas mas maduras. Algunas leucemias no producen síntomas tempranos si no que tardan en mostrar síntomas de ese tipo de leucemias.

**EL SEGUNDO TIPO DE CLASIFICACIÓN TIENE EL TIPO DE GLÓBULO BLANCO AFECTADO.**

- **LEUCEMIA LINFOCITICA.**

Este tipo de leucemia afecta a las células linfoides que forman el tejido linfóide o linfático. El tejido linfático forma el sistema inmunitario.

- **LEUCEMIA MIELOGENA.**

Este tipo de leucemia afecta las células mieloides. Estas originan los glóbulos rojos, los glóbulos blancos, y las células que producen plaquetas.

Algunos signos o síntomas de la leucemia son similares a las de otras enfermedades mas comunes y menos serias y estas varen dependiendo el tipo de leucemia y son las siguientes:

- Cansancio o falta de energía.
- Dificultad para respirar.
  - Piel pálida.
  - Fiebre leve o sudores.
- Cortes que demoran en cicatrizar.
  - Maras amoratadas.
  - Puntos rojos bajo la piel.
- Dolores en huesos o articulaciones.
- Conteos bajos de glóbulos blancos

Este tipo de cáncer en la sangre se da en cualquier persona no se vasa dependiendo de las edades si no que, pueden tener leucemias sin enterarse ya que no se muestran los síntomas.

## CUIDADOS DE ENFERMERÍA. LINFOMAS

Los linfomas son un grupo de heterogéneo de neoplasias malignas de los tejidos linfoides que se originan en diversos progenitores de células B, células T o células T N/K.

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

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

### SINTOMAS DEL LINFOMA.

- Fatiga
- Pérdida de apetito
- Sudores nocturnos.
- Dificultad para respirar
- Ganglios linfáticos inflamados.
  - Pérdida de peso

### CUIDADOS DE ENFERMERIA.

- Detectar efectos secundarios.
- Educar sobre complicaciones.
- Brindar apoyo emocional.
  - Manejar el dolor.
- Proporcionar información.

Algunas prioridades que las enfermeras que deben tener con los pacientes con linfomas pueden controlar al paciente para detectar los efectos secundarios de los medicamentos quimioterapéuticos para así poder minimizar complicaciones ya que muchos pacientes desarrollan ansiedad y depresión por lo mismo de lo que les está pasando y están pasando por una etapa que a nadie le gustaría pasar en algún momento de su vida.

Los linfomas pueden presentarse en cualquier parte del cuerpo tiene la forma de una mancha y ahí es donde se puede empezar a tratar desde el primer tipo que se observe en cada uno de nuestro cuerpo.

Las neoplasias hematológicas incluyen, leucemias, linfomas neoplasias mieloproliferativas, discrasias de células plasmáticas, tumores histiocitos y neoplasias de células dendríticas.

Hay muchos tipos de linfomas. Pero los mas principales son los siguientes:

- Linfoma de Hodgkin
- Linfoma no-Hodgkin

En el linfoma, se producen cambios en el ADN de los linfocitos.

Estos cambios pueden causar lo siguiente.

Que los linfocitos afectados por la enfermedad se reproduzcan sin control.

- Que haya demasiados linfocitos afectados por la enfermedad en los ganglios linfáticos.
  - Que los ganglios linfáticos, el bazo y el hígado se inflamen.

Algunos factores que pueden aumentar el riesgo de linfoma. Incluyen los siguientes.

- Un sistema inmunitario debilitado.
  - Antecedentes familiares.
  - Infecciones específicas
    - Y la edad.

Estos pueden ser factores que alteren los linfomas en nuestro cuerpo.

### TRATAMIENTO EN LAS PERSONAS CON LINFOMAS.

El tratamiento va dependiendo de la etapa en la que se encuentre puede incluir quimioterapias, medicación, Radioterapia y en algunos casos trasplante de células madre.

Hay cuatro etapas de linfomas y son las siguientes.

Etapa I. el linfoma se encuentra solamente en un área de ganglios linfáticos o un órgano linfático, tal como las amígdalas.

Etapa II. Cáncer 2 o más grupos de ganglios linfáticos por encima o por debajo del diafragma.

Etapa III. esta ya se caracteriza por la presencia de cáncer en los ganglios linfáticos por encima y debajo del diafragma, o en los ganglios linfáticos por encima del diafragma y en el brazo.

Etapa IV. Cáncer que se ha propagado a un órgano o órganos fuera del sistema linfático, como el hígado, la médula ósea o los pulmones.

## CUIDADOS DE ENFERMERIA. ALTERACIONES DE LA RESPUESTA INMUNITARIA SIDA.

**SIDA:** Significa Síndrome de Inmunodeficiencia Adquirida. El sida es la fase más avanzada de la infección por el VIH.

**VIH:** Significa Virus de Inmunodeficiencia Humana, causante de la infección del mismo nombre.

El SIDA se considera la etapa mas avanzada de infecciones por el VIH.

Las características del VIH es que daña las células del sistema inmunológico y se localiza en la sangre, líquidos sexuales, y leche materna con la capacidad de transmitirse.

Las características principales del sida es la manifestación clínica, es decir los signos y síntomas de las infecciones oportunistas como:

- El sarcoma.
- Manifestaciones neurológicas.
- Gastroenterocolitis.
- Hepatitis vírica.
- Candidiasis.
- Neumonía.

El virus se transmite por:

- VIA SEXUAL: esto puede darse con el contacto de una persona que vive con VIH.
- VIA SANGUINEA: esto puede ser por una transfusión o al compartir una aguja.
- VIA PERINATAL O VERTICAL: La transmite la madre portadora al bebe.

Para prevenir el riesgo de transmisión por vía sexual se sugiere:

- Abstinencia sexual.
- Mantener una pareja sexual única.
- Usar correctamente el condón masculino o femenino.
- Sexo seguro.
- Sexo Protegido.

**SINTOMAS DEL SIDA:**

- Fiebre.
- Dolor de cabeza.
- Erupción cutánea.
- Dolor de garganta.

En ausencia de tratamiento pueden aparecer enfermedades graves como son los siguientes.

- Tuberculosis.
- Meningitis por criptococos
- Infecciones bacterianas graves.
- Cánceres como los linfomas.

El VIH hace que empeoren otras infecciones, como la hepatitis B la hepatitis C o la viruela símica.

En cuanto el tratamiento lamentablemente esta enfermedad no tiene cura, pero el TAR detiene la multiplicación del virus.

El VIH es el virus que causa la infección por el VIH. Este es el que daña el sistema inmunitario al destruir los linfocitos CD4.

El SIDA es la última etapa de la infección por el VIH y mientras avanza incrementa la concentración del VIH en el cuerpo y disminuye la cantidad de linfocitos CD4.

# **BIBLIOGRAFIA**

[3ff03ca47ec4537653b7c98e9c3ad7c9-LC-LEN401 ENFERMERIA CLINICA I](#)