



Nombre del Alumno: Estrella Lizeth Hernández Roblero

Temas: Leucemias, Concepto relacionados, Definición de leucemias, Clasificación, Tipos de leucemia, Signos y síntomas

Parcial: 4

Materia: Enfermería Clínica

Nombre del Profesor: Lic. Rebeca Marili Vázquez Escobar

Licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre: Cuarto

Leucemias

Conceptos Relacionados

La

Médula es el centro esponjoso del interior de los huesos, donde se producen las células sanguíneas.

Las

Células sanguíneas se producen en la médula. Comienzan como células madre. Las células madre se convierten en glóbulos rojos, glóbulos blancos y plaquetas en la médula.

Luego los glóbulos rojos, los glóbulos blancos y las plaquetas entran en la sangre.

Las

Plaquetas forman tapones que ayudan a detener el sangrado en el sitio de una lesión.

Definición de Leucemia

La

Leucemia es el término general que se usa para referirse a algunos tipos distintos de cáncer de la sangre.

Existen cuatro tipos principales de leucemia:

- Leucemia linfoblástica (linfocítica) aguda
- Leucemia mieloide (mielógena) aguda
- Leucemia linfocítica crónica
- Leucemia mieloide (mielógena) crónica

La

Médula tiene dos funciones principales. La primera función es formar células mieloides. La leucemia mieloide puede comenzar en estas células.

La segunda función es formar linfocitos, que forman parte del sistema inmunitario. La leucemia linfocítica puede comenzar en estas células

Clasificación

Los

Médicos clasifican la leucemia en función de la velocidad de evolución y de los tipos de células involucradas.

➤ Leucemia aguda

En la leucemia aguda, las células sanguíneas anormales son células sanguíneas inmaduras (blastos). La leucemia aguda exige un tratamiento oportuno y agresivo.

➤ Leucemia crónica

Existen muchos tipos de leucemias crónicas. Algunas producen demasiadas células y otras, muy pocas. La leucemia crónica comprende células sanguíneas más maduras.

➤ Leucemia linfocítica

Este tipo de leucemia afecta las células linfoides (linfocitos) que forman el tejido linfático o linfático. El tejido linfático forma el sistema inmunitario

➤ Leucemia mielógena

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

Leucemias

Signos y Síntomas

Algunos

Signos o síntomas de la leucemia son similares a otras enfermedades más comunes y menos serias.

Los signos y síntomas varían basándose en el tipo de leucemia. Para la leucemia aguda, incluyen:

- 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

Es posible que una persona con CLL o CML no presente ningún síntoma.

Tipos De Leucemia

Los

Principales tipos de leucemia son:

➤ Leucemia linfocítica aguda.

Este es el tipo más frecuente de leucemia en niños jóvenes. La leucemia linfocítica aguda también puede afectar a los adultos

➤ Leucemia mielógena aguda.

La leucemia mielógena aguda es un tipo de leucemia frecuente. Afecta a niños y a adultos. La leucemia mielógena aguda es el tipo más frecuente de leucemia aguda en adultos.

➤ Leucemia linfocítica crónica.

Si tienes leucemia linfocítica crónica, la leucemia crónica más frecuente en adultos, es posible que te sientas bien durante años sin necesitar tratamiento

➤ Leucemia mielógena crónica.

Este tipo de leucemia afecta principalmente a adultos.