



NOMBRE DEL ALUMNO: JAZMÍN ESCOBEDO GÓMEZ

MATERIA: ENFERMERIA CLINICA 1

PARCIAL: 4

NOMBRE DEL PROFESOR: LIC. REBECA MARILI VÁSQUEZ ESCOBAR

LICENCIATURA: ENFERMERÍA

CUATRIMESTRE: CUARTO

LEUCEMIA



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



CONCEPTOS RELACIONADOS



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



Los



Glóbulos rojos llevan oxígeno a todo el cuerpo cuando la cantidad de glóbulos rojos es menor de lo normal se presenta un problema médico llamado anemia



El



Plasma es la parte líquida de la sangre es principalmente agua también contiene algunas vitaminas, minerales, proteínas hormonas y otras sustancias químicas naturales

DEFINICION DE LEUCEMIA



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



Que son



Leucemia linfoblástica (linfocítica) aguda.

Leucemia mieloide (mielógena) aguda.

Leucemia linfocítica crónica.

Leucemia mieloide (mielógena) crónica.



Es



Importante saber que los pacientes son afectados y tratados de forma diferente para cada tipo de leucemia estos cuatro tipos de leucemia tienen una característica en común comienzan en una célula en la médula ósea



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

CLASIFICACIÓN



Los



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



La



Leucemia aguda, las células sanguíneas anormales son células sanguíneas inmaduras (blastos) no pueden cumplir sus funciones normales y se multiplican rápido



La



Leucemia crónica comprende células sanguíneas más maduras Esas células sanguíneas se replican y acumulan muy lentamente y pueden funcionar con normalidad durante un tiempo



La



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



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



La



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 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 una persona que padece leucemia mielógena crónica tiene pocos síntomas o ninguno

SIGNOS Y SINTOMAS



Algunos



Signos o síntomas de la leucemia son similares a otras enfermedades más comunes y menos serias. Algunas pruebas específicas de sangre y de médula ósea son necesarias para realizar un diagnóstico



Los



Signos y síntomas varían basándose en el tipo de leucemia. Para la leucemia aguda incluyen:



Cansancio o falta de energía o
Dificultad para respirar al hacer actividades físicas o Piel pálida o
Fiebre leve o sudores nocturnos



amoratadas (moretones) sin un motivo claro o Puntos rojos bajo la piel, del tamaño de una cabeza de alfiler



Es



Posible que una persona con CLL o CML no presente ningún síntoma. Algunos pacientes se enteran de que tienen CLL o CML después de una prueba de sangre que forma parte de un chequeo regular

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