



CUADRO SINOPTICO

Nombre del Alumno: Gloria Díaz Álvarez

Nombre del tema: Alteraciones en las células sanguíneas.

Parcial: 2

Nombre de la Materia: Patología del adulto

Nombre del profesor: Jaime Helarúa Cerón

Nombre de la Licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre: 6to

ALTERACIONES EN LAS CÉLULAS SANGUÍNEAS.

ANEMIAS

Los glóbulos rojos necesitan hemoglobina, proteína rica en hierro, para transportar el oxígeno por todo el cuerpo.

La anemia puede estar asociada a otros desórdenes del organismo (hemorragia, úlcera gastroduodenal, insuficiencia renal, cáncer, etc).

LUCEMIAS

Es un tumor maligno de las células precursoras de la sangre.

Se origina en la médula ósea y en ocasiones afecta a los tejidos del sistema inmune (ganglios, hígado, bazo) u otros órganos a los que invade a través del torrente sanguíneo

LINFOMAS

Por el sistema linfático circula la linfa, líquido que lleva nutrientes, desechos y leucocitos del sistema linfático por el cuerpo.

Se desconoce su origen. Se sabe que las personas con un déficit en la inmunidad presentan un riesgo mayor de sufrirlo. Los linfomas no son contagiosos ni se heredan genéticamente.

MIELOMA MULTIPLE

Tumor del sistema linfático de proliferación de las células plasmáticas, que producen anticuerpos que defienden al organismo de infecciones y sustancias extrañas,

Producen agujeros en los huesos que se llaman lesiones osteolíticas, de forma normal, reconocen a los antígenos extraños y se multiplican y producen anticuerpos como respuesta y cuando el agente infeccioso desaparece, la proliferación celular cesa.

Este anticuerpo se llama paraproteína o componente monoclonal y se puede detectar en el suero o en la orina del paciente que sufre la enfermedad.

El mieloma es menos frecuente que el linfoma, y afecta sobre todo a personas mayores, aunque puede aparecer a partir de los 40.

TALASEMIA

Enfermedad sanguínea que afecta a los glóbulos rojos. Se trata de un trastorno hereditario (error genético que pasa de padres a hijos) caracterizado por una baja producción de glóbulos rojos, lo que conduce a una anemia.

Suele provocar palidez, debilidad y fatiga, deformidades en los huesos faciales, orina de color oscuro, hinchazón abdominal, crecimiento lento, etc.

HEMOFILIA

Enfermedad sanguínea en la que la sangre pierde total o parcialmente la capacidad de coagular, pues la persona no dispone de las suficientes proteínas de coagulación. La causa suele ser genética.

síntomas más comunes: sangrado excesivo después de un corte, sangrados sin causa aparente, sangre en la orina y/o heces, aparición de hematomas, sangrado nasal, dolor en las articulaciones.

BIBLIOGRAFIA

ANTOLOGIA DE LA MATERIA

https://r.search.yahoo.com/_ylt=AwrFZBOeNcNkUY8i8RDD8Qt.;_ylu=Y29sbwNiZjEEcG9zAzIEdnRpZAMEc2VjA3Ny/RV=2/RE=1690543646/RO=10/RU=https%3a%2f%2fmedicoplus.com%2fmedicina-general%2fenfermedades-sanguineas-mas-comunes/RK=2/RS=2mHMxPp99F5lwyMD9iog4Jrf6qg-

https://r.search.yahoo.com/_ylt=AwrFZBOeNcNkUY8i.xDD8Qt.;_ylu=Y29sbwNiZjEEcG9zAzMEdnRpZAMEc2VjA3Ny/RV=2/RE=1690543646/RO=10/RU=https%3a%2f%2fmedlineplus.gov%2fspanish%2fblooddisorders.html/RK=2/RS=quCAVffUziXxIMGiz.qqtrYNunw-