



Mi Universidad

Cuadro sinóptico

Nombre del Alumno: José Abraham Pérez

Nombre del tema: Alteraciones en células sanguíneas

Nombre de la Materia: Patología del adulto

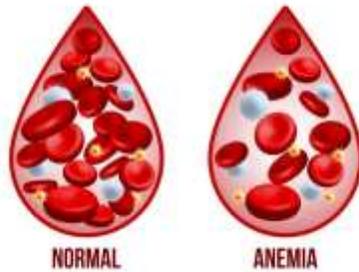
Nombre del profesor: Jaime Eleria Cerón

Nombre de la Licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre: 6To A

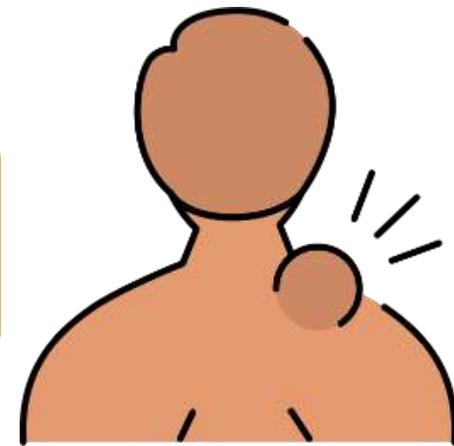


ALTERACIONES EN CELULAS SANGINEAS



ANEMIAS

Los glóbulos rojos necesitan hemoglobina, proteína rica en hierro, para transportar el oxígeno por todo el cuerpo. Si la concentración de hemoglobina cae por debajo de lo normal, sufrimos anemia.



LEUCEMIAS

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 (médula espinal, cerebro, testículos, etc.).

LINFOMAS

Por el sistema linfático circula la linfa, líquido que lleva nutrientes, desechos y leucocitos del sistema linfático por el cuerpo. Cuando los linfocitos se multiplican de modo anómalo o no mueren cuando deberían, los ganglios u otros órganos linfáticos pueden sufrir un linfoma. Se desconoce su origen.



MIELOMA MULTIPLE

Tumor del sistema linfático de proliferación de las células plasmáticas, que producen anticuerpos que defienden al organismo de infecciones y sustancias extrañas, se hallan en pequeña cantidad en la médula ósea, por lo que si su número aumentan invaden y destruyen tejido alrededor, 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.



BIBLIOGRAFÍA

Antología patología del adulto

Ritmos cardiacos irregulares, <https://www.youtube.com/watch?v=ml19a>

Insuficiencia renal crónica, <https://www.youtube.com/watch?v=tt5C5eMJN4w>

El adulto mayor <https://www.youtube.com/watch?v=MvYGTvxmakM>