



DANNA HARUMI PUAC PINEDA.

ANEMIAS HEMOLITICAS.

INMUNOLOGICA.

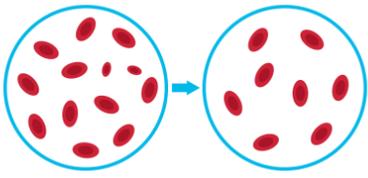
3ER PARCIAL.

4TO SEMESTRE.

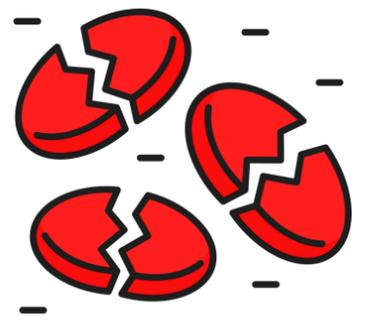
DR. GONZALEZ MENDEZ LUIS ANTONIO.

LICENCIATURA EN MEDICINA HUMANA.

28/05/2025.



ANEMIAS HEMOLITICAS.



Concepto:

Enfermedades en donde los glóbulos rojos se destruyen más rápido de lo que se pueden reemplazar, lo que causa una disminución en la concentración de glóbulos rojos en la sangre.

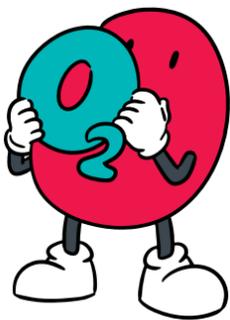
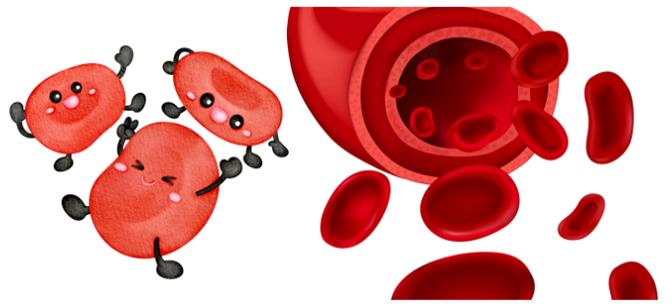
Clasificación:



- **Congénitas o adquiridas**(si estan asociadas o no a la herencia).
- **Intracorporales o extracorporales**(Por el mecanismo de destrucción).
- **Intravascular o extravascular**(Por el sitio de destrucción).

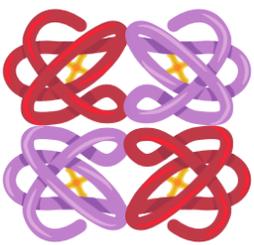
Defectos en los glóbulos rojos:

Pueden ser hereditarios(como a esferocitosis o la anemia de células falciformes) o adquiridos(por infecciones o exposición a ciertas sustancias).



Defectos en la membrana de los glóbulos rojos:

Algunos problemas con la membrana pueden hacer que los glóbulos rojos sean más vulnerables a la destrucción.

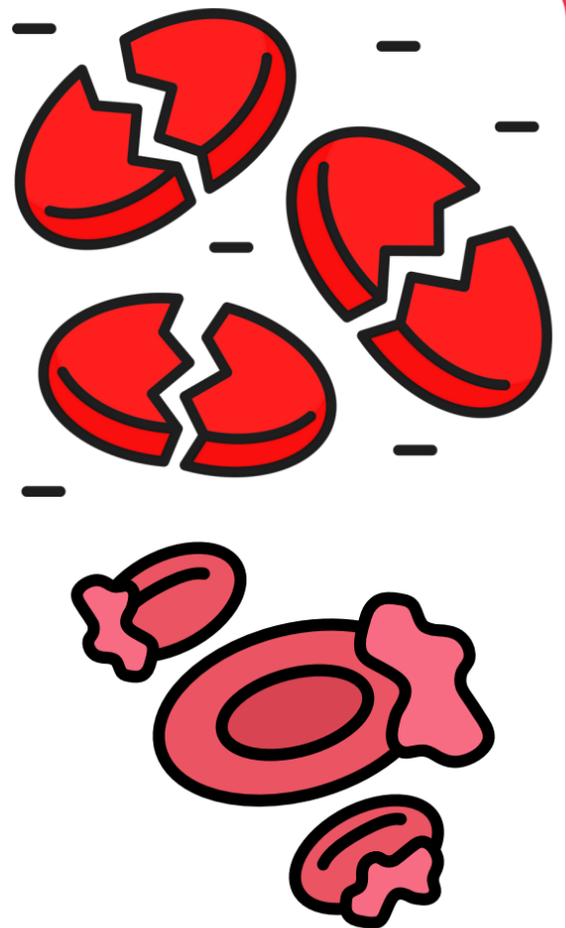


Defectos en la hemoglobina:

Alteraciones en la hemoglobina(proteína que transporta oxígeno en los glóbulos rojos) pueden causar que se destruyan prematuramente.

TIPOS:

- **Anemias hemolíticas congénitas:**
- **Anemia de células falciformes:** Una enfermedad genética que causa que los glóbulos rojos tengan forma de hoz, lo que puede llevar su destrucción prematura.
- **Talasemia:** Enfermedad genética que afecta la producción de hemoglobina, lo que puede llevar a anemia y otros problemas de salud.
- **Deficiencia de glucosa 6 fosfato deshidrogenasa:** Enfermedad genética que causa que los glóbulos rojos sean más susceptibles a la destrucción.
- **Anemias Hemolíticas adquiridas:**
- **Anemia hemolítica inducida por medicamentos:** Ciertos medicamentos pueden causar que el sistema inmunológico ataque y destruya los glóbulos rojos.



SINTOMAS:

- **Fatiga y debilidad.**
- **Palidez.**
- **Ictericia.**
- **Orina oscura.**
- **Dolor abdominal.**