

MEDICINA HUMANA

INMUNOLOGIA

ANEMIAS HEMOLITICAS

**DANNA LOURDES RIVERA
GASPAR**

**LUIS ANTONIO GONZALES
MENDEZ**

31-MAYO-25

ANEMIA HEMOLITICA

DEFINICIÓN

Anemia por disminución de supervivencia del eritrocito por destrucción anormal de los mismos.

HEMOLISIS FISIOLÓGICA:

bazo

TIPOS DE DESTRUCCIÓN:

- extravascular
- intravascular

CARACTERÍSTICAS DEPENDIENDO DE LA CLASIFICACIÓN

- extravascular: por macrofagos en hígado y bazo, son congénitas e intrínsecas.
- intravascular: dentro del torrente sanguíneo.



CAUSAS

- membrana celular: esferocitosis hereditaria, eliptocitosis hereditaria.
- hemoglobina: síndromes alfa-talémicos, beta y anemia falciforme.
- molécula de membrana: hemoglobinuria paroxística nocturna

- inmunológica: autoinmune, aloinmune, asociada a drogas.
- metabólica: deficiencia de G6PD Y PDK.

DIAGNOSTICO

- Frotis periférico y recuento de reticulocitos
- Bilirrubina sérica (indirecta), deshidrogenasa láctica (LDH) y haptoglobina
- A veces, prueba de antiglobulina (de Coombs) y/o pruebas de cribado para hemoglobinopatía
- Análisis de orina

CARACTERÍSTICAS:
DISNEA, PALPITACIONES, FATIGA, DOLOR DE CABEZA,
PALIDEZ, ICTERICIA

BIBLIOGRAFIA

https://www.msmanuals.com/es/professional/hematolog%C3%ADa-y-oncolog%C3%ADa/anemias-causadas-por-hem%C3%B3lisis/generalidades-sobre-la-anemia-hemol%C3%ADtica#Diagn%C3%B3stico_v969769_es