



**Universidad del Sureste**

**Escuela de Medicina**

**ANEMIAS**

---

**Materia: Medicina interna**

**Presenta: Jesús Alejandro Morales Pérez**

**5 A**

**Medicina Humana**

# ANEMIAS

Se habla de anemia cuando existe una disminución de la masa eritrocitaria o de la concentración de la hemoglobina (Hb) circulante en el organismo por debajo de unos límites considerados normales para un sujeto

Clasificación según:

Síntomas generales:

Diagnóstico

Su morfología

Etiología

VCM Y HCM dan origen a 3 tipos:

Anemia normocítica normocromica

- VCM: 80-89FL
- HCM: 28-31pg

Ferropenica, talasemicas, y las que acompañan a infecciones crónicas

Anemia macrocítica normocromica

- VCM: >100FL
- HCM: 28-31pg

Megaloblasticas, por deficiencia de Ac. Fólico o VB12

Anemia microcítica hipocromica

- VCM: <80FL
- HCM: <28pg

Por hemorragia aguda

Anemia por deficiencia de hierro.

Anemia megaloblasticas (por deficiencia de ácido fólico o vitamina B12)

Anemia aplásica. Por insuficiencia de glóbulos rojos.

Anemias hemolíticas.

Anemia de células falciformes. Esta afección hereditaria

- Fatiga
- Debilidad
- Piel pálida o amarillenta
- Latidos del corazón irregulares
- Dificultad para respirar
- Mareos o aturdimiento
- Dolor en el pecho
- Manos y pies fríos
- Dolores de cabeza

1. BH
2. Recuento de reticulocitos
3. Frotis de sangre periférica

Sus valores dependen de:

- Edad
- Sexo
- Nivel del mar
- Nutrición

Clasificación clínica según su nivel de severidad.

	Hb
<b>Anemia leve</b>	13-10g/dl
<b>Anemia moderada</b>	10-8gr/dl
<b>Anemia severa</b>	<8gr/dl