

Anemias

- Síndrome de etiologías múltiples caracterizado por la disminución de las cifras de hemoglobina, debajo de los valores normales para la edad.

Cuadro clínico

- Palidez (pebellones auriculares, lóbulo de la nariz, labios, Palmas y posteriormente en la cara)
- Hb < 5 g/dL

- Valores normales.

- RN 15 - 20 g/dL
- 6 meses 12 - 18 g/dL
- 1 Año 11.2 g/dL
- > 12 años 12 g/dL

Anemias agudas por sangrado

- Cuadro clínico

- Taquicardia
- Palidez
- Sudoración fría
- Taquipnea
- Oliguria
- Inquietud
- Ansiedad
- Agitación

Hemolisis

- Fiebre
- Ictericia
- Lumbalgia
- Dolor abdominal
- Orina hiperpigmentada
- Mialgias
- Artralgias

Anemias por producción inadecuada.

- Causadas por deficiencia de hematocrito por defectos de la médula ósea.

Anemia por ↓ de hierro

- Fe en el RN: 80 mg/kg
- Fe (1 año): 40 mg/kg

- Cuadro clínico

- Pelo delgado y quebradizo
- Queratosis angular
- Atrofia de papilas linguales
- Uñas frágiles, quebradizas, aplanadas
- Muy avanzadas
- Membranas hipofaringe y esófago
- * Disfagia alta, empeorando la situación nutricional

Diagnostico

- Clinica
- BHC
- Valoración de Fe

Tratamiento

- Corregir la causa primaria
- Establecer niveles de hierro
- Lactantes: Fe \rightarrow 3-4 gotas/día e incrementar 2 gotas hasta 20

Anemia megaloblástica

- trastorno en la maduración, deficiente de ácido fólico o vitamina B₁₂

Cuadro clinico

- Palidez
- Taquicardia
- Disnea
- Astenia
- fatiga
- Cifras tensionales

- Diagnostico.

- BHC

- VGM \rightarrow Aumentado (macrocitosis)
- Reticulocitos, Plaquetas y Leucos: \downarrow en fases avanzadas

Tratamiento

- AF: 50-100 μ g/kg/día VO
- Vitamina B₁₂: 1-2 μ g/kg/día VP