

Ictericia neonatal

La ictericia es una coloración amarillenta de la piel y/o los ojos causada por un aumento de la concentración de bilirrubina en el torrente sanguíneo. La bilirrubina es una sustancia amarilla que se forma cuando la hemoglobina se descompone como parte proceso normal de reciclaje de los glóbulos rojos viejos o deteriorados.

- La bilirrubina procesada en la bilis se denomina bilirrubina conjugada.
- La bilirrubina no procesada se denominada bilirrubina no conjugada.

Causas más frecuentes:

- Ictericia fisiológica (la más habitual).
- Lactancia
- Degradación excesiva de los glóbulos rojos (hemólisis).

Causas menos frecuentes:

- Infecciones graves.
- Glándula tiroidea hipofuncionante (hipotiroidismo).
- Trastornos hereditarios.
- Obstrucción del flujo de bilis desde el hígado.

Signos de alarma:

- Fiebre
- Ictericia que aparece durante el primer día de vida.
- Ictericia en recién nacido de más de 2 semanas de edad.
- Letargo, falta de apetito, irritabilidad y dificultad para respirar.

Ictericia neonatal

60% de los RN.

80% recién nacidos pretérmino

→ Coloración amarillenta de la piel y mucosas con hiperbilirrubinemia.

Fx:

Edad < 38 semanas

Ictericia en < 24h

AHF de ictericia que requirió fototerapia

Causas:

Infecciones

Incompatibilidad grupo sanguíneo

Deficiencia de glucosa 6 fosfato deshidrogenasa

Solicitar:

Biometría hemática → desc. policitemia

Reticulocitos → descartar alt médula ósea

Grupo y Rh del binomio → descartar incompatibilidad

Coombs directo e indirecto

Clasificación

Ictericia fisiológica

Bilirrubina asociada a leche materna

Ictericia no fisiológica