



Universidad del Sureste

Escuela de Medicina

“Resumen de enterocolitis necrotizante”

Materia:

Pediatría.

Docente:

Dr. Jeffery Anzhony Cruz Robles

Alumno:

Oscar Miguel Sánchez Argüello

Semestre:

6° “A”

Resumen de ictericia e hiperbilirubinemia

La ictericia es un signo clínico que corresponde a varias enfermedades del RN, con o sin otros signos acompañantes y puede ser manifestación de hiperbilirubinemia. La ictericia es la coloración amarilla de la piel, resultado del incremento de la bilirubinemia circulante.

La bilirubinemia total sérica es la combinación de la bilirubina conjugada y no conjugada, en neonatos la bilirubina total sérica se compone por bilirubina indirecta, unida a la albúmina.

Factores de riesgo de ictericia oportuna:

- Lactancia no exitosa exclusiva con leche materna
- Pérdida de peso excesiva
- Deshidratación
- Baja ingesta calórica

Diagnóstico

- Cuantificación de bilirubina sérica total o transcutánea en las 24-72h
- Bilirubinemia a las 48h
 - Bilirubina conjugada $> 20\% = 150 \mu\text{mol/L}$ a 48hhepatitis, colitis.

Tratamiento farmacológico

- Fototerapia 430-490nm
- Recambio sanguíneo (50cc/kg) 170-190 ml/kg

Algoritmo

1) Evaluar al RN: Edad gestacional y fecha de parto

2)

2) ictericia en la primera 24h de vida:

- ~~NO~~ Se presentan factores de riesgo: Determinar bilirrubina sérica total y considerar Grupos y Rh, hemoglobina y hematocrito

- Interpretar en el nomograma y hacer uso de:
• Fototerapia • Exanguinotransfusión • Por afe

• Si: Determinar Bilirrubina sérica total, interpretar de acuerdo a edad en horas.

- Mayor al percentil 95 (nomograma):

• Evaluar causa, mane de acuerdo a nomograma

• Repetir bilirrubina sérica total cada 4-6 hrs

• Uso de Fototerapia y exanguinotransfusión.