



PEDIATRIA

CASO CINICO ICTERICIA NEONATAL.

DR. MORALES PEREZ JESUS ALEJANDRO.

RONALDO DARINEL ZAVALA VILLALOBOS

SEXTO SEMESTRE Gpo A

Comitán de Domínguez Chiapas a 10 de abril 2025.

1. CUADRO COMPARATIVO

	ICTERICIA NEONATAL FISIOLÓGICA	ICTERICIA NEONATAL PATOLÓGICA
APARICIÓN	De 2 a 3 días	De 0 a 24 horas
DURACIÓN	Menor a 10 días	Mayor a 10 días
CAUSA	Alteraciones que existen en el metabolismo de la hemoglobina	Hemólisis Infecciones (SEPSIS, TORCH)

2. EXPLICA LA FISIOPATOLOGÍA DE LA ICTERICIA EN ESTE PACIENTE.

- Esta afección se debe a la formación de aglutininas anti D en la sangre materna en una mujer RH negativa que pasan a la sangre de un hijo Rh positivo a través de la placenta.
- Estos anticuerpos formados por la madre identifican a la sangre del bebé como un agente extraño.
- Por lo cual estos comenzarán a destruir los glóbulos rojos (HEMOLISIS).
- Secundario a la destrucción de los glóbulos rojos.
- Se liberará su bilirrubina (pigmento amarillo de los glóbulos rojos).
- Aumentando sus niveles en la sangre.
- dando la característica amarilla de ictericia.

3. ¿QUÉ FACTORES DE RIESGO PODRÍAN INFLUIR EN LA ICTERICIA NEONATAL EN ESTE RN?

Formación de aglutininas anti D en la sangre materna (anticuerpos) por incompatibilidad.

En este caso:

Madre: O RH NEGATIVO.

Hijo: O RH POSITIVO.

4. ¿ESTE PACIENTE REQUIERE FOTOTERAPIA? JUSTIFICA TU RESPUESTA.

No

Por que sus parametros de bilirrubina directa y total sobrepasan las cifras para la indicacion de fototerapia.

Pues se necesita que la bilirrubina se eleve menos de 0,5 mg/dl/h o menos de 10mg/ dl en 24 horas en los pacientes con enfermedad hemolítica.

5. ¿QUÉ MEDIDAS GENERALES RECOMENDARÍAS A LA MADRE PARA EL MANEJO DE LA ICTERICIA NEONATAL EN CASA?

- Alimentación frecuente.
- Dar baños de sol por periodos cortos durante máximo 5 minutos.
- protegiendo los ojos y genitales del bebé.
- Se deben hacer cambios posturale
- Evitar los horarios de sol intenso
- Controlar la hidratación.
- Acudir al médico si la ictericia dura más de 2 semanas.