



UNIVERSIDAD DEL SURESTE



ESCUELA DE MEDICINA

6to Semestre

Grupo "B"

PEDIATRIA

RESUMEN

Dr. ANZHONY ROBLES

Presenta:

- **Adrián Espino Pérez**

Enfermedad Hemolítica de RN por incompatibilidad ABO

Es la más frecuente de todas las incompatibilidades de grupo sanguíneo entre la madre y el recién nacido. La etiopatogenia está basada en la incompatibilidad del grupo sanguíneo madre-neonato lo que origina la respuesta inmunitaria de la madre.

Se produce en gestas de grupo O con hijo o con hijo AB o AB. Esto es así por que los individuos del grupo O además de la γ globulina (Ig) M contra el antígeno ABO de cual carecen la hiperbilirrubinemia que apunta hacia la ictericia nuclear (kernicterus) es el mayor problema, alcanza su pico máximo entre los 24 a 48 hrs del nacimiento

El tratamiento consta de transfundir transfusores directamente en la vena umbilical fetal. La transfusión está indicada si el feto es menor de 38 cm y Ato $\leq 30\%$. Debe transfundirse con concentrados de hemáticos grupo O Rh con menos de 5 días de extracción irradiada en menos de 24 hrs