

Universidad Nacional
“José Faustino Sánchez Carrión”

FACULTAD DE MEDICINA HUMANA



ESCUELA ACADÉMICO PROFESIONAL DE MEDICINA HUMANA

TESIS
“PREVALENCIA Y COMORBILIDAD EN RECIÉN NACIDOS
A TÉRMINO CON INCOMPATIBILIDAD ABO EN EL
HOSPITAL REGIONAL DE HUACHO ENTRE JULIO 2010 A
JUNIO 2011”

Para optar el título de Médico – Cirujano

TESISTAS

Bach. JEISSON FARRO HUAMÁN

Bach. MARIA DEL ROSARIO INGA ESPINOZA

ASESOR

DR. CARLOS SUQUILANDA FLORES

Huacho - Perú

2012

Carlos Suquilanda Flores
MÉDICO PEDIATRA
C.M.P. 25972 R.N.E 18258

RESUMEN

El alta hospitalaria precoz ha incrementado el riesgo de desarrollar ictericia grave en recién nacidos a término (RNT) con enfermedad hemolítica por incompatibilidad ABO. La enfermedad hemolítica ABO puede manifestarse cuando existe Incompatibilidad de grupo ABO entre la madre y el hijo.

Objetivo: Determinar la prevalencia de incompatibilidad ABO y comorbilidad, en recién nacidos a término del Hospital Regional de Huacho dentro del periodo julio 2010 a junio 2011.

Material y métodos: Se realizó un estudio descriptivo, retrospectivo y longitudinal en el servicio de neonatología. Se consideró una población de 2765 recién nacidos vivos a término. La muestra a tomar son 145 nacimientos compatibles con el diagnóstico de Incompatibilidad ABO. Se utilizó una ficha de Recolección de Datos auto-elaborada para transcribir los datos del Libro de Nacimientos del Servicio de Neonatología; así como se procedió a la revisión de las historias clínicas para confirmar y completar datos. Se usó el programa SPSS versión 19 para el procesamiento y análisis de datos.

Resultados: Dentro del periodo de estudio, la prevalencia de Incompatibilidad ABO en recién nacido fue de 5.2%, así también la frecuencia de comorbilidad fue de 39.25% al nacimiento y 28.8% en el

control posterior; correspondiendo en su mayoría a ictericia, además de ello se presentó anemia.

Conclusiones: Se obtuvo una prevalencia de 54 por mil recién nacidos vivos o un porcentaje de 5.2%. La comorbilidad más frecuente fue ictericia, seguida de anemia. La comorbilidad al nacimiento fue más frecuente en el sexo femenino; mientras que en el control posterior la comorbilidad fue más frecuente en el sexo masculino.

Palabra clave: *Incompatibilidad ABO, ictericia neonatal, alta precoz, enfermedad hemolítica, Recién nacido.*