



UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN SIMÓN
FACULTAD DE MEDICINA "Dr. Aurelio Melean"
ESCUELA DE GRADUADOS Y EDUCACIÓN CONTINUA
SISTEMA NACIONAL DE RESIDENCIA MÉDICA



**ESTUDIO COMPARATIVO DE LA OSTEOPENIA DEL PREMATURO EN
PACIENTES MENORES DE 1500 GRAMOS DEL SERVICIO DE
NEONATOLOGÍA DE DOS HOSPITALES, DESDE SEPTIEMBRE DEL 2010 A
FEBRERO DEL 2011.**

**Trabajo de Grado para la obtención del
Título de Especialidad en Neonatología**

Autor: Dra. Maryluz Ayala B.
Medico Residente - RII
Especialidad Neonatólogo

Tutor: Dr. Samuel Rocha Rojas.
Médico - Pediatra Neonatólogo

Marzo de 2011
COCHABAMBA - BOLIVIA



UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN SIMON
FACULTAD DE MEDICINA
ESCUELA DE GRADUADOS Y EDUCACION CONTINUA
SISTEMA NACIONAL DE RESIDENCIA MÉDICA



Al Dr. Jimmy Llanque (responsable de Laboratorio), por la ayuda brindada en el
procesamiento de las muestras del TLMJ C.II.
Al personal de la Maternidad Sarah.

**ESTUDIO COMPARATIVO DE LA OSTEOPENIA DEL PREMATURO EN
PACIENTES MENORES DE 1500 GRAMOS DEL SERVICIO DE
NEONATOLOGIA DE DOS HOSPITALES, DESDE SEPTIEMBRE DEL 2010 A
FEBRERO DEL 2011.**

Trabajo de Grado para la obtención del
Título de Especialista en Neonatología

Autor: Dra. Maryluz Ayala B.
Medico Residente - RII
Especialidad Neonatólogo

Tutor: Dr. Samuel Rocha Rojas.
Medico – Pediatra Neonatólogo

Maryluz
Dr. Rubén Aranda Plafes
JEFE SERV. NEONATOLOGIA
A- 325
HOSPITAL MATERNO INFANTIL GERMAN PROUTIN

Marzo 2011
COCHABAMBA – BOLIVIA

Samuel

Dr. Samuel Rocha Rojas
M.P. R-323 NEONATOLOGO
H.M.I.G. UROQUIDI

Marcela
Dra. Marcela Montano M.
DOCENTE RESPONSABLE
DE LA RESIDENCIA DE NEONATOLOGIA
H.M.I.G.U.

INDICE

Introducción.....	1
Planteamiento del problema	1
Justificación	2
Hipótesis	2
Objetivo General	2
Objetivo Específico	2
Marco Teórico	2
Metodología de la Investigación	9
Variables	10
Glosario de Términos	12
Resultados	13
Conclusión y Discusión	17
Recomendaciones	19
Bibliografía	20
Anexos	21