



**UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN SIMÓN
FACULTAD DE MEDICINA
ESCUELA DE GRADUADOS Y EDUCACIÓN CONTINUA
SISTEMA NACIONAL DE RESIDENCIA MÉDICA**



**PROGESTERONA SÉRICA COMO PREDICTOR DE PARTO
PRETÉRMINO, EN EL SERVICIO DE GINECO-OBSTETRICA DEL
HOSPITAL OBRERO N°2 CAJA NACIONAL DE SALUD - GESTIÓN 2011**

**Autora: Dra. Paola A. Rivera Vargas
Médico Residente de 3º Año**

**Especialidad: GINECO-OBSTETRICIA
Tutores: Dr. Eufrasio Antezana Soria
Ginecólogo Obstetra**

**Dr. Rodrigo Zamora Bascope
Bioquímico**



UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN SIMÓN
FACULTAD DE MEDICINA
ESCUELA DE GRADUADOS Y EDUCACIÓN CONTINUA
SISTEMA NACIONAL DE RESIDENCIA MÉDICA



4. OBJETIVOS
4.1. Objetivo General

**PROGESTERONA SÉRICA COMO PREDICTOR DE PARTO
PRETÉRMINO, EN EL SERVICIO DE GINECO-OBSTETRICA DEL
HOSPITAL OBRERO N°2 CAJA NACIONAL DE SALUD - GESTIÓN 2011**

- 5.1. Factores que Permiten el inicio del Parto
5.2. Factores de riesgo de parto pretérmino
5.2.1. Factores Socio-Demográficos
5.2.2. Factores Preconceptuales
5.2.3. Factores Perinatales
5.3. Predictores bioquímicos y ecográficos
5.7. Progesterona
5.7.1. Niveles de progesterona sérica
5.8. Profilaxis del parto pretérmino
5.9. Tratamiento del trabajo de parto

6. MÉTODO METODOLÓGICO

7. MÉTODO METODOLÓGICO

8. Variables

9. Análisis de datos

10. Resultados y

Autora: Dra. Paola A. Rivera Vargas

Médico Residente de 3º Año

Especialidad: GINECO-OBSTETRICIA

Tutores: Dr. Eufrasio Antezana Soria
Ginecólogo Obstetra

Dr. Rodrigo Zamora Bascope
Bioquímico

Dr. Rodrigo Zamora B.
BIOQUÍMICO
MAT. PROF. Z - 69



Marzo de 2012
Cochabamba- Bolivia

Dr. Eufrasio Antezana Soria
GINECOLOGO - OBSTETRA
MAT. = A-286

INDICE DE CONTENIDO

RESUMEN EJECUTIVO	5
1. INTRODUCCIÓN	6
2. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA	7
3. JUSTIFICACIÓN.....	7
4. OBJETIVOS.....	7
4.1 Objetivo General.....	7
4.2 Objetivos Específicos.....	7
5. MARCO TEORICO	8
5.1 Introducción.....	8
5.2 Fisiopatología	9
5.3 Teorías del Parto Pretérmino	10
5.4 Fisiología del Comienzo del Parto.....	11
5.4.1 Factores que Participan en el Inicio del Parto	13
5.5 Factores de riesgo de parto pretérmino.....	22
5.5.1 Factores Socio-demográficos.....	23
5.5.2 Factores Preconcepcionales	23
5.5.3 Factores Prenatales	24
5.6 Predictores bioquímicos y ecográficos	26
5.7 Progesterona	27
5.7.1 Niveles de progesterona sérica	28
5.8 Profilaxis del parto pretérmino	28
5.9 Tratamiento del trabajo de parto pretérmino establecido.....	30
6. MARCO METODOLÓGICO	32
6.1 Hipótesis	32
6.2 Variables.....	32
6.3 Tipo de área de estudio	32
6.4 Universo y muestra	33
6.5 Criterios de inclusión y exclusión	33
6.6 Materiales y Métodos.....	34
6.7 Operacionalización de variables (VER ANEXOS)	34
6.8 Cronograma de actividades (VER ANEXOS).....	34

Progesterona Sérica como Predictor de Parto Pretérmino

6.9 Instrumentos de recolección (VER ANEXOS).....	34
7. RESULTADOS	35
8. CONCLUSIONES	39
9. RECOMENDACIONES	40
BIBLIOGRAFÍA	41
ANEXOS	42

Gráfica 1.- Total pacientes observadas con y sin factores de riesgo para parto pretérmino	35
Gráfica 2.- Niveles séricos de progesterona en pacientes con embarazos entre las 24 a 36,8 semanas que presentaron factores de riesgo para parto pretérmino	36
Gráfica 3.- Niveles séricos de progesterona en pacientes con embarazos entre las 24 a 36,8 semanas que no presentaron factores de riesgo para parto pretérmino	37
Gráfica 4.- Clasificación de los recién nacidos en función al momento del parto	38