



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



**PREVALENCIA Y REPERCUSIONES DEL
SÍNDROME DE OVARIO POLIQUÍSTICO
EN MUJERES EN EDAD FERTIL QUE
ASISTIERON A LA CONSULTA EXTERNA
DEL “ HOSPITAL MATERNO INFANTIL
GERMAN URQUIDI ”**

**TRABAJO DE GRADO PARA LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE
ESPECIALISTA EN GINECOLOGIA Y OBSTETRICIA**

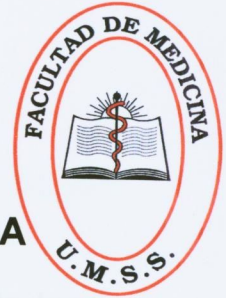
AUTORA : DRA. MARIA GIOVANNA SILES MARZANA

**TUTOR : DR. ROLANDO IRIARTE TAMES
GINECÓLOGO OBSTETRA**

**COCHABAMBA – BOLIVIA
2011**



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



**PREVALENCIA Y REPERCUSIONES DEL
SÍNDROME DE OVARIO POLIQUÍSTICO
EN MUJERES EN EDAD FERTIL QUE
ASISTIERON A LA CONSULTA EXTERNA
DEL “ HOSPITAL MATERNO INFANTIL
GERMAN URQUIDI ”**

**TRABAJO DE GRADO PARA LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE
ESPECIALISTA EN GINECOLOGIA Y OBSTETRICIA**



AUTORA : DRA. MARIA GIOVANNA SILES MARZANA

**TUTOR : DR. ROLANDO IRIARTE TAMES
GINECÓLOGO OBSTETRA**

**COCHABAMBA – BOLIVIA
2011**

**Dr. Rolando Iriarte Tames
MÉDICO GINECO OBSTETRA
MAT. PROF. 1 752
HOSPITAL MATERNO INFANTIL GERMAN URQUIDI**

TABLA DE CONTENIDO

Página

CAPITULO I: GENERALIDADES

1.1 INTRODUCCIÓN.....	1
1.2. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA.....	2
1.3. JUSTIFICACIÓN TRABAJO.....	2
1.4. OBJETIVOS.....	2
1.4.1 OBJETIVO GENERAL.....	2
1.4.2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS.....	3

CAPÍTULO II: MARCO TEÓRICO.....

2.1. INTRODUCCIÓN	4
2.2. SÍNDROME DE OVARIO POLIQUÍSTICO (S.O.P.).....	5
2.3. ETIOLOGÍA.....	6
2.4. PROCESO ETIOPATOGÉNICO Y FISIOPATOLÓGICO DE SÍNDROME DE OVARIO POLIQUÍSTICO.....	7
2.5. DESCRIPCIÓN CLÍNICA	10
2.6. DIAGNÓSTICO	13
2.7. FACTORES DE RIESGO PARA SÍNDROME DE OVARIO POLIQUÍSTICO.....	16
2.7.1. OBESIDAD.....	16
2.7.2. HIPERINSULINISMO E INSULINORRESISTENCIA	33
2.8. RIESGOS Y REPERCUSIONES DE SÍNDROME DE OVARIO POLIQUÍSTICO.....	35
2.8.1. GINECOLÓGICAS	35
2.8.2. OBSTÉTRICAS	35

2.8.3. DERMATOLÓGICAS	36
2.8.4. METABÓLICAS.....	36
2.8.5. CARDIOVASCULARES	36
2.8.6. NEOPLÁSICAS	37
2.9. OBESIDAD Y SÍNDROME DE OVARIO POLIQUÍSTICO	37
2.9.1. REPERCUSIONES DE SÍNDROME DE OVARIO POLIQUÍSTICO SUMADOS A OBESIDAD	38
2.10. INSULINORRESISTENCIA Y SÍNDROME DE OVARIO POLIQUÍSTICO	39
2.10.1. HIPERINSULINISMO	40
2.10.2. EFECTOS DEL HIPERINSULINISMO EN LA OBESIDAD.....	41
2.11. TRATAMIENTO INTEGRAL DE SÍNDROME DE OVARIO POLIQUÍSTICO.....	42
2.11.1. TRATAMIENTO DEL HIPERANDROGENISMO Y DEL SÍNDROME DE OVARIO POLIQUÍSTICO.....	42

CAPÍTULO III: MARCO METODOLÓGICO.....48

3.1. TIPO Y ENFOQUE DEL ESTUDIO.....	48
3.2. UNIVERSO.....	48
3.3. MUESTRA.....	48
3.4. CRITERIOS DE INCLUSIÓN.....	48
3.5. CRITERIOS DE EXCLUSIÓN.....	49
3.6. PROCEDIMIENTOS PARA LA RECOLECCIÓN DE DATOS.....	49
3.7. VARIABLES CONCEPTUALIZADAS.....	49
3.8. OPERACIONALIZACIÓN DE VARIABLES.....	51
3.9. ALCANCES DEL ESTUDIO.....	52
3.10. LIMITACIONES.....	52

CAPITULO IV: RESULTADOS.....	53
CAPITULO V: CONCLUSIONES.....	56
CAPITULO VI: RECOMENDACIONES.....	58
REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS.....	59