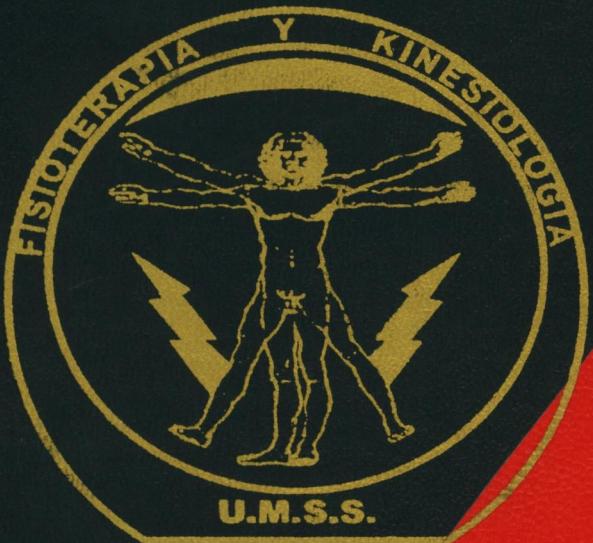




UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN SIMÓN
FACULTAD DE MEDICINA
CARRERA DE FISIOTERAPIA Y KINESIOLOGÍA



"ESTIMULACIÓN MANUAL EN GLÁNDULAS MAMARIAS EN MUJERES PRIMIGESTAS COMPRENDIDAS ENTRE LOS 18 A 30 AÑOS DE EDAD CURSANDO PUEPERIO MEDIATO POST-CESÁREA EN EL HOSPITAL MATERNO INFANTIL GERMÁN URQUIDI DURANTE LA GESTIÓN II/2015"

Tesis de grado para obtener el título de
Licenciatura en fisioterapia y Kinesiología

TUTORA: Lic. Janette Ramírez Vargas

AUTORA: Claudia Mariana Ríos Terceros.

COCHABAMBA - BOLIVIA
2016



UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN SIMÓN
FACULTAD DE MEDICINA
CARRERA DE FISIOTERAPIA Y KINESIOLOGÍA



**“ESTIMULACIÓN MANUAL EN GLÁNDULAS MAMARIAS EN
MUJERES PRIMIGESTAS COMPRENDIDAS ENTRE LOS 18 A 30 AÑOS
DE EDAD CURSANDO PUEPERIO MEDIATO POST-CESÁREA EN EL
HOSPITAL MATERNO INFANTIL GERMÁN URQUIDI DURANTE LA
GESTIÓN II/2015”**

Tesis de grado para obtener el título de
Licenciatura en fisioterapia y Kinesiología

TUTORA: Lic. Janette Ramírez Vargas

AUTORA: Claudia Mariana Ríos Terceros.

COCHABAMBA – BOLIVIA
2016

ÍNDICE GENERAL

| | |
|--|----|
| CAPÍTULO I..... | 1 |
| 1. CONSIDERACIONES GENERALES | 1 |
| 1.1. Antecedentes | 1 |
| 1.2. Planteamiento de problema | 2 |
| 1.3. Formulación del problema | 3 |
| 1.4. Hipótesis..... | 3 |
| 1.5. Objetivos | 4 |
| 1.5.1. <i>Objetivo general</i> | 4 |
| 1.5.2. <i>Objetivo específico</i> | 4 |
| 1.6. Justificación..... | 5 |
| CAPÍTULO II..... | 1 |
| 2. MARCO TEÓRICO..... | 7 |
| 2.1. Marco contextual..... | 7 |
| 2.1.1.Organización estructural del hospital materno infantil Germán Urquidi | 8 |
| 2.2. Marco referencial | 9 |
| 2.2.1.Reseña histórica del hospital materno infantil Germán Urquidi..... | 9 |
| 2.2.1.1. La maternidad en función con pediatría para conformar el actual “Hospital Materno Infantil Germán Urquidi” | 10 |
| 2.2.1.2. Bibliografía del doctor Germán Urquidi | 11 |
| 2.2.1.3. Funcionamientos y servicios con los que cuentan actualmente. | 11 |
| 2.2.1.3.1. Departamento de Ginecología y Obstetricia..... | 11 |
| 2.2.2.Fisiología reproductiva de la mujer | 13 |
| 2.2.2.1. Anatomía del aparato reproductor femenino..... | 13 |
| 2.2.2.2. Fisiología del aparato reproductor femenino | 14 |
| 2.2.3.Gestación | 15 |
| 2.2.3.1. Definición..... | 15 |
| 2.2.3.2. Clasificación..... | 15 |

| | |
|---|----|
| 2.2.3.2.1. Primigestas..... | 15 |
| 2.2.3.2.2. Multigestas..... | 15 |
| 2.2.3.2.3. Gran Multigestas..... | 15 |
| 2.2.4.Puerperio..... | 16 |
| 2.2.4.1. Definición..... | 16 |
| 2.2.4.2. Etapas del puerperio | 16 |
| 2.2.4.3. Puerperio patológico | 16 |
| 2.2.4.3.1. Clasificación | 17 |
| 2.2.5.Cesárea..... | 17 |
| 2.2.5.1. Definición..... | 17 |
| 2.2.5.2. Tipos..... | 18 |
| 2.2.5.2.1. Cesárea de urgencia | 18 |
| 2.2.5.2.2. Cesárea Programada | 18 |
| 2.2.5.2.3. Cesárea iterativa..... | 18 |
| 2.2.5.3. Técnicas..... | 18 |
| 2.2.5.3.1. Cesárea Segmentaria tipo Kerr | 18 |
| 2.2.5.3.2. Cesárea Segmento corporal | 19 |
| 2.2.5.3.3. Incisión clásica en el cuerpo uterino..... | 19 |
| 2.2.5.4. Complicaciones de la cesárea..... | 19 |
| 2.2.6.Mama | 20 |
| 2.2.6.1. Definición..... | 20 |
| 2.2.6.1.1. Irrigación | 20 |
| 2.2.6.1.2. Inervación | 20 |
| 2.2.6.1.3. Drenaje linfático | 20 |
| 2.2.6.1.4. Pezón | 21 |
| 2.2.6.1.5. Glándula mamaria..... | 22 |
| 2.2.7.Lactancia materna | 27 |
| 2.2.7.1. Fisiología de la lactancia materna | 27 |
| 2.2.7.2. Lactogénesis..... | 28 |
| 2.2.7.3. Composición de la leche materna | 31 |
| 2.2.7.4. Técnicas de amamantamiento | 32 |

| | |
|---|-----------|
| 2.2.7.5. Posiciones de la madre y el niño para el amamantamiento..... | 33 |
| 2.2.8. Masoterapia..... | 35 |
| 2.2.8.1. Definición..... | 35 |
| 2.2.8.2. Acción sobre diferentes tejidos | 35 |
| 2.2.8.2.1. Acción sobre la circulación | 35 |
| 2.2.8.2.2. Acción sobre la piel | 36 |
| 2.2.8.2.3. Acción sobre los músculos | 36 |
| 2.2.8.2.4. Acción sobre el tejido conjuntivo | 36 |
| 2.2.8.2.5. Acción sobre el tejido subcutáneo | 36 |
| 2.2.8.2.6. Acción sobre el sistema nervioso | 36 |
| 2.2.8.3. Efectos del masaje según scull (cuadro Nº1) | 37 |
| 2.2.8.4. Maniobras fundamentales del masaje | 38 |
| 2.2.8.5. Niveles de profundidad | 40 |
| 2.2.8.6. Indicaciones generales (cuadro Nº 2)..... | 40 |
| 2.2.8.7. Contraindicaciones generales..... | 41 |
| CAPÍTULO III | 7 |
| 3. MARCO METODOLÓGICO..... | 42 |
| 3.1. Tipo de estudio..... | 42 |
| 3.2. Enfoque | 42 |
| 3.3. Diseño..... | 42 |
| 3.4. Tipo de estudio | 43 |
| 3.5. Operacionalización de las variables | 43 |
| 3.6. Sujeto de estudio | 48 |
| 3.7. Delimitación de la muestra poblacional | 48 |
| 3.7.1.Universo..... | 48 |
| 3.7.2.Población | 48 |
| 3.7.3.Muestra | 48 |
| 3.8. Objeto de estudio..... | 49 |
| 3.9. Instrumento de recolección de datos | 50 |

| | |
|--|-----------|
| 3.10. Materiales utilizados para la recolección de datos..... | 50 |
| 3.11. Método de análisis de datos | 50 |
| CAPÍTULO 4 | 51 |
| 4. PROPUESTA..... | 51 |
| 4.1. Descripción del proceso | 51 |
| 4.1.1.Objetivo de la estimulación manual en glándula mamaria..... | 51 |
| 4.1.2.Proceso de la aplicación de la estimulación manual en glándula mamaria. | 51 |
| 4.1.3.Ficha de evaluación gineco obstétrica. | 51 |
| 4.1.3.1. Información general | 52 |
| 4.1.3.2. Filiación | 52 |
| 4.1.3.3. Antecedentes | 52 |
| 4.1.3.4. Examen general..... | 52 |
| 4.1.3.5. Examen kinésico físico específico | 53 |
| 4.1.3.6. Objetivo del tratamiento..... | 54 |
| 4.2. Protocolo de intervención..... | 54 |
| 4.3. Protocolo de intervención detallado | 56 |
| 4.4. Esquema General..... | 69 |
| CAPÍTULO V..... | 51 |
| 5. PRESENTACIÓN DE ANÁLISIS Y RESULTADOS | 70 |
| 5.1. Análisis de resultados..... | 70 |
| 5.1.1.Análisis documental estadístico del Hospital Materno Infantil German Urquidi (H.M.I.G.U) | 70 |
| 5.1.2Análisis de evaluación diagnostica | 70 |
| 5.1.3.Análisis de la evaluación final | 71 |
| 5.2. Presentación de la información encontrada..... | 71 |
| 5.2.1.Datos estadísticos, de donde se sacó la muestra | 72 |
| 5.2.2.Datos generales..... | 75 |
| 5.2.3.División de Grupos | 82 |
| 5.2.3.1. GRUPO I..... | 83 |

| | |
|---|-----|
| 5.2.3.2. GRUPO II..... | 91 |
| 5.2.3.3. Análisis comparativo..... | 99 |
| 6. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES | 70 |
| 6.1. Conclusiones | 107 |
| 6.2. Respuesta a la hipótesis..... | 108 |
| 6.3. Recomendaciones..... | 108 |

BIBLIOGRAFÍA