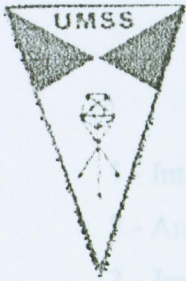


90

90

Tesis  
Med  
C 142e  
2011



**UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN SIMON  
FACULTAD DE MEDICINA  
ESCUELA DE GRADUADOS Y EDUCACION CONTINUA**

1.- Introducción ..... 3

2.- Antecedentes ..... 5

3.- Justificación ..... 6

4.- Planteamiento del Problema ..... 7

5.- Objetivos de la investigación ..... 8

    Objetivo General ..... 8

    Objetivos Específicos ..... 8

6.- Marco Teórico ..... 9

**EVALUACION DE LAS FRACTURAS DE LA  
DIAFISIS DE TIBIA TRATADOS CON UTN EN  
EL HOSPITAL OBRERO N°2 DE LA CAJA  
NACIONAL DE SALUD DE  
ENERO A DICIEMBRE 2010**

7.- Marco Metodológico ..... 25

    Enfoque ..... 25

    Universo y Muestra ..... 25

    Criterios de inclusión ..... 25

    Criterios de Exclusión ..... 25

    Materiales y Métodos ..... 25

    Instrumento de recolección de datos ..... 25

    Recolección y análisis de la información ..... 25

    Variables ..... 25

8.- Resultados ..... 38

9.- Análisis de los Resultados ..... 48

10.- Conclusiones ..... 51

11.- Recomendaciones ..... 51



**Autor:** JOSE MARCELO CALANI RODRIGUEZ.  
RESIDENTE 2º AÑO TRAUMATOLOGIA  
Y ORTOPEDIA

**Tutor:** Dr. MARIO RIVERA.

*[Signature]*  
**Dr. Arzo Omonte Montecinos**  
TRAUMATOLOGO G.M.S.  
Matricula: 0-113

COCHABAMBA – BOLIVIA  
2011

*[Signature]*  
**Dr. MARIO RIVERA A.**  
TRAUMATOLOGIA - ORTOPEDIA  
MAT. - 392

## INDICE

|  | Pag. |
|--|------|
| 1.- Introducción .....                       | 3    |
| 2.- Antecedentes.....                        | 5    |
| 3.- Justificación .....                      | 6    |
| 4.- Planteamiento del Problema .....         | 7    |
| 5.- Objetivos de la investigación .....      | 8    |
| Objetivo General.....                        | 8    |
| Objetivos Específicos.....                   | 8    |
| 6.- Marco Teórico .....                      | 9    |
| Historia.....                                | 9    |
| Recuerdo Anatómico.....                      | 10   |
| Definición.....                              | 17   |
| Clasificación.....                           | 18   |
| 7.- Marco Metodológico .....                 | 35   |
| Enfoque o tipo de Investigación .....        | 35   |
| Universo y Muestra.....                      | 35   |
| Criterios de Inclusión.....                  | 35   |
| Criterios de Exclusión.....                  | 36   |
| Material y Métodos.....                      | 36   |
| Instrumento de recolección de datos.....     | 36   |
| Recolección y análisis e la información..... | 37   |
| Variables.....                               | 37   |
| 8.- Resultados .....                         | 38   |
| 9.- Análisis de los Resultados .....         | 48   |
| 10.- Conclusiones .....                      | 51   |
| 11.- Recomendaciones .....                   | 52   |
| 12.- Bibliografía .....                      | 53   |