



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

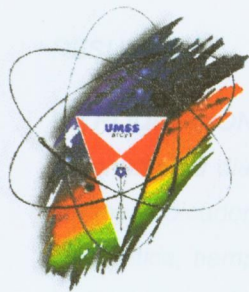


# **MANEJO DEL TRAUMA DE COLON EN EL HOSPITAL CLÍNICO VIEDMA PERIODO 2009-2011**

**AUTORA: Dra. Liany Karen Zambrana Padilla**  
Residente III de Cirugía

**TUTOR: Dr. Johnny Camacho Apaza**

**Cochabamba – Bolivia**  
**2012**



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



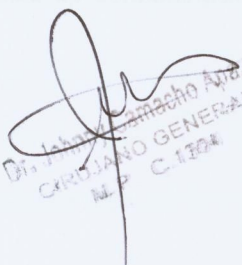
# **MANEJO DEL TRAUMA DE COLON EN EL HOSPITAL CLINICO VIEDMA PERIODO 2009-2011**

**AUTORA: Dra. Liany Karen Zambrana Padilla**

**Residente III de Cirugía**

**TUTOR: Dr. Johnny Camacho Apaza**

**COCHABAMBA- BOLIVIA**

  
Dr. Johnny Camacho Apaza  
CIRUJANO GENERAL  
M.P. C.1704



## ÍNDICE

6. ANÁLISIS DE DATOS .....	20
6.1. Materiales y métodos .....	20
6.2. Criterios de inclusión .....	21
INTRODUCCION.....	3
1. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA .....	4
2. OBJETIVOS .....	4
a) Objetivo General.....	4
b) Objetivos Específicos.....	4
3. JUSTIFICACIÓN.....	5
4. MARCO TEÓRICO.....	5
4.1. Reseña histórica .....	5
4.2. Factores que redujeron la mortalidad.....	8
4.3. Consideraciones anatómicas.....	9
4.4. Epidemiología.....	9
4.5. Etiología de la lesiones.....	10
4.5. Fisiopatología y manejo quirúrgico del trauma de colon.....	10
4.6. Medicina de la evidencia en el trauma de colon penetrante.....	12
5. DISEÑO METODOLÓGICO .....	18
5.1. Tipo de estudio.....	18
5.2. Población de referencia (universo).....	18
5.3. Población de estudio (muestra).....	19
5.4. Delimitación geográfica .....	19
5.5. Delimitación temporal .....	19
5.6. Fases o pasos metodológicos .....	19
5.6.1. Fases .....	19
5.6.2. Actividades de las fases .....	20

6. ANÁLISIS DE DATOS .....	20
6.1. Materiales y métodos .....	20
6.2. Criterios de inclusión .....	21
6.3. Criterios de exclusión .....	21
7. RESULTADOS .....	22
8. CONCLUSIONES .....	24
9. DISCUSIÓN .....	25
10. RECOMENDACIONES .....	27
BIBLIOGRAFÍA .....	28