



UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN SIMON  
CBBA-BOLIVIA

MED  
Tesis  
2005  
T 315 a  
45

TEMA: ABDOMEN AGUDO EN NIÑOS ENTRE 5-15 AÑOS  
HOSPITALIZADOS EN EL HON° 2 CNS CBBA-AÑOS 2003-2004

TUTOR: Dr. Marcelo Arauz - Cirujano Pediatra

# ABDOMEN AGUDO EN NIÑOS ENTRE 5-15 AÑOS HOSPITALIZADOS EN EL HON° 2 CNS-CBBA-AÑOS 2003-2004 2005

1. INTRODUCCION	1
1.1 Objetivo General	1
1.1.1 Objetivos Especificos	1
1.1.2 Platicamiento del Problema	2
1.1.3 Justificación del Trabajo	2
1.2. Diseño del Trabajo	2
1.2.1 Criterios de Inclusion y Exclusion	1-2
1.2.2 Universo	2
1.2.3 Muestra	2
1.2.4 Numero de	2
1.3 Variables	2
1.4 Instrumentos	2
2. MARCO TEORICO	3
2.1 Definición	3-4
2.2 Fisiología de	4-6
2.3 Causas de Dolor Abdominal	6-7
2.4 Diagnostico	7-8
2.4.1 Historia Clínica	8-9
2.4.2 Examen Físico	9-10
2.5 Estudios de Apoyo Diagnostico	10-11
2.6 Fisiología	11
2.7 Diagnostico	11
2.8 Diagnóstico Diferencial	11-12
2.9 Problemas que se plantean frente a cuadro Abdomen agudo	12
2.10 Exámenes a tomar	13
3. APENDICITIS AGUDA EN NIÑOS	13
3.1 Definición	13-14
3.2 Características de la Apendicitis Aguda	14-15
3.3 Pruebas de laboratorio y Gabinete	15-16

**AUTOR:** Dra. Luz Elena Terceros E.  
(Residente Pediatría II año)

**TUTOR:** Dr. Marcelo Arauz  
(Cirujano Pediatra)

So Ba  
  
Dr. J. Marcelo Arauz B.  
CIRUJANO PEDIATRA  
MSPPS A 747  
Col. Médico A 174

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN SIMON	16
2.10 CBBA - BOLIVIA	16-17
2.11 TUBERCULOSIS PERITONEAL-RENAL	17-18
2.12 INFECCION URINARIA	18-19
3. MATERIALES Y METODOS	19
3.1 Métodos estadísticos	19
4 RESUMEN TEMA : " ABDOMEN AGUDO EN NIÑOS ENTRE 5-15 AÑOS	19-20
5. DISCUSION HOSPITALIZADOS EN EL HON° 2 CNS CBBA-AÑOS 2003-2004 "	20-21
6. COMENTARIO	21
7. AGRADECIMIENTOS TUTOR. Dr. Marcelo Arauz - Cirujano Pediatra	21
8. BIBLIOGRAFIA	22

AUTOR: Dra. Luz Elena Terceros Espinoza Res. II Pediatría

### TEMARIO

	Pag.
1.-INTRODUCCION	1
1.1 Objetivo General	1
1.1.1 Objetivos Específicos	1
1.1.2 Planteamiento del Problema	1
1.1.3 Justificación del Trabajo	1
1.2 Diseño del Trabajo	1
1.2.1 Criterios de Inclusión y Exclusión	1-2
1.2.2 Universo	2
1.2.3 Muestra	2
1.2.4 Numero de individuos necesario	2
1.3 Variables	2
1.4 Instrumentos	2
2.- MARCO TEORICO	3
2.1 Definición	3-4
2.2 Fisiología del dolor y clasificación	4-6
2.3 Causas de Dolor Abdominal	6-7
2.4 Diagnostico	7-8
2.4.1 Historia Clínica	8-9
2.4.2 Examen Físico	9-10
2.5 Estudios de Apoyo Diagnostico	10-11
2.5.1 Radiología	11
2.5.2 Ultrasonido	11
2.5.3 Laboratorio Clínico	11-12
2.6 Interrogantes que se plantean frente a cuadro Abdomen agudo	12
2.7 Medidas a tomar	13
2.8 APENDICITIS AGUDA EN NIÑOS	13
2.8.1 Definición	13-14
2.8.2 Características de la Apendicitis Aguda	14-15
2.8.3 Pruebas de laboratorio y Gabinete	15-16

2.9 FIEBRE TIFOIDEA -----	16
2.10 GASTROENTERITIS -----	16-17
2.11 TUBERCULOSIS PERITONEAL-RENAL -----	17-18
2.12 IFECCIÓN URINARIA -----	18-19
3. MATERIALES Y METODOS -----	19
3.1 Métodos estadísticos -----	19
4 RESULTADOS -----	19-20
5. DISCUSION -----	20-21
6. COMENTARIO -----	21
7.-AGRADECIMIENTOS -----	21
8.-BIBLIOGRAFIA -----	22

Obtener un registro de la prevalencia de abdomen agudo en niños comprendidos entre 5 a 15 años internados con patología abdominal.

### 1.1.1 OBJETIVOS ESPECIFICOS.-

- 1.- Determinar la incidencia de abdomen agudo en edad escolar.
- 2.- Determinar la patología mas frecuente.
- 3.- Determinar a que genero afecta más.
- 4.- Determinar cual es la clínica mas frecuente.
- 5.- Determinar la correlación clínica y instrumental.
- 6.- Determinar cual es el tratamiento de acuerdo a la patología.
- 7.- Determinar cuales las complicaciones más frecuentes.

### 1.1.2 PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA.-

En nuestra institución no se cuenta con un registro estadístico de los casos de abdomen agudo, los cuales se evidencian en un número significativo y no contamos con estrategias de salud para prevenir o diagnosticar a tiempo dichas patologías.

### 1.1.3 JUSTIFICACION DEL TRABAJO.

En nuestro servicio no contamos con un registro estadístico de los casos de patología abdominal, y se ha visto gran cantidad de hospitalizaciones con dicha patología y esto realza la importancia de estas para educar, prevenir referir y alcanzar óptimos resultados basados en el costo beneficio de la atención de este tipo de pacientes. Es decir diseñar adecuados sistemas de salud.

## 1.2 DISEÑO DEL TRABAJO.-

### 1.2.1 Criterios de inclusión.-

- Se tomo en cuenta a todos los niños hospitalizados en nuestro servicio, entre los 5 a los 15 años, por dolor abdominal.

## ABDOMEN AGUDO EN NIÑOS ENTRE 5-15 AÑOS HOSPITALIZADOS EN EL HON ° 2 CNS CBBA- AÑOS 2003-2004

- Hospital Obrero N ° 2 CNS CBBA
- Res. PDT II Luz E. Terceros E
- TUTOR: Dr. Marcelo Arauz Cir. PDT.

### 1.2.2 Universo: 1.- INTRODUCCION

#### 1.1 OBJETIVO GENERAL.-

Obtener un registro de la prevalencia de abdomen agudo en niños comprendidos entre 5 a 15 años internados con patología abdominal.

#### 1.1.1 OBJETIVOS ESPECIFICOS.-

- 1.- Determinar la incidencia de abdomen agudo en edad escolar.
- 2.- Determinar la patología mas frecuente.
- 3.- Determinar a que genero afecta más.
- 4.- Determinar cual es la clínica mas frecuente.
- 5.- Determinar la correlación clínica y laboratorial.
- 6.- Determinar cual es el tratamiento de acuerdo a la patología.
- 7.- Determinar cuales las complicaciones más frecuentes.

#### 1.1.2 PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA.-

En nuestra institución no se cuenta con un registro estadístico, de los casos de abdomen agudo, los cuales se evidencian en un número significativo y no contamos con estrategias de salud para prevenir o diagnosticar a tiempo dichas patologías.

#### 1.1.3 JUSTIFICACION DEL TRABAJO.

En nuestro servicio no contamos con un registro estadístico de los casos de patología abdominal, y se ha visto gran cantidad de hospitalizaciones con dicha patología y esto realza la importancia de estas para educar, prevenir referir y alcanzar óptimos resultados basados en el costo beneficio de la atención de este tipo de pacientes. Es decir diseñar adecuados sistemas de salud.

### 1.2 DISEÑO DEL TRABAJO.-

#### 1.2.1 Criterios de inclusión.-

- Se tomo en cuenta a todos los niños hospitalizados en nuestro servicio, entre los 5 a los 15 años, por dolor abdominal.

## **Criterios de Exclusión.-**

- Se excluirá a todos los niños de otras edades hospitalizados en nuestro servicio por diferentes patologías y a aquellos neonatos, lactantes y niños menores de 5 años, internados con patología abdominal.

### **1.2.2 Universo:**

Se tomara en cuenta a todos los niños comprendidos entre 5 a 15 años hospitalizados en nuestro servicio por patología abdominal, en el curso de enero a diciembre de los años 2003-2004.

### **1.2.3 Muestra:**

Esta constituida por niños en edad entre los 5 a 15 años, con patología abdominal en los últimos dos años, internados en el HON-CNS servicio de Pediatría.

### **1.2.4 Numero de Individuos Necesarios.**

Todos los niños comprendidos entre los 5 a 15 años internados en nuestro centro, con patología abdominal en los últimos dos años.

## **1.3 Variables.**

- Niños de entre los 5 a 15 años.
- Sexo al que afecta cada patología.
- Patología más frecuente.
- Clínica más frecuente.
- Relación clínica y laboratorial.
- Tratamiento recibido.
- Complicaciones.
- Tiempo de Hospitalización.

## **1.4 Instrumentos.**

Se revisan las historias clínicas de los últimos dos años, de niños entre 5-15 años hospitalizados en nuestro servicio, diagnosticados de patología abdominal.