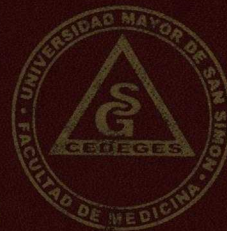




**UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN SIMÓN**  
FACULTAD DE MEDICINA  
ESCUELA DE GRADUADOS Y EDUCACIÓN CONTÍNUA  
CENTRO PARA EL DESARROLLO DE LA GERENCIA SOCIAL - CEDEGES



**ORGANIZACIÓN Y FUNCIONAMIENTO DEL PROGRAMA DE  
CONTROL DE TUBERCULOSIS. RED MUNICIPAL DE  
SALUD DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE CHIQUITOS  
GESTIÓN 2003**

Trabajo de Grado Presentado para Optar al Título de Magister en  
"Alta Gerencia y Políticas de Salud"

**AUTOR : Lic. APOCA FELIPA ALVAREZ PEREZ**

**TUTOR: Dr. RENÉ ARDAYA G.**

Santa Cruz de la Sierra - Bolivia  
2006

## ÍNDICE

	Pág.
Resumen .....	1
<b>CAPÍTULO I: PRESENTACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN</b>	
Introducción.....	3
1.1. Planteamiento del problema .....	5
• Descripción del problema .....	5
• Definición del problema .....	6
1.2. Justificación .....	7
1.3. Objetivo .....	8
1.3.1. Objetivo general .....	8
1.3.2. Objetivos específicos .....	8
<b>CAPÍTULO II: MARCO TEÓRICO</b>	
2.1. La tuberculosis .....	10
2.2. Características epidemiológicas .....	11
2.3. El Programa de control de la tuberculosis .....	12
• Organización .....	12
• Fundamentos.....	13
• Recursos .....	13
• Normatividad nacional.....	14
2.4. Esquemas de tratamiento y seguimiento de la tuberculosis .....	15
2.5. Seguimiento, evaluación y supervisión.....	17
• Seguimiento.....	17
• Evaluación.....	18
• Supervisión.....	19
2.6. Características Del Tratamiento Específico Anti TBC En Programa.....	20

## CAPÍTULO III: DISEÑO METODOLÓGICO DE LA INVESTIGACIÓN

3.1. Tipo de investigación .....	25
3.2. Fijación de límites .....	25
3.3. Universo y muestra del Estudio .....	26
• Universo.....	26
• Población A Estudiar .....	26
3.4. Criterios para la selección de la muestra.....	27
3.5. Fuentes de información.....	27
3.6. Selección y definición operacional de variables .....	28
3.6.1. Identificación de Variables.....	28
3.6.2. Descripción y operacionalización de variables .....	28
• Organización del programa .....	29
• Funcionamiento de servicios.....	30
• Conocimientos .....	30
• Recursos del programa.....	31
• Aplicación de Normas .....	32
• Indicadores epidemiológicos.....	33
3.7. Procedimientos y técnicas .....	34
• De obtención de información.....	34
• De procesamiento y análisis de la Información .....	34
• De discusión y síntesis .....	35
3.8. Alcances del estudio .....	35

## CAPÍTULO IV: PRESENTACIÓN Y ANÁLISIS DE RESULTADOS

4.1. Organización del programa.....	37
4.2. Funcionamiento de los Servicios .....	38
4.3. Conocimientos del personal de salud.....	39



4.4. Recursos del programa.....	40
4.5. Aplicación de normas del programa.....	42
4.6. Indicadores epidemiológicos.....	44
4.6.1. Indicadores de cobertura.....	44
4.6.2. Calidad y calidez.....	51
4.6.3. Atención al paciente y su familia.....	55
4.6.4. Eficiencia.....	57
4.7. Análisis de cohortes.....	58
4.7.1. Tendencia de la incidencia notificada TBP. BAAR (+).....	63
4.7.2. Distribución de la TBC. En la población.....	64
4.8. Discusión.....	66
4.9. Conclusiones y recomendaciones.....	69
4.9.1. Conclusiones.....	69
4.9.2. Recomendaciones.....	71
<b>BIBLIOGRAFÍA.....</b>	<b>72</b>

**ANEXOS**

Las principales conclusiones a las que se arribó en el estudio fueron: organización precaria, conocimientos insuficientes del personal de salud, falta de involucramiento del personal médico y de enfermería, incumplimiento o falta de aplicación de las normas del programa, bajas coberturas e ineficiencia del programa con estándares inferiores a la media regional y nacional.

Finalmente, se plantean recomendaciones orientadas a reorganizar el programa enfatizando la necesidad de que consideren las fortalezas y debilidades, oportunidades y amenazas de la Red y los diferentes Servicios de Salud para concluir en una verdadera descentralización operativa y con la aplicación de la Estrategia DOTS / TAES.

**PALABRAS CLAVES:** Tuberculosis, Programa de Control de la Tuberculosis, Estrategia DOTS / TAES, Red de Servicios de Salud.



## **ORGANIZACIÓN Y FUNCIONAMIENTO DEL PROGRAMA DE CONTROL DE TUBERCULOSIS. RED MUNICIPAL DE SALUD DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE CHIQUITOS – GESTIÓN 2003**

### **CAPÍTULO I: INTRODUCCIÓN.**

A raíz de la complejidad que nos vemos inmersos en el paradigma y en la educación actual, dentro un mundo holístico y globalizado que nos tocó vivir, se manifiestan acontecimientos impredecibles dentro el ámbito de la salud.

Es por esta situación que para satisfacer las problemáticas que se presentan cotidianamente en el ámbito de la salud, se efectúan diversas investigaciones, puesto que el ámbito de la salud es variada, compleja, amplia, fuente inagotable de reflexión y de estudio, los cuales se trasuntan en la vida institucional y en el desempeños de programas, generadas en los centros de salud.

Por tanto las diversas investigaciones efectuadas en el campo de la salud, sirvieron para mejorar los servicios, orientadas hacia la población en general y de esta forma brindar un mejor servicio.

Pero el caso es que en esta oportunidad se investiga con el fin de brindar un mejor servicio de los diversos programas que se implementan en el área de la salud y de esta forma economizar costos y prevenir una serie de incidencias que se generan a raíz de inadecuada y deficientes manejos de los programas que se implementan en algunos municipios del país.

Con el propósito de alcanzar un estudio más eficiente dentro la implementación del programa en el área de salud, como la organización y funcionamiento del programa de control de tuberculosis en la red municipal de salud del municipio de



San José de Chiquitos, realizada en la gestión 2003, está estructurada de la siguiente forma:

DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA

- Un primer capítulo, referido a la presentación del estudio, conteniendo el planteamiento del problema, la pregunta de investigación, la delimitación del tema, los objetivos tanto generales como específicos y la justificación.
- Un segundo capítulo, dedicado al marco teórico, donde esta inserto toda la teoría referida al tema de investigación.
- El tercer capítulo se refiere a la aplicación metodológica, conteniendo el tipo de investigación, el diseño de investigación, la población y muestra, los métodos, las técnicas, los instrumentos y el procedimiento utilizado.
- El cuarto capítulo se refiere a la presentación de datos de la investigación, interpretación, análisis, discusión, conclusiones y recomendaciones