



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



PREVALENCIA DE CARIES DENTAL EN ESCOLARES DE 12 A 18 AÑOS DE EDAD, ÁREA QUINTANILLA, MUNICIPIO SACABA, GESTIÓN 2010

**Monografía Presentada para Optar al Certificado de
Diplomado "Salud Familiar y Comunitaria" (4ta v. 2009-2010)**

AUTORA: JHEANNETH DAVILA ARNEZ

TUTOR: DR. JOSE INTURIAS G.

Cochabamba – Bolivia

2010



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



**PREVALENCIA DE CARIES DENTAL EN
ESCOLARES DE 12 A 18 AÑOS
DE EDAD, ÁREA QUINTANILLA,
MUNICIPIO SACABA, GESTIÓN 2010**

**Monografía Presentada para Optar al Certificado de
Diplomado "Salud Familiar y Comunitaria" (4ta v. 2009-2010)**

AUTORA: JHEANNETH DAVILA ARNEZ

TUTOR: DR. JOSE INTURIAS G.

Cochabamba – Bolivia

2010

ÍNDICE

| | Pág. |
|---|------|
| PRIMERA PARTE | |
| PREVALENCIA DE CARIES DENTAL EN ESCOLARES DE 12 A 18 AÑOS DE EDAD, ÁREA QUINTANILLA, MUNICIPIO SACABA, GESTIÓN 2010 | |
| I.- INTRODUCCIÓN..... | 1 |
| II.- ANTECEDENTES DEL PROBLEMA..... | 3 |
| III.- FORMULACIÓN DEL PROBLEMA..... | 4 |
| IV.- JUSTIFICACIÓN..... | 4 |
| V.- PLANTEAMIENTO DE OBJETIVOS..... | 5 |
| 5.1.- OBJETIVO GENERAL..... | 5 |
| 5.2.- OBJETIVOS ESPECÍFICOS..... | 5 |
| CAPITULO I | |
| VI.- MARCO TEÓRICO..... | 6 |
| 6.1.- CARIES DENTAL..... | 6 |
| 6.1.1.- Definición..... | 6 |
| 6.1.2.- Placa bacteriana..... | 6 |
| 6.1.3.- Etiología de la caries..... | 8 |
| 6.1.4.- Factores contribuyentes de la caries dental..... | 12 |
| 6.1.5.- Factores predisponentes de la caries dental..... | 14 |
| 6.1.6.- Clasificación de la caries dental..... | 14 |
| 6.1.7.- Tipos evolutivos de la caries..... | 21 |
| 6.1.8.- Otro tipo de caries..... | 23 |
| 6.1.9.- Diagnostico de caries..... | 25 |
| 6.1.10.- Prevención..... | 26 |
| 6.1.11.- Tratamiento de la caries dental..... | 29 |
| 6.2.- ÍNDICE CPOD..... | 31 |
| 6.2.1.- Lo que el índice describe..... | 31 |
| 6.2.2.- Sistema de clasificación del CPOD..... | 32 |
| 6.2.3.- Criterios para exámenes y reglas para el registro..... | 32 |
| 6.2.4.- Criterios para examen y reglas para el registro..... | 33 |

CAPITULO III

| | |
|---|----|
| VII.- MARCO METODOLÓGICO..... | 38 |
| 7.1.- TIPO Y DISEÑO DE LA INVESTIGACIÓN..... | 38 |
| 7.2.- ÁREA DE ESTUDIO..... | 38 |
| 7.3.- UNIVERSO..... | 38 |
| 7.4.- MÉTODOS Y TÉCNICAS E INSTRUMENTOS DE RECOLECCIÓN DE DATOS..... | 38 |
| 7.5.- MUESTRAS Y VARIABLES..... | 39 |
| 7.6.- PLANTEAMIENTO DE VARIABLES..... | 39 |
| 7.7.- FUENTE DE INFORMACIÓN..... | 39 |
| 7.8.- RECURSOS ECONÓMICOS..... | 39 |
| 7.9.- PLAN DE TABULACIÓN Y ANÁLISIS..... | 40 |

CAPITULO IV

| | |
|-----------------------------------|----|
| VIII.- RESULTADOS Y GRÁFICOS..... | 41 |
|-----------------------------------|----|

CAPITULO V

| | |
|--|----|
| VIII.- CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES..... | 48 |
| 8.1.- CONCLUSIONES..... | 48 |
| 8.2.- RECOMENDACIONES..... | 49 |
| 8.3.- BIBLIOGRAFÍA..... | 50 |

ANEXOS