



**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA**  
**PLATEL XOCHIMILCO**  
**DIVISIÓN DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD**

**INFORME DE SERVICIO SOCIAL**

REPORTE DE INVESTIGACIÓN: "EVALUACIÓN DEL PROGRAMA DE  
EDUCACIÓN PREVENTIVA EN LOS DIVERSOS GRADOS ESCOLARES  
DE LA ESCUELA PRIMARIA JUSTO SIERRA STO. TOMÁS  
CHICONAUTLA"

**CENTRO DE SALUD URBANO STA. MA. CHICONAUTLA**

**TURNO MATUTINO**

**LICENCIATURA EN ESTOMATOLOGÍA**

**HERNÁNDEZ RODRÍGUEZ CITLALLI**

**MATRÍCULA: 203230313**

PERÍODO: 1 DE AGOSTO DE 2007 A 31 DE JULIO DE 2008

ASESOR EXTERNO: C.D. FRANCISCO S. COVARRUBIAS BELMONT

ASESOR INTERNO: C.D.ESP. ROBLES PINTO GUADALUPE

## ÍNDICE

I.	INTRODUCCIÓN GENERAL.....	1
II.	REPORTE DE INVESTIGACIÓN.....	2
III.	ANTECEDENTES.....	20
IV.	INFORME NUMÉRICO NARRATIVO.....	45
V.	CONCENTRADO ANUAL DE ACTIVIDADES: PERÍODO AGOSTO DE 2007 A JULIO DE 2008.....	70
VI.	CUADRO DE POBLACIÓN ATENDIDA.....	72
VII.	CUADRO DE PACIENTES DADOS DE ALTA.....	73
VIII.	ANÁLISIS DE LA INFORMACIÓN.....	74
IX.	CONCLUSIONES.....	75
X.	FOTOGRAFÍAS.....	78
XI.	BIBLIOGRAFÍA.....	80

## INTRODUCCIÓN GENERAL

Como pasantes en Servicio Social nos debemos a los millones de mexicanos que carecen de atención a la salud, la cual debemos promover y aplicar en los distintos lugares donde realicemos nuestro servicio social.

De igual forma éste período que comprende 1 año de Servicio Social, es una etapa más en nuestra formación y tenemos la obligación de adquirir el mayor número de conocimientos posibles, los cuales nos ayudarán en un futuro, en nuestro desempeño profesional.

El realizar Servicio Social no sólo significa cumplir como requisito, debemos, durante éste período, integrarnos a la comunidad que nos corresponde, para conocer de cerca la realidad social y los problemas de salud que desafortunadamente padece la población mexicana.

En éste reporte de actividades se incluye un protocolo de investigación con el cual se verificó que el Programa de Educación Preventiva, aplicado durante varios años atrás por el Centro de Salud Urbano Sta. Ma. Chiconautla a la Escuela Primaria Justo Sierra, sigue siendo adecuado y funcional para la población a la que se aplica.

Posteriormente se realizó un diagnóstico de salud de la comunidad aledaña al centro de salud, con el cual se pretende conocer la situación actual en la cual se encuentra la población a la que se le brinda servicio médico.

Finalmente se reporta un informe numérico narrativo en el cual se exponen las actividades intramuros y extramuros que realicé durante el período correspondiente del 1 de Agosto de 2007 al 31 de Julio de 2008.

## II. REPORTE DE INVESTIGACIÓN

### EVALUACIÓN DEL PROGRAMA DE EDUCACIÓN PREVENTIVA EN LOS DIVERSOS GRADOS ESCOLARES DE LA ESCUELA PRIMARIA JUSTO SIERRA STO. TOMÁS CHICONAUTLA

#### INTRODUCCIÓN

La caries dental es una enfermedad multi-factorial transmisible e irreversible que afecta a la mayoría de la población mundial. El éxito para conseguir tal objetivo se podrá visualizar en la disminución de caries y por ende en la drástica disminución de la pérdida de dientes. Se ha invertido mucho dinero y horas de investigación para alcanzar la capacidad actual de controlar los estragos de las enfermedades causadas por la presencia de placa dentobacteriana.

En la actualidad se disponen de estrategias eficaces capaces de disminuir de manera notable la caries dental. Todos los profesionales de la salud deberían reconocer la necesidad de enfatizar que los pacientes ingresen a programas preventivos bien planeados.<sup>2,4</sup>

Los conocimientos actuales sobre etiopatogenia de la caries dental determinan que hoy en día debe diferenciarse entre la caries como enfermedad y la lesión de caries como una secuela de dicha enfermedad. El incremento de la caries dental se ha asociado al desarrollo social y a las variaciones en el hábito dietético de las poblaciones, no obstante, en estudios realizados en los últimos años se ha determinado una tendencia a la disminución, fundamentalmente en los menores de 15 años.

La Odontología en la actualidad protagoniza espectaculares cambios dinámicos con aumento de la demanda y amplia distribución de los servicios.

Estos cambios incluyen cuidados de la salud bucal orientados hacia la comunidad con énfasis en la prevención dándoles mayor prioridad a los niños, en los cuales la caries dentaria es la enfermedad dental de mayor prevalencia.

La aplicación de programas orientados a la prevención y promoción para la salud es necesaria, sobre todo para lograr crear un hábito en los niños además de conciencia sobre el cuidado de su bienestar físico.<sup>5</sup>

## ANTECEDENTES HISTÓRICOS DE LA ODONTOLOGÍA PREVENTIVA Y RESTAURATIVA

Desde tiempos inmemoriales, las personas se han preocupado por la limpieza y el cuidado de sus dientes, desde que [el hombre](#) empezara a diseñar y construir [herramientas](#), se ha realizado diversas [acciones](#), tanto para disminuir o eliminar los daños de la enfermedad dental, como para modificar la [estructura](#) dentaria principalmente por motivos estético y mágico-religiosos.<sup>11</sup>

La Odontología se inicio en el año 3000 AC con los médicos egipcios los cuales incrustaban piedras preciosas en los dientes.

Entre el año 800 y 2500 AC los etruscos y fenicios utilizaron bandas y alambres de oro para la construcción de prótesis dentales. En las bandas se colocaron dientes extraídos en el lugar de dientes faltantes y con los alambres eran retenidos en la boca.

En 700 AC los etruscos fueron los primeros en utilizar material para implantes, tales como marfil y conchas de mar.

Los mayas utilizaban incrustaciones de oro, piedras preciosas o minerales para la restauración de piezas dentales no solo por estética sino también por ornamentación.

Posteriormente los hincas y los aztecas tomaron los métodos de los mayas para la reconstrucción de piezas dentales.

La Odontología restauradora actual comienza en 1728 con Fouchard que es considerado el padre de la Odontología, el cual escribió un tratado de varios tipos de restauraciones dentarias hechas.

En 1756 Pfapp describió un método para impresiones con cera para después ser vaciadas con yeso.

En 1792 Chamant utilizó un proceso para hacer dientes de porcelana.

En 1800 se comenzaron a utilizar las incrustaciones de porcelana

En 1815 se comenzaron a utilizar los fluoruros para la prevención de caries

En 1844 se empezaron a fluorar aguas potables para reducir las caries.

Fue hasta el siglo XIX con la invención de los principios de la amalgama fue cuando empezó a tener bases científicas sobre los materiales principalmente surgió información sobre la porcelana y el oro.

En 1895 Black hace investigaciones mas completas que hasta antes se habían hecho sobre los materiales.

En 1919 se dio un gran avance en el conocimiento de los materiales porque la armada estadounidense solicito a la oficina nacional de normatividad la evaluación y selección de las amalgamas para ser usadas en los servicios odontológicos federales.

En 1920 Soulder publicó un informe del estudio anterior, posteriormente se requirieron pruebas similares para otros materiales dentales.<sup>10</sup>

En 1928 la oficina nacional de normas se integra a la asociación dental americana (ADA) y esto permitió la organización de los primeros consensos sobre los materiales dentales en Estados Unidos y en todo el mundo. Desde entonces la ADA junto con las asociaciones de cada país se compromete en investigar las características físicas y químicas de las sustancias que se usan, así como de nuevos instrumentos y diferentes métodos de prueba.<sup>9, 11</sup>

## JUSTIFICACIÓN

La mala o nula información sobre salud bucal afecta a la mayor parte de la población mexicana, es muy importante adecuar el medio por el cual se transmita, a cada tipo de población, dicha información, por esto el PROGRAMA DE EDUCACIÓN PREVENTIVA va dirigido especialmente a escuelas en nivel preescolar y primaria, sin embargo la existencia de este programa no garantiza que la información llegue a donde se requiere, dado este problema se considera necesaria la constante vigilancia y evaluación del

programa para corroborar que se esta consiguiendo informar a los alumnos, con el fin de crearles un hábito, y sobre todo, conciencia de la importancia que tiene la higiene bucal.

## MARCO TEÓRICO

El Programa de Educación Preventiva (P.E.P.) busca proporcionar a todos los escolares de las escuelas ubicadas en el área de influencia de la unidad medica, actividades de enseñanza y prevención de caries y periodontopatías, mediante platicas educativas y demostraciones de técnicas de cepillado, uso de hilo dental, control de placa dentobacteriana, así como la practica de auto aplicación de flúor en cada escolar.<sup>1</sup>

Así mismo todos los escolares en los que se requiere atención estomatológica en el servicio, deberán canalizarse a este para su atención oportuna.

La rota folios o tipodontos y demás.

Educación es un proceso que consiste en la transmisión de conocimientos, desarrollo de habilidades y cambio de actitudes para mejorar el nivel de vida del hombre y disfrutar de salud y bienestar. Es salud pública, la educación consiste en orientar el desarrollo del hombre para lograr, conservar y fomentar la salud.

Para poder realizar estos propósitos, se utilizan distintas técnicas siendo las principales: la plática, la demostración y la entrevista. La plática es una técnica mediante la cual se proporciona información para llevar a cabo la transmisión de conocimientos, auxiliándose de los medios audiovisuales como

-Aplicación de las técnicas de educación para la salud bucal.- las técnicas educativas señaladas, pueden ser aplicadas todas ellas en combinaciones para apoyar las actividades preventivas en la forma siguiente:

-Detección y control de la placa dentobacteriana

Para realizar este propósito, se utiliza medios audiovisuales para facilitar el desarrollo de la plática y se combina con la demostración de la técnica de cepillado, la utilización de reveladores de placa dentobacteriana y la técnica para el uso del hilo dental.

El control de placa dentobacteriana es una técnica que consiste en poner de manifiesto la presencia de la placa bacteriana y otros depósitos sobre los órganos dentarios y superficies gingivales adyacentes.<sup>1, 2, 3, 4, 5.</sup>

El objetivo es detectar, eliminar y controlar la placa dentobacteriana, que es donde se ubican los factores etiológicos de la enfermedad periodontal y de la caries, así como también de la formación de cálculos dentarios.

-Demostración de la técnica de cepillado bucal.

Consiste en el adiestramiento de la persona para uso y manejo adecuado de cepillo dental en la higiene bucal, el objetivo es dar a conocer a la comunidad una técnica de cepillado que estimule encías y elimine objetivamente la placa dentobacteriana, las técnicas de cepillado más conocidas y aceptadas son las siguientes:

Técnica de Stillman Modificada.- se coloca el cepillo paralelo al eje longitudinal del órgano dentario, imprimiéndole un movimiento giratorio en el sentido en que crecen los órganos dentarios y en contra de estos y la encía. Repitiendo de 5 a 10 veces en cada zona que abarque el cepillo, comenzando siempre por el mismo lado y siguiendo una secuencia para no omitir dientes.

Técnica de Bass.- Se coloca el cepillo formando un ángulo de 45º con el eje longitudinal del órgano dentario, haciendo que parte de las cerdas penetren en el intersticio gingival; accionando el cepillo en sentido horizontal y con deslizamiento de un órgano dentario de delante hacia atrás.

Técnica de Bass Modificada.- se coloca el cepillo en un ángulo de 45º con el eje longitudinal del órgano dentario, accionando el cepillo con movimientos rotatorios.<sup>6, 7.</sup>

Sea cual sea la técnica a utilizar, se recomienda cepillar los y la lengua después de cada alimento para eliminar la saburra y bacterias que suelen depositarse en ella.

-Demostración del uso de hilo dental.

Esta es una técnica auxiliar de la higiene bucal, y su utilidad consiste en que elimina a la placa dentobacteriana de las superficies dentarias de difícil acceso como los son las caras interproximales, el objetivo es eliminar los restos alimenticios y placa dentobacteriana de los espacios interproximales, para prevenir caries y periodontopatías, así como la halitosis.

La técnica a seguir para utilizar el hilo dental es la siguiente;

- 1) Se corta aproximadamente 30 cm. de hilo dental
- 2) Se enrollan ambas puntas alrededor de los dedos medios
- 3) Se tensa el hilo con los dedos pulgares y los índices, dejando una corta distancia entre ellos.
- 4) Se introduce el hilo dental cuidadosamente entre los órganos dentarios, ejerciendo un movimiento hacia atrás y adelante, evitando rozar la encía y/o estrangular la papila interdientaria con el hilo.
- 5) Se aplica un movimiento de arriba hacia abajo, con el propósito de remover las partículas de placa dentobacteriana, repitiendo la operación en todos los espacios interdientarios.

\*Como recomendación general esta técnica se debe llevar a cabo siempre frente a un espejo, para que se realice correctamente.

-Frecuencia con la que debe asistir al Estomatólogo.

La plática debe consistir en recomendar a la población, una visita periódica de cuando menos una vez al año; tratándose de niños, deberán ir al estomatólogo cada seis meses como mínimo.<sup>1</sup>

-Para el control de ingesta de azúcares.

En la plática se indica cómo y por qué debe restringirse la ingestión de azúcares. Todas las pláticas deben acompañarse, siempre que sea posible, de medios audiovisuales auxiliares como rotafolios y folletos.

-Proceso de la dentición temporal y permanente.

En la plática se indica a qué edad se realiza el cambio de la dentición, haciendo énfasis en el primer molar permanente que erupciona a los 6 años.<sup>2</sup>

-Auto aplicación de flúor (enjuagatorios).

Esta técnica se realiza en grupos de preescolares y escolares; consiste en aplicar una solución de fluoruro de sodio por medio de enjuagatorios.

El objetivo es aumentar la cobertura en niños protegidos contra la caries dental (hasta en un 35 %) con una mayor economía previa capacitación al niño en el uso correcto del cepillo dental, de tal forma que al mismo tiempo prevengan las periodontopatías y se contribuya al mejoramiento de estado de salud bucal y general, además de eliminar el uso de material, equipo portátil de difícil traslado y elevado costo.

La aplicación de esta técnica debe repetirse cada 15 días durante el ciclo escolar, estando indicado preferentemente en los grupos donde los niños no pueden llevar cepillo dental y en las unidades móviles que cada 15 días regresan a la misma localidad.

La solución del fluoruro de sodio al 0.2% se obtiene disolviendo 2 gr. de sal de fluoruro de sodio en 1 lt de agua potable o purificada, esta cantidad debe alcanzar para 200 niños, agitándola constantemente, proporcionando a cada niño 5ml, esta técnica se realiza en 1 solo día de la siguiente manera;

- 1) Se proporciona a cada niño en su vaso, 5ml de la solución de fluoruro de sodio al 0.2%, los niños estarán formando un semicírculo en el área escolar seleccionada o bien sentados en el salón de clases.
- 2) Se indica a los niños que mantengan en la boca la solución durante 1 min., con la cabeza inclinada hacia delante, de manera que la solución cubra todas las superficies de los órganos dentarios.
- 3) Se les indica que NO DEBEN ingerir la solución y se les vigilara para que no lo hagan.
- 4) Transcurrido 1 min. Se les pedirá que escupan la solución. Estos residuos se eliminaran tirándolos al desagüe.
- 5) Se permanecerá en la escuela durante 30 min. Después del último auto aplicación, vigilando que ningún niño presente sintomatología de intoxicación alguna.

Evitar tomar fluoruros en gotas o tabletas si se esta consumiendo sal fluorada. En la platica se señalara que no esta indicado por tener el riesgo de provocar fluorosis.<sup>1</sup>

## HIPÓTESIS

El Programa de Educación Preventiva, que por varios años se ha aplicado a los diferentes grados de la escuela primaria Justo Sierra Sto. Tomás Chiconautla, es funcional, factible y adecuado.

## OBJETIVO GENERAL

Evaluar la calidad del Programa de Educación Preventiva aplicado a los alumnos de la Escuela Primaria Justo Sierra Sto. Tomas Chiconautla, ciclo escolar 2007 – 2008, para corroborar su adecuado funcionamiento.

## OBJETIVOS ESPECÍFICOS

-Verificar la correcta aplicación del Programa de Educación Preventiva a los alumnos de la Escuela Primaria Justo Sierra Sto. Tomas Chiconautla.

-Justificar la necesidad que tiene la población seleccionada de la aplicación del Programa de Educación Preventiva

-Clasificar en buena o mala la calidad del Programa de Educación Preventiva aplicada a los alumnos de la Escuela Primaria Justo Sierra Sto. Tomas Chiconautla en base al alto o bajo porcentaje de índice de placa dentobacteriana presente en boca de los alumnos tomados como muestra.

## METODOLOGÍA

Tipo de Estudio.- Sin intervención transversal

Universo.- 1100 alumnos

Muestra.- 264 alumnos

Criterios

Criterios de Inclusión	Criterios de Exclusión	Criterios de Eliminación
Todos los alumnos que reciben la aplicación del Programa de Educación Preventiva.	Aquellos alumnos que no presenten cooperación y que por otro tipo de factores no estén relacionados con el Programa de Educación Preventiva.	Se eliminan de la investigación todos aquellos alumnos del turno vespertino



## **DISEÑO DE LA INTERVENCIÓN**

Se realizaron revisiones intrabucales a los alumnos de la escuela primaria Justo Sierra Sto. Tomas Chiconautla, en cada una de estas visitas a los distintos grupos, el alumno contribuyó llevando un vaso desechable, una toalla de manos, cepillo dental e hilo, se dio por cada alumno una pastilla reveladora indicándole masticarla, posteriormente se pidió a los alumnos cepillarse y utilizar el hilo dental de acuerdo con la técnica dada anteriormente, ya realizado lo anterior se revisó la cavidad bucal de cada alumno y se registraron las caras en las cuales presentó coloración.

## **PROCESAMIENTO DE DATOS**

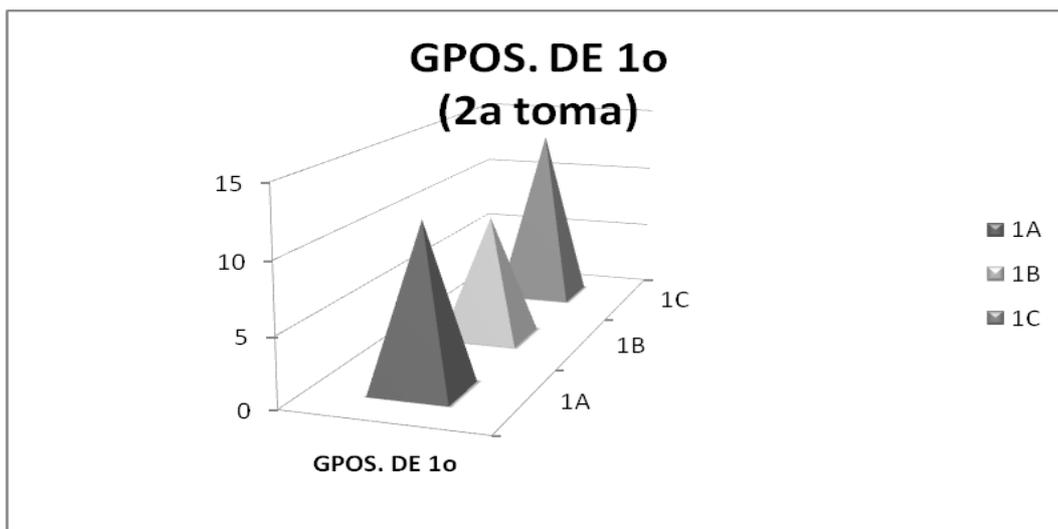
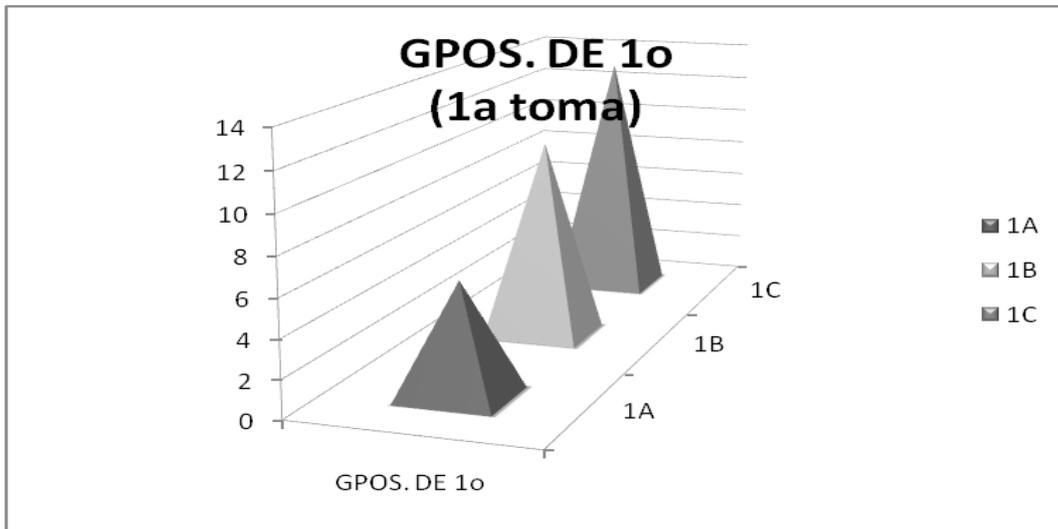
Con la previa realización de odontogramas se obtuvieron los porcentajes de placa dentobacteriana presente en boca de cada alumno, estos datos fueron agrupados de acuerdo a cada grado escolar en hoja Excel para poder obtener gráficas y en base a esto el Programa de Educación Preventiva fue evaluado considerando que si el índice de placa dentobacteriana es menor a 20% el P.E.P. se considera bueno.

## **RESULTADOS OBTENIDOS**

Se analizó la forma más sencilla de presentar la información recaudada a base de odontogramas y se decidió presentarla en gráficas para comparar a los grupos de acuerdo a grados escolares.

El eje de las Y representa el Índice de Placa Dentobacteriana (I.P.D.B.) alcanzado, el P. E. P. debe tener menos del 20% o idealmente del 15% para obtener una calificación de BUENO o ADECUADO. El eje de las X representa a los distintos grupos, cada gráfica representa un grado distinto.

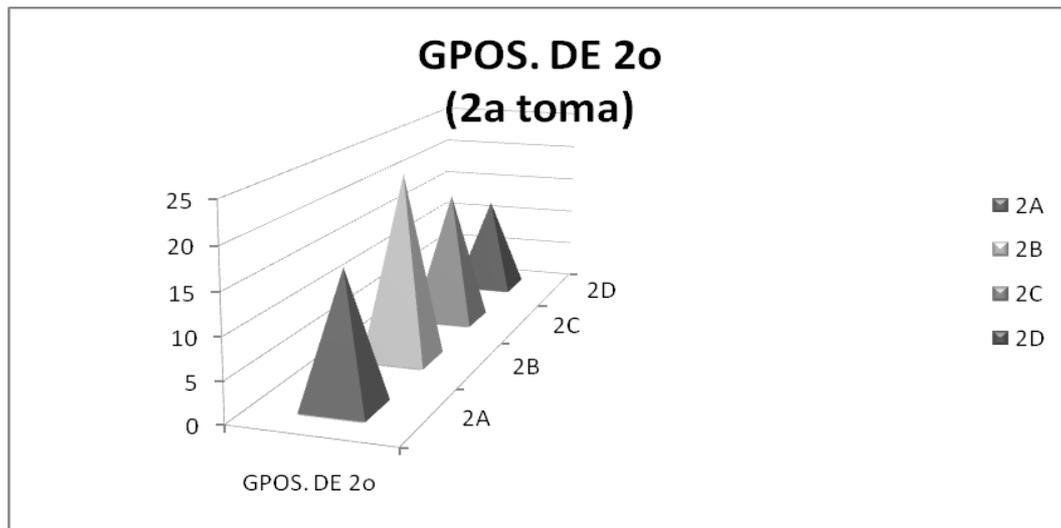
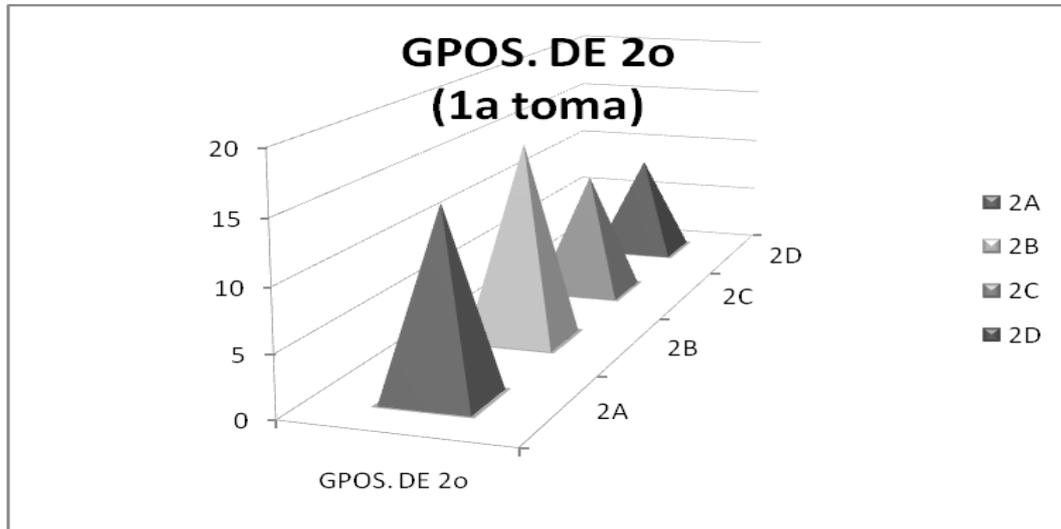
## PORCENTAJES DE I.P.D.B. DE LOS GRUPOS DE 1<sup>er</sup> GRADO DE PRIMARIA



FUENTE: DATOS OBTENIDOS DE ODONTOGRAMAS APLICADOS AL 1<sup>er</sup> GRADO DE PRIMARIA

Índice de Placa Dentobacteriana en grupos de 1er grado.- en éste gráfico encontramos que el índice promedio más alto encontrado fue en el grupo de 1<sup>ro</sup> ya que en ambas tomas el grupo alcanzó un valor de 13%. En el grupo de 1<sup>o</sup>A tenemos una variante, en la primera toma se registró un índice de 6% y en la segunda toma se elevó a un 12%, lo cual nos indica el poco interés que presentan los alumnos o mejor dicho la falta de hábitos. El grupo de 1<sup>o</sup>B tuvo, en la primera toma de índice de placa dentobacteriana un valor de 11%, para la segunda toma disminuyó a un 9%, sin embargo, en ninguno de los casos, se rebasó el 15% de índice de placa dentobacteriana por lo que se considera que en los primeros grados de la escuela primaria Justo Sierra Sto. Tomas Chiconautla la aplicación del P.E.P. es adecuada y BUENA.

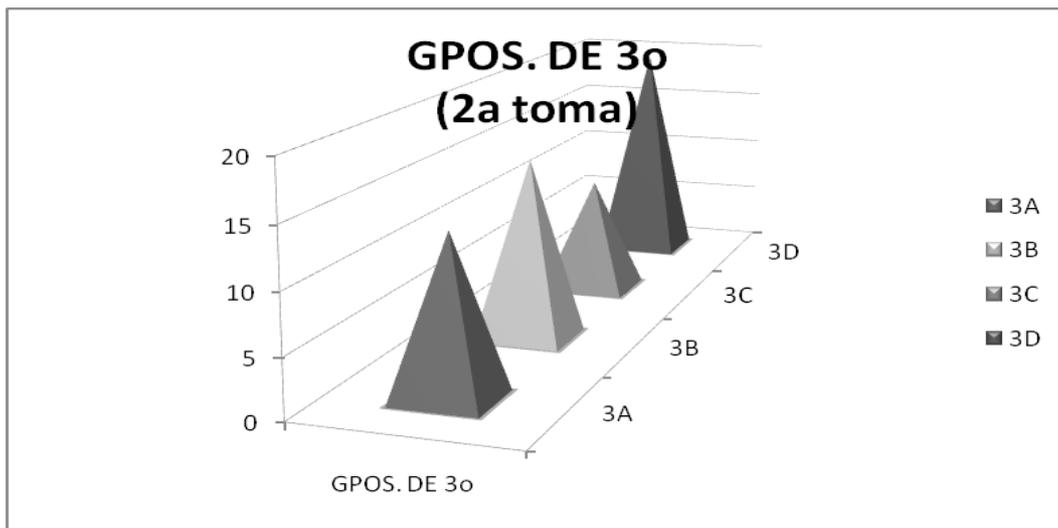
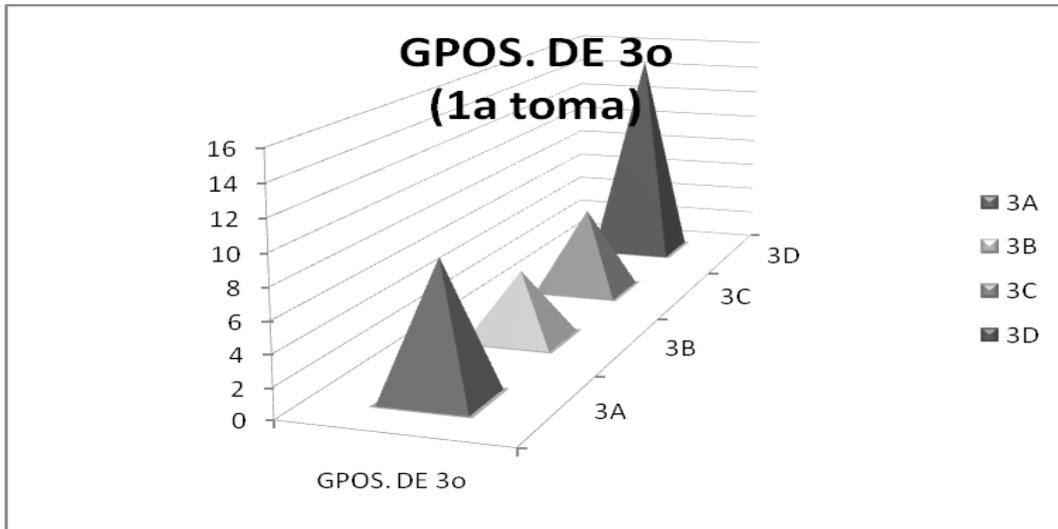
## PORCENTAJES DE I.P.D.B. DE LOS GPOS. DE 2º GRADO DE PRIMARIA



FUENTE: DATOS OBTENIDOS DE ODONTOGRAMAS APLICADOS AL 2º GRADO DE PRIMARIA

Índice de Placa Dentobacteriana en grupos de 2º grado.- en ambas tomas el grupo con más alto índice de placa dentobacteriana fue el 2ºB registrando valores de 16% y en la segunda toma se elevó a un 23%, el grupo de 2ºA obtuvo en la primera toma 15% y en la segunda 16%, el grupo 2ºC en su primera toma 10% y en la segunda 17%, por último el grupo de 2ºD en la primera toma obtuvo un 12% y en la segunda disminuyó a 9%. Esto nos indica que los alumnos aún no han desarrollado una adecuada destreza en su limpieza bucal, solo en este grupo la calificación del P.E.P. es dudosa, exceptuando el 2ºD, en el cual se observó una mejoría en su limpieza bucal.

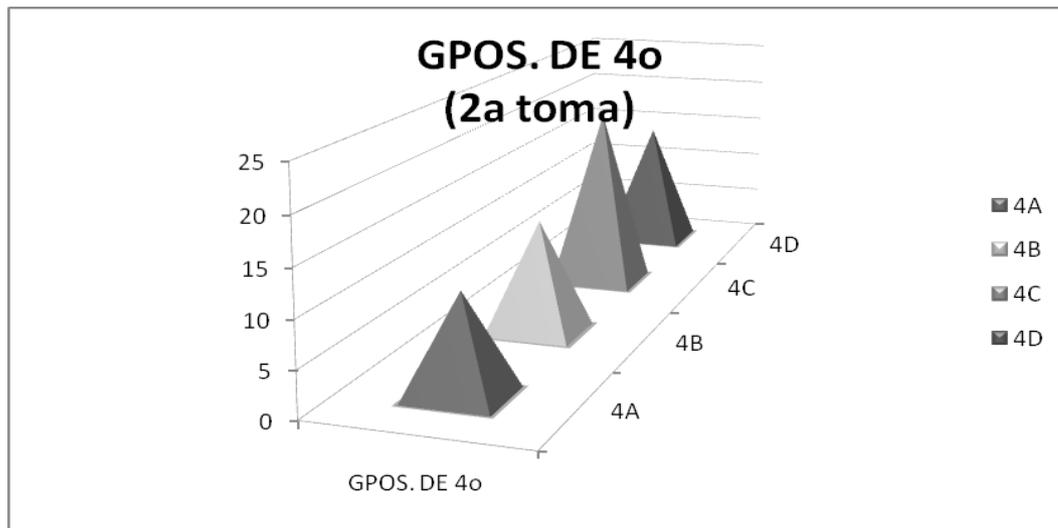
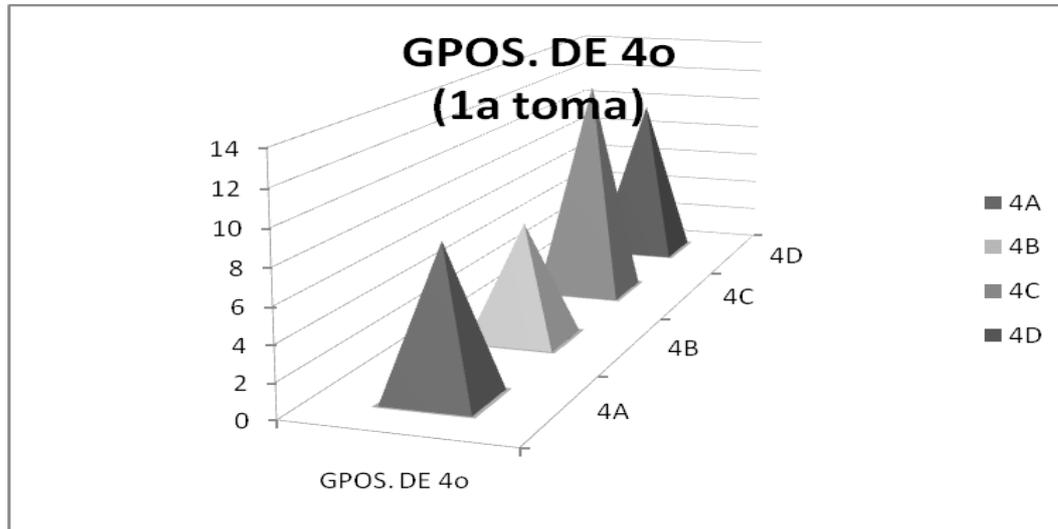
## PORCENTAJES DE I.P.D.B. DE LOS GPOS. DE 3<sup>er</sup> GRADO DE PRIMARIA



FUENTE: DATOS OBTENIDOS DE ODONTOGRAMAS APLICADOS AL 3<sup>er</sup> GRADO DE PRIMARIA

índice de Placa Dentobacteriana en grupos de 3<sup>er</sup> grado.-en esta gráfica podemos observar que el grado 3<sup>ro</sup>D es el más preocupante ya que en la primera toma obtuvo un 15% de Placa Dentobacteriana para después, en la segunda toma elevarse a un 20%, esto significa que llega al límite de porcentaje que se debiera idealmente alcanzar, esto no quiere decir que los demás grupos tengan una higiene mejor debido a que todos registraron una elevación, de la primera a la segunda toma, en su índice de Placa Dentobacteriana arrojando los siguiente valores, 3<sup>ro</sup>A de 9% se elevó a 13%, 3<sup>ro</sup>B de un 5% a 15% y por último 3<sup>ro</sup>C de 6% a 10%, esto nos indica que con estos grupos se deberá tener cuidado en no descuidar la aplicación del P.E.P.

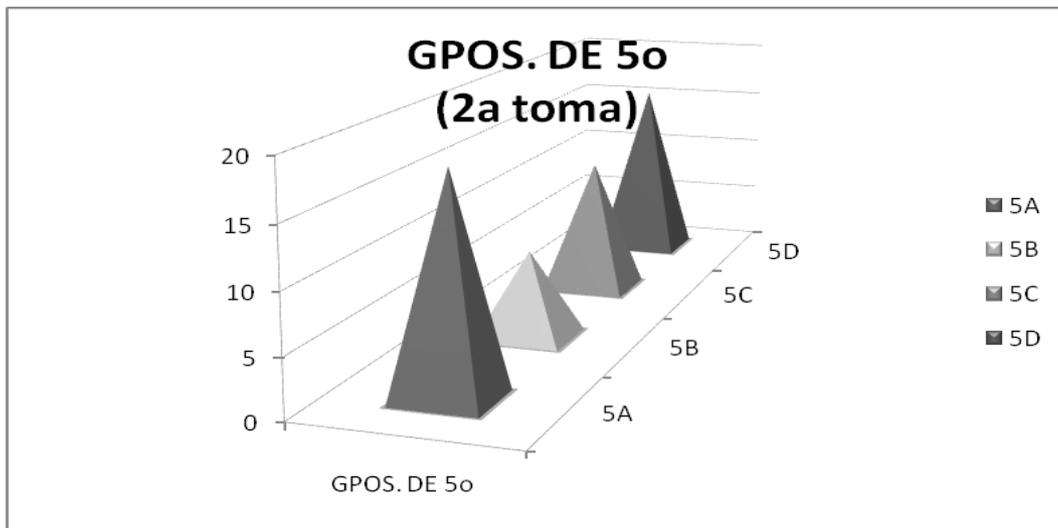
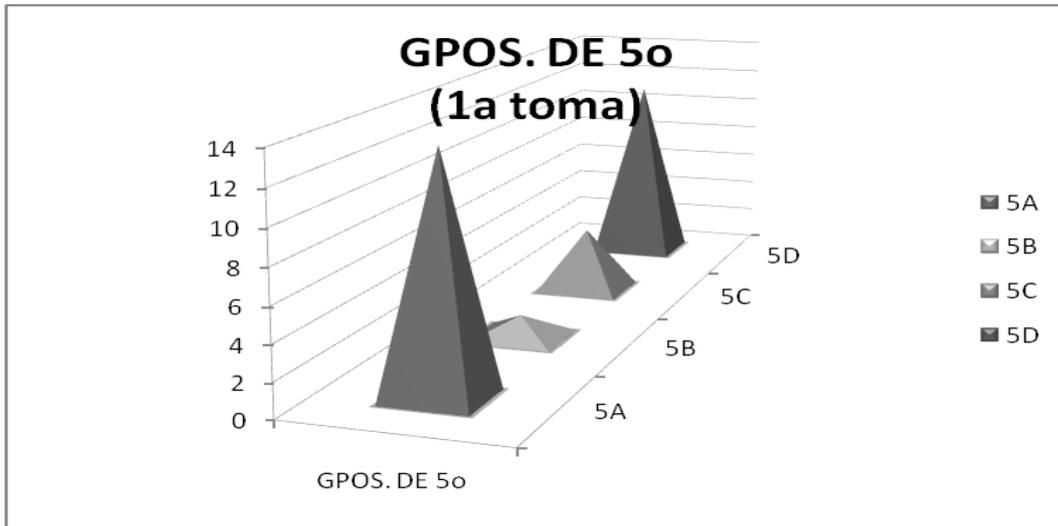
## PORCENTAJES DE I.P.D.B. DE LOS GPOS. DE 4º GRADO DE PRIMARIA



FUENTE: DATOS OBTENIDOS DE ODONTOGRAMAS APLICADOS AL 4º GRADO DE PRIMARIA

Índice de Placa Dentobacteriana en grupos de 4º grado.- sucede lo mismo que con los grupos antes mencionados, los datos registrados muestran en los 4 grupos una elevación de placa dentobacteriana de la primera a la segunda toma, tenemos los siguientes valores: 4ºA de 9% a 11%, 4ºB de 7% a 13%, 4ºC de 13% a 20% y 4ºD de 10 a 15 %, de igual manera se deberá tener cuidado en que con los alumnos de estos grupos no se descuide la aplicación del P.E.P.

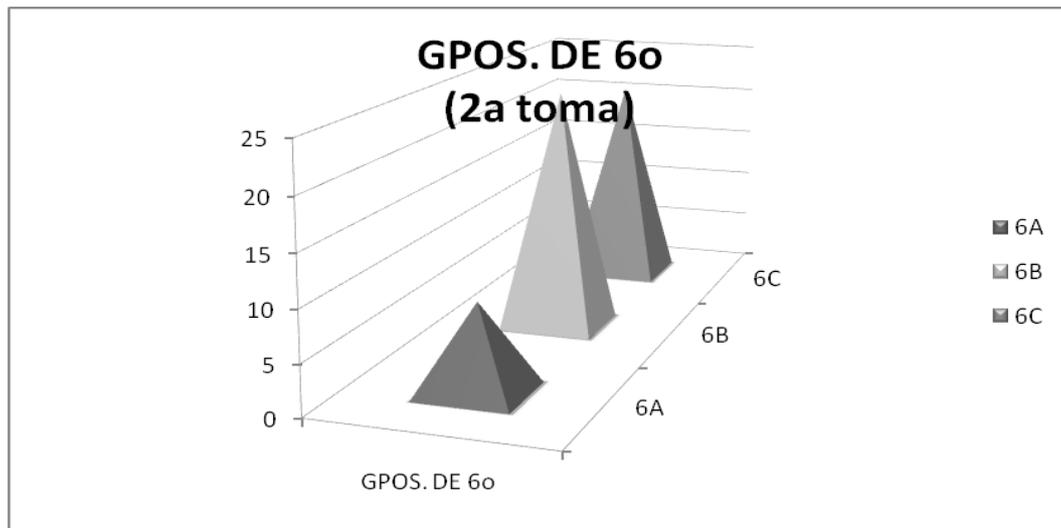
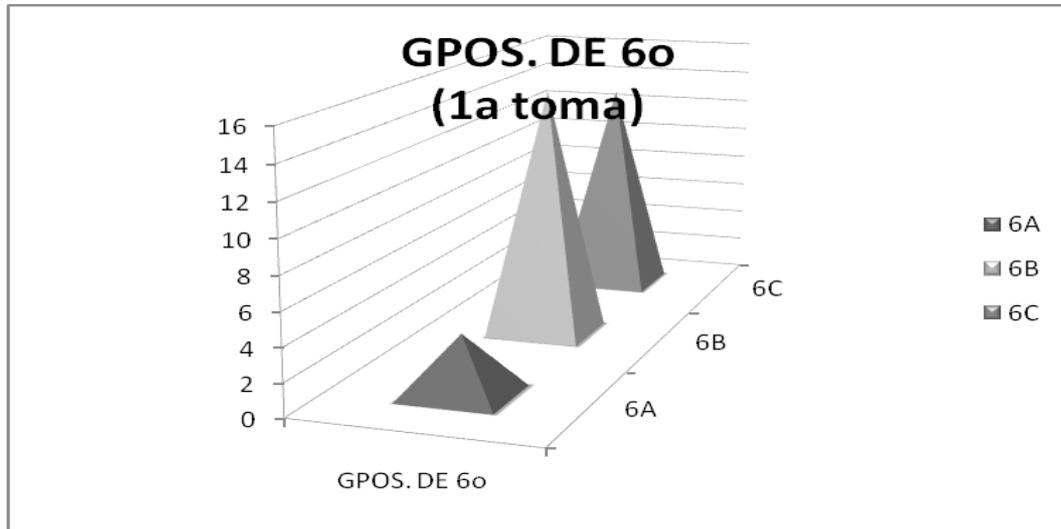
## PORCENTAJES DE I.P.D.B DE LOS GPOS. DE 5º GRADO DE PRIMARIA



FUENTE: DATOS OBTENIDOS DE ODONTOGRAMAS APLICADOS AL 5º GRADO DE PRIMARIA

Índice de Placa Dentobacteriana en grupos de 5º grado.- obtenemos los siguientes valores; 5º A tiene en la primera toma un porcentaje de 14% para la segunda toma se registro un 18%, 5º B se elevó en su índice de un 1% a un 8%, 5º C de 4% que obtuvo en la primera toma aumentó a 12% en la segunda y por último 5º D registro un primer valor en índice de placa dentobacteriana de 11% para elevarse a 16% en la segunda toma, en los odontogramas las caras dentales que presentan placa dentobacteriana son las caras interproximales por lo que se deduce que los alumnos de estos grupos carecen de un aditamento esencial en su limpieza bucal, el hilo dental, es por esto que se deberá enfatizar en ésta técnica, sin descuidar la técnica de cepillado.

## PORCENTAJES DE I.P.D.B. DE LOS GPOS. DE 6º GRADO DE PRIMARIA



FUENTE: DATOS OBTENIDOS DE ODONTOGRAMAS APLICADOS AL 6º GRADO DE PRIMARIA

Índice de Placa Dentobacteriana en grupos de 6º grado.- al igual que en los grupos de 5º grado las caras dentales con más presencia de placa dentobacteriana son las interproximales y se llegó a la misma conclusión, en estos grupos se obtuvieron los siguientes valores; 6º A registro en la primera toma un índice de placa dentobacteriana de 4% para elevarse a un 9% en la segunda toma, 6º B de 15% se elevó a 24% y por último 6º C de 13% se elevó a 21%.

|

## CONCLUSIÓN

Con los datos obtenidos y sabiendo que el Programa de Educación Preventiva tiene muchos años atrás aplicándose en la Escuela Primaria Justo Sierra de Santo Tomás se entiende que los valores obtenidos en algunos casos no rebasan el límite de índice de placa dentobacteriana permitido que es de 20%.

En los casos en los cuales sí se rebasó éste límite no fue tan severo, analizando la información obtenida a base de los odontogramas aplicados a los alumnos de dicha escuela se concluye que por falta de aditamentos como lo es el hilo dental se registro un índice ligeramente elevado, sin embargo esto no deja de ser un riesgo para la salud de la población por lo cual es recomendable enfatizar la importancia del hilo dental como parte fundamental en la limpieza bucal.

De acuerdo a lo planteado al principio de la investigación obtuvimos que efectivamente éste programa es funcional por que los alumnos de la escuela primaria Justo Sierra Sto. Tomás Chiconautla tienen un adecuado conocimiento en cuanto a la prevención de caries, la técnica de cepillado que utilizan es buena y en general los alumnos saben reconocer las lesiones cariosas cuando están presentes en su cavidad bucal.

Los resultados obtenidos han sido favorables por lo que se propone realizar ésta evaluación constantemente para tener siempre la seguridad de que el Programa de Educación Preventiva se encuentra con funcionalidad adecuada y que el personal encargado de aplicarlo se encuentra capacitado.

La atención a las necesidades de salud bucal de la población mexicana se debe orientar, con base en la prevención, a través de acciones de fomento para la salud y de protección específica a nivel masivo, grupal e individual, de diagnóstico, de limitación del daño, de rehabilitación y de control de enfermedades bucales. La prevención de las enfermedades bucales a nivel masivo, grupal e individual, debe orientarse al mejoramiento de hábitos higiénico-alimentarios, eliminación de hábitos nocivos funcionales y parafuncionales, a la conservación de ambas denticiones sanas, a orientar la vigilancia en el consumo y uso adecuado de los fluoruros sistémicos y tópicos; al empleo de las medidas de protección específica, al diagnóstico temprano, al tratamiento y control de estas enfermedad.

## TERMINOLOGÍA

**Caries Dental.**- enfermedad infecciosa bacteriana transmisible multifactorial que provoca la destrucción de los órganos dentarios.<sup>1, 2</sup>

**Comunicación Educativa.**- proceso basado en el desarrollo de esquemas creativos de comunicación que se sustenta en técnicas de mercadotecnia social, que permiten la producción y difusión de mensajes de alto impacto, con el fin de reforzar los conocimientos en salud y promover conductas saludables en la población.<sup>1, 2, 3</sup>

**Educación para la Salud.**-al proceso de enseñanza aprendizaje que permite mediante el intercambio y análisis de la información, desarrollar habilidades y cambiar actitudes encaminadas a modificar comportamientos para cuidar la salud individual, familiar y colectiva.<sup>1, 2, 3, 4</sup>

**Flúor.**-elemento químico electronegativo.<sup>1, 2</sup>

**Fluoruro.**-combinación del elemento flúor con otros minerales y/o compuestos químicos.<sup>3, 4</sup>

**Promoción de la salud bucal.**-proceso social cuyo objetivo es lograr la corresponsabilidad social en el cuidado de la salud bucal, mediante acciones que involucren a los individuos y a la sociedad organizada.<sup>11, 12</sup>

**Participación social.**-proceso que permite involucrar a la población y a las autoridades locales, así como a las instituciones de los sectores público, social y privado en la planeación, programación, ejecución y evaluación de los programas y acciones de salud, con el propósito de lograr un mayor impacto y fortalecer el Sistema Nacional de Salud.<sup>15</sup>

**Prevención.**-todas aquellas acciones de fomento y educación para la salud, detección, protección específica, diagnóstico, tratamiento, limitación del daño, rehabilitación y control, realizada en beneficio de la salud bucal del individuo, la familia y la comunidad.<sup>19</sup>

**Población escolar.**-población que de acuerdo con las disposiciones educativas, se refiere a tres subgrupos, que son: los preescolares, cuyas edades van de 4 a 5 años, escolares de primaria de 6 a 14 años y escolares de secundaria de 12 a 15 años de edad.<sup>16</sup>

**Población de alto riesgo.**-grupos de individuos que por sus características de edad, sexo, raza, problemas sistémicos, ocupación, condición económica u otras variables, se encuentran mayormente expuestos a contraer una determinada patología. En relación a la caries dental, se puede decir que la población de alto riesgo está principalmente representada por los menores de 0 a 15 años y las embarazadas.<sup>3</sup>

### III. ANTECEDENTES

#### ECATEPEC DE MORELOS

Municipio del estado de México llamado San Cristóbal Ecatepec hasta 1877, año en que recibió aquel nombre en honor de José María Moleros y Pavón. El decreto constitutivo del 13 de octubre de 1877 promulgado por el gobernador Juan N. Mirafuentes, no precisa la extensión territorial, ni los pueblos de la entidad, colinda al norte del municipio de Tecamac, al este con el de Tepexpan, al sur con el distrito federal, al este con el de a Coacalco.

Está ubicado en la parte central de la cuenca de México, en la vertiente de la sierra de Guadalupe. En las estribaciones de esta información se encuentran los pueblos de santa Clara Coatitla, San Pedro Xalostoc, Santa. Ma. Tulpetlac y La Villa de Ecatepec (cabecera municipal) el resto del municipio está situado en la planicie del antiguo valle de Anáhuac y en la zona desecada de los lagos de Ecatepec y Xaltocan.

La cabecera municipal se encuentra situada a los 19' 24' 24" de latitud norte, 99' 19' 40" de longitud oeste 2200 metros sobre el nivel del mar. La temperatura es de 14.5°, la lluvia anual de 489.8 mm los días de lluvia, los despejados 94 los nublados 81, las heladas 50 y los vientos dominantes del norte.

#### HISTORIA

Cecilio Robelo traduce Ecatepec como "Cerro de Ehecatl", deidad que representa el viento fecundante dador de lluvias.

En 1938 el arqueólogo Du Solier descubrió una cueva al sur del municipio que mide 6 mt de alto en la entrada y tiene 4 mt de profundidad, en el interior hay una representación del viento en figura de caracol y el no. 2, el bastón Xonecuile, característico de Quetzalcóatl. Originariamente Ecatepec estuvo subordinado al señorío de Cuautitlan hacia 1320 cayó bajo el dominio de Tenochtitlán. Los anales de Cuautitlan en 1507 eran Tlatoani y Tolnahuac en 1519 Huatzin o Panitzin. Después de la conquista de Hernán Cortes tomó éste territorio para sí.

## ASPECTOS GEOGRÁFICOS

El municipio de Ecatepec se encuentra ubicado en la porción del estado de entre los paralelos 19 29 02" y 19 39 30" de latitud norte y los meridianos 98 58 30" y 99 07 62" de latitud oeste con una altitud media de 2250 mt. Sobre el nivel del mar, ocupando una extensión territorial de 165.49 mts<sup>2</sup>, limita al norte con el municipio de Tecamac, al sur con Netzahualcóyotl y Tlalnepantla, al este con Atenco y Acolman y al Oeste con Coacalco y Distrito Federal.

## FISIOGRAFÍA

El municipio pertenece a la subprovidencia, lagos y volcanes de Anáhuac parte de la provincia del eje volcánico, al noroeste se presenta una zona de lomeríos con pendientes suaves. El resto del área municipal forma parte del antigua vaso lacustre del lago de Texcoco.

## OROGRAFÍA DEL ESTADO DE MÉXICO

El estado es de aspecto muy quebrado lo atraviesa de este a oeste el sistema Tarasco Náhuatl o cordillera neo-volcánica que se divide en dos regiones bien diferenciadas. La del sur que se interna en el valle de la salsa y el del norte que ocupa la parte más elevada de la mesa Anáhuac, en la que se encuentran dos valles de cuencas cerradas.

Las cumbres más elevadas son:

Xinentecatl o nevado de Toluca	(4,392 mt)
Cerro de Tlaloc	(3,687 mt)
Cerro de Sabanillas	(3,263 mt)
Cero de Xocotitlan	(3,028 mt)

## HIDROGRAFÍA

El municipio forma parte de la región hidrológica 26, cuenca "D". Dado que no existen ríos ni arroyos del caudal permanente se puede mencionar como recurso hidrológico al arroyo intermitente de San Andrés de la Cañada,

localizado al sureste del área municipal, el municipio de la cuenca de canales de aguas negras en los que destaca el río de los remedios y el gran canal de desagüe: al este se localiza el canal de sales, a su vez cuenta con represas a la altura de Sosa Texcoco.

Se cuenta con 18 pozos para la extracción de agua. Los cuerpos de agua con los que cuenta el estado son la presa de Valle de Bravo, presa Villa Victoria, presa Huapango, presa de Guadalupe, presa Alzate, presa Dancho, Presa Ignacio Ramírez, Lago de Texcoco y Lago de Zumpango.

Corrientes intermitentes en arroyos, Puente de Piedra, La Rinconada, La Cal, El Águila y El Aguinada, El Acueducto: San Pedro Atzompa

## CLIMA

Se pueden identificar en el municipio dos tipos de clima: del centro hacia el este se extiende la zona afectada por el clima templado húmedo con las lluvias de verano, la temperatura media anual registrada en las estaciones meteorológicas de la región oscila entre los 12° y 16° C y la precipitación media varía entre 700 y 88 mm. Del centro hacia el este se extiende la zona del clima semiseco con lluvias en verano las observaciones meteorológicas para esta zona indican que la temperatura media anual entre los 14° y 18° C, la precipitación media varía de 500 a 600 mm.

## USO ACTUAL DEL SUELO

El uso de suelo para el 200 fue básicamente para fines agrícolas teniendo principalmente maíz, cebada, frijol y otros.

La zona urbana ocupa la mayor parte del territorio del municipio para 1985 concentraron el 51,9% en tanto la industria representó el 10.3%, el crecimiento de los centros urbanos e industriales ha generado invasión paulatina de las áreas cultivables, una mayor demanda de servicios públicos y aumento de los índices de contaminación del medio ambiente.

Las características del suelo permiten la realización de actividades agrícolas de temporal y de riego con la labranza mecánica, los principales cultivos son de cereales, cebada de grano, de las legumbres y hortalizas que se cultivan son frijol, papa, aves, alfalfa y forrajes.

## DESCRIPCIÓN DEL ESCUDO

La parte superior representa a Toluca o Toyoacan “lugar de uso de Toluca o de los que tienen al dios Tolo representada por el jeroglífico de Tolo en primer término seguida de una de las pirámides de Teotihuacán, rememorando la grandeza precortesiana de la región y al fondo en tercer término el volcán nevado de Toluca, el Xinentecatl como para dar mayor fuerza y belleza a la expresión de esa majestad secular, la sección de la derecha simbolizada con uno de los momentos épicos e históricos de más importancia en nuestra patria, que es la acción de armas de los insurgentes conocida como la batalla del monte de las cruces. El asentado sentimiento del amor a la libertad que anima a todos los hijos del estado y están representados por la esterilización de un cañón en el momento de hacer fuego, un monte al fondo y en la parte superior dos cruces.

En la parte inferior la tercera sección que es la más amplia representada por medio de una alegoría a la libertad. La cultura y el trabajo que forma la divina del escudo. La libertad tiene como símbolo un sol rojo. La cultura un libro abierto y el trabajo un pico una pala una hoz una rueda dentada y un matraz.

En la parte de la sección central, con figura un pequeño en el campo en el que los municipios están representados por magueyes diminutos, dando ideas con ellos de la división ostenta en la parte superior la simbolización de los 16 distritos en el estado de México que están representados por otras tantas abejas pintadas en plata y oro.

Remata el escudo con el símbolo de la ciudad de México o sea el águila de perfil y devorando una serpiente sobre un nopal que arranca de tres arcos, predominan en el escudo los colores azules, rojos, sepia oscuro, amarillos y oro viejo.

## ÁREA

Cuenta con una superficie de 186, 813 mts<sup>2</sup>, que representa el 0.83% del territorio del Estado de México.

## POBLACIÓN

La población total de Ecatepec ha demostrado en las últimas décadas un acelerado crecimiento: en 1960 ascendió a 40,815 para 1970 se elevó a 216,418 y en 1980 alcanzó los 784,507 habitantes.

La tasa de crecimiento anual media demográfica en el periodo de 1960-1970 fue de 18.5% en el mismo lapso actualmente el municipio tiene una población de 1,900.000 habitantes con una tasa de crecimiento del 11.8% anual de los cuales 933,280 son hombres y 966,720 son mujeres.

## OROGRAFÍA DE ECATEPEC DE MORELOS

La sierra de Guadalupe en el principal relieve orográfico, tiene elevaciones conocidas como el pico tres padres, pico Moctezuma, pico los Díaz, cerro centeneros, pico Yonquico, cerro cabeza blanca, cerro Cuanhuatepec, cerro Picacho grande, cerro Chiconautla cerro Gordo prácticamente rodeado por asentamientos humanos.

Dichos relieves forman la zona occidental y se localizan a la parte occidental del municipio excepto el cerro Chiconautla que se encuentra ubicado al noroeste dicha zona tiene una altitud entre los 2,570 mt, y 3,050 mt sobre el nivel del mar.

## GEOLOGÍA

La región está caracterizada geológicamente por el predominio de rocas senosicas, estas rocas son el tipo de las inears como el salvato, andica, toba y brecha volcánica y datan del periodo terciario.

Además los materiales básicos para la construcción, hay en el subsuelo un área de alta potencialidad económica de lo que era el lago de Texcoco, existen depósitos de aguas ricas principalmente en carbohidratos y cloruro de sodio que se derivan del proceso natural del lavado del suelo y rocas interperizadas de los márgenes de la cuenca de México. El carbonato de sodio que es utilizado principalmente en las industrias de vidrio, papel y detergentes.

## FLORA Y FAUNA

La flora y fauna de esta región se encuentra extinguida y esto es a causa del crecimiento desmedido de la población en conjunto con la contaminación ambiental, tanto del agua como del aire, sin embargo, aún siguen llegando chichicuilotos, algunas especies de garzas y patos silvestres en el depósito de evaporación que da El Caracol, siendo fauna temporal ya que son especies provenientes del Canadá.

En cuanto a la fauna que se localiza en la región de algunas rancherías consiste de ganado ovino, vacuno, porcino y algunas aves de corral. La fauna nociva de la región son piojos, ratas, arañas, perros, moscas y cucarachas en la localidad de Santa María Chiconautla, la flora mas predominante son el eucalipto, pino, magueyes abrojos, palo dulce, plantas de ornato y algunos nopales.

#### POLÍTICAMENTE SE DIVIDE EN:

1. Ciudad de Ecatepec
2. Santa Clara Coatitla
3. San Pedro Xalostoc
4. Santa María Chiconautla
5. Santo Tomas Chiconautla
6. Santa María Tulpetlac
7. Guadalupe Victoria
8. San Miguel Xalostoc
9. Viveros de Xalostoc
10. Granjas del Valle de Guadalupe
11. La Estrella
12. Colonia Nuevo Paseo de San Agustín
13. Nueva Aragón
14. Jardines de Santa Clara
15. San Carlos

#### INTEGRACIÓN TERRITORIAL

Está dividida por 16 delegaciones y 217 subdelegaciones que constituyen a su vez:

1 ciudad.

6 pueblos.

160 colonias.

87 fraccionamientos.

3 rancherías.

6 ejidos.

## TRADICIONES Y COSTUMBRES

Las costumbres y tradiciones de un pueblo llevan consigo la evolución de su pensamiento y forma de sentir. En Ecatepec estos principios se reafirman con las festividades que durante el año organizan sus habitantes, las cuales en su mayoría son celebraciones de carácter religioso que comprenden la adoración y veneración de los santos y patronos de cada uno de los pueblos que dieron origen al municipio de San Pedro Xalostoc, San Cristóbal Ecatepec, Santa María Chiconautla, Santa Cruz, Santa María Tulpetlac y Santo Tomás Chiconautla.

Dentro de las conmemoraciones más importantes destacan las siguientes:

29 de junio fiesta de honor a san Pedro y Pablo en San Pedro Xalostoc.

25 de julio feria anual en honor del Santo patrono San Cristóbal en San Cristóbal Ecatepec.

12 de agosto fiesta de la virgen de Natividad en Santa María Chiconautla<sup>1</sup>.

18 de septiembre fiesta de la virgen de Natividad en Santa María Chiconautla

21 de diciembre fiesta del patrono de Santo Tomas Chiconautla.

Las fiestas incluyen bailes populares, carnavales, verbenas, peleas de gallos, corridas de toros, juegos mecánicos, pirotécnicos, música, actividades deportivas y culturales, charreadas, carreras de caballos, exposiciones, artesanías y gastronomías.

## UBICACIÓN

La coordinación municipal se limita por zonas de referencias alrededor del pueblo, lo rodea el pueblo de Santa María Chiconautla, ampliación y Ciudad Cuauhtémoc.

## ACCESIBILIDAD

Se llega a la coordinación municipal por avenida central, la carretera libre a Pachuca (avenida nacional), principalmente en vehículo particular o servicio público como taxis, combis, microbús y autobús, etc.

## **C.S.U. STA. MA. CHICONAUTLA**

El centro de Salud Santa María Chiconautla está en la orilla del pueblo del mismo nombre y colinda con Santo Tomás Chiconautla y Ciudad Cuauhtémoc.

### **VÍAS DE COMUNICACIÓN**

Correos, telégrafos y a partir de 1993 teléfonos.

### **VÍAS DE TRANSPORTE**

La cruzan:

- a. Carretera de cuota Pachuca - Hidalgo
- b. Carretera de cuota a las Pirámides de Teotihuacán
- c. Carretera libre a Pachuca - Hidalgo
- d. Carretera Texcoco - Lechería

### **RECURSOS Y MATERIALES**

CONSULTORIO 1: de Planificación Familiar y Detección Oportuna de Cáncer cervicouterino, el consultorio cuenta con una mesa de exploración, escritorio, sillón, archivero, tarjetas de P. F., lámpara, banquillos, sillas para pacientes.

CONSULTORIO 2: divido para TAPS (Técnicos Auxiliare en la Prevención para la Salud); 1 mesa, 12 sillas, 1 anaquel.

CONSULTORIO 3: 1 escritorio, 3 sillas, 1 báscula para bebé, 1 báscula de pie, cinta métrica, 1 mesa de exploración, 1 tripie.

CONSULTORIO 4: Consulta general, 1 escritorio, 3 sillas, 1 locker, 1 mesa exploradora, 1 báscula de pie.

CONSULTORIO 5: Consulta General, 1 escritorio, 1 mesa de exploración, 1 lavabo, 1 locker, 3 sillas.

CONSULTORIO 6: Toma de signos vitales, sillas, 1 báscula de pie, 1 báscula para bebé, 2 termómetros, cinta métrica, 1 esfigmomanómetro, 1 estetoscopio, 1 archivero, 1 escritorio.

AULA GENERAL: para juntas y enseñanza de todo el personal.

CONSULTORIO DENTAL: 3 sillones, 3 lámparas, 3 lavabos, 3 esterilizadores, 1 escritorio, 1 anaquel, 1 vitrina, 4 lockers, 8 sillas y 2 banquillos.

AULA DE VACUNACIÓN Y CURACIONES: 3 termómetros, 3 refrigeradores, escritorio, banco, 2 sillas, mesa exploradora, material de curación y sutura, lavabo, contenedores para el RPBI (Residuo Peligroso Biológico Infeccioso).

OFICINA DEL COORDINADOR: escritorio, sillón, 3 sillas, 2 archiveros, estante.

EQUIPO DE TRABAJO SOCIAL Y SECRETARIAS: 3 escritorios, 3 sillas, 2 máquinas de escribir, anaquel.

ADMINISTRACIÓN Y CAJA: cuenta con el mismo que la farmacia y el almacén.

BAÑOS: para el coordinador, 2 para servicio público, 2 para el personal, área donde se concentra el equipo de limpieza.

CEYE Y ENFERMERÍA: CEYE cuenta con el equipo necesario y la oficina del jefe de enfermeras cuenta con escritorio, sillón, archivero, 3 lockers y papelería.

ARCHIVO, RECEPCIÓN, SALA DE ESPERA: todo con equipo indispensable para su funcionamiento

## FASE ANALÍTICA Y DESCRIPTIVA

### POBLACIÓN POR EDAD Y SEXO

La pirámide poblacional presenta una base ancha, apoyada por una población joven que es del 9.3% de la población infantil y del 19.46% de la población entre los 5 y 14 años. La población de la tercera edad crece día con día por lo que debemos tomar medidas con programas dirigidos a este grupo etéreo.

Actualmente la esperanza de vida es de 70 años aproximadamente

DIAGNOSTICO EPIDEMOLOGICO  
POBLACION POR GRUPO DE EDAD Y SEXO

Fecha: 2008

GRUPO ETAREO	MASCULINO		FEMENINA		TOTAL	
	NUMERO	PTAJE	NUMERO	PTAJE	NUMERO	PTAJE
<1 Año	464	0,75	350	0,57	814	1,32
1 Año	456	0,74	466	0,75	922	1,49
2 Años	487	0,79	493	0,8	980	1,59
3 años	513	0,83	517	0,84	1030	1,67
4 Años	523	0,85	518	0,84	1041	1,69
0-4 Años	2443	3,96	2344	3,8	4787	7,76
5-9 Años	2950	4,77	2830	4,58	5780	9,35

10-14 Años	2931	4,74	2758	4,46	5689	9,2
15-19 años	4561	7,38	4648	7,52	9209	14,9
20-24 Años	2992	4,84	3280	5,31	6272	10,15
25-29 Años	2351	3,81	2988	4,84	5339	8,65
30-34 Años	3126	5,06	2589	4,19	5715	9,25
35-39 Años	2312	3,74	2001	3,24	4313	6,98
40-44 Años	1862	3,01	1925	3,12	3787	6,13
45-49 Años	1753	2,84	1361	2,2	3114	5,04
50-54 Años	1436	2,32	1535	2,48	2971	4,8
55-59 Años	1229	1,99	987	1,6	2216	3,59
60-64 Años	380	0,61	348	0,56	728	1,17
65 Años y más	1163	1,88	1421	2,31	2584	4,19
<b>TOTAL</b>	<b>31110</b>	<b>50,36</b>	<b>30667</b>	<b>49,64</b>	<b>61777</b>	<b>100</b>

FUENTE: PROYECCION DE POBLACION DEPTO. DE ESTADISTICA ISEM

## POBLACIÓN

La población sin seguridad social representa el 54.73% de nuestra coordinación que es igual a 33811 habitantes donde el grupo etéreo de 15 a 19 años representa la base más ancha de la pirámide con un total de 9208 habitantes. Dentro de la población con seguridad social está representada por el 45.27% de nuestra población con un total de 27966 habitantes.

INSTITUTO DE SALUD DEL ESTADO DE MEXICO

JURISDICCION SANITARIA ECATEPEC

C. S.U.: Sta. Ma. Chiconautla

DIAGNOSTICO EPIDEMOLOGICO

POBLACION SEGÚN LOCALIDAD

Fecha: 2008

LOCALIDAD	CLAVE	%	POBLACION			TIPO DE LOCALIDAD
			TOTAL	Con Seg Soc	Sin Seg Soc	
San Isidro Atlautenco	393-9	9,6	5930	2684	3246	U
Casas Reales	244-7	6,5	4015	1817	2198	U
Sta. Cruz Venta de Carpio	252-1	1,8	1112	503	609	U
Llano de los Baez	346-4	5,2	3212	1454	1758	U
Sta. Ma. Chiconautla	248-5	4,6	2841	1286	1555	U
Sta. Ma. Chiconautla	135-A	5,7	3521	1594	1927	U
Sto. Tomás Chiconautla	345-A	7,1	4386	1985	2401	U
Las Brisas	482-9	4,8	2965	1342	1623	U
Cd. Cuauhtémoc	219-9	5,2	3212	1454	1758	U
Tecuescongo	270-A	6,5	4015	1817	2198	U
Pajaritos	275-2	3,4	2100	950	1150	U
El Hoyo del Tepetate	344-5	2,6	1606	727	879	U
Jardines de los Baez	386-9	5,4	3335	1510	1825	U
Amp. 19 de Septiembre	388-8	4,8	2965	1342	1623	U
Sto. Tomás Chiconautla	264-4	4,8	2965	1342	1623	U
La Veleta II	387-3	1,6	988	447	541	U
La Veleta I	385-4	3,1	1915	866	1049	U
Héroes 5ª	462-1	6,8	4200	1902	2298	U
La Guadalupana I	464-0	2,6	1606	727	874	U
La Guadalupana II	463-6	2,2	1359	615	744	U
La Guadalupana III	481-4	4,8	2965	1342	1623	U
<b>TOTAL</b>			61777	27966	33811	U

(\*) TIPOS DE LOCALIDAD ( D ) Rural Dispersa; ( C ) Rural Concentrada; ( U ) Urbana

Fuente: CENSO PROVAO ( INEGI )

## MORTALIDAD POR AÑO

Tenemos un índice de concentración por kilómetro cuadrado de 1864 habitantes, que en general podemos mencionar que son personas que si presentan grandes movimientos migratorios.

Las 21 áreas geoestadísticas básicas (AGEBS) que conforman esta coordinación municipal están representadas por las colonias:

Llanos de los Báez, 19 de Septiembre, Venta de Carpio, La Guadalupana, Las Brisas, Privadas de Ecatepec, Santa María Chiconautla, Héroes 5ª Sección, Santo Tomas Chiconautla, Potrero, La Paz, La Garita, Acahuatilla, La Providencia, Pajaritos, Tetela 4ª, Casas Reales, , Techachae, Pirules, Jaime Salvador, Zopilocalco, Techalotes, El Calvario, Nuevo México, Tecuezcongo, Niños Héroes, Vistas de Ecatepec, San Isidro Atlautenco, La Joya, Ampliación 19 de Septiembre, Jardines de Santo Tomas, Bosques de Santo Tomas e Ignacio Pichardo que se comparte con la coordinación municipal de Cd. Cuauhtémoc.

Que de acuerdo a los requisitos de regionalización de la norma se debe tener por lo menos 300,000 Habitantes sin seguridad social o 500 Familias por AGEBS, por lo que es necesario actualizar cada año las tarjetas de visita familiar y con este hecho se actualiza la regionalización.

La tasa de natalidad es una similar jurisdiccional de Ecatepec manteniéndose una tasa de 2.41 por 1,000 habitantes en los años del 2001 al 2005.

La esperanza de vida va en aumento año con año y según las estadísticas nacionales, la mujer es más longeva que el hombre, por lo que se ve en la necesidad de realizar programas de la tercera edad, intentando mejorar su calidad de vida, sin descuidar la población infantil y a los demás grupos etéreos.

La mortalidad general represento un decremento de .82% en relación a lo reportado en el año del 2002 con una tasa de 2.45 por mil habitantes.

INSTITUTO DE SALUD DEL ESTADO DE MEXICO  
 JURISDICCION SANITARIA ECATEPEC  
 DIAGNOSTICO EPIDEMIOLOGICO  
 MORTALIDAD POR AÑO

FECHA: 2008

MUNICIPIO	AÑO	GENERAL	INFANTIL	PREESCOLAR	MATERNA
		(1)	(2)	(3)	(2)
C.S. Sta.	2003	1,63	12,47	0,42	0
Ma Chicona	2004	2,45	31,22	1,06	0
	2005	79	18,6	0,4	18,6

FUENTE: DEPTO. DE EPIDEMIOLOGIA

( 1 ) TASA POR 1000 HABITANTES, (2)TASA POR 1000  
 NACIDOS VIVOS REGISTRADOS, (3)T. POR 1000 DE 1 A 4

### PORCENTAJE DE POBLACIÓN ACTIVA POR RAMA DE ACTIVIDAD

La población económicamente activa, por sus características propias de la zona predomina la gente que se dedica a servicios, comercio seguida de la gente que trabaja como burócrata y de los obreros que trabajan en las industrias. Paralelamente se incorporan a la población femenina al trabajo remunerado contribuyendo a este hecho a la economía del trabajo familiar.

INSTITUTO DE SALUD DEL ESTADO DE MEXICO  
 JURISDICCION SANITARIA ECATEPEC

C. S. U. : Sta. Ma. Chiconautla

DIAGNOSTICO EPIDEMIOLOGICO

PORCENTAJE DE POBLACION ACTIVA POR RAMA DE ACTIVIDAD

FECHA: 2008

AÑO	AGRICUL TURA	GANADE RIA	SILVICUL TURA	PESCA Y CAZA	ESTRAC CION	INDUS TRIA	COMER CIO	SERVI CIO	OTROS
2003						10%	15%	45%	38%
2004						11%	14%	53%	12%
2005						13,30%	24,70%	59,90%	2,10%

2006						12%	25%	68%	3%
2007						12%	25%	60%	3%

FUENTE: INEGI

MONOGRAFIA MUNICIPIO ECATEPEC

## ESCUELAS POR NIVEL

La coordinación municipal cuenta con una buena infraestructura escolar ya que se cuenta con 25 jardines de niños, 35 primarias, 13 secundarias y 3 escuelas media superior, por lo que el promedio de escolaridad es el 6° de primaria y se cuenta con 5% de población analfabeta.

INSTITUTO DE SALUD DEL ESTADO DE MEXICO

JURISDICCION SANITARIA ECATEPEC

DIAGNOSTICO EPIDEMOLOGICO

ESCUELAS POR NIVEL

CUADRO 6

Fecha: 2008

AÑO	JARDIN DE NIÑOS	PRIMARIA	MEDIA	MEDIA SUPERIOR	SUPERIOR	ANALFABE TISMO	PROMEDIO ESCOLARIDAD
2003	25	21	6	1	0	5%	6° Primaria
2004	25	21	6	1	0	5%	6° Primaria
2005	25	21	6	1	0	5%	6° Primaria
2006	25	28	13	1	0	4%	Secundaria
2007	25	28	13	1	0	4%	Secundaria

FUENTE: CENSO ESCOLAR

MONOGRAFIA MUNICIPIO ECATEPEC

NOTA: MEDIA COMPRENDE SECUNDARIA TECNICA Y COMERCIAL

MEDIA SUPERIOR COMPRENDE BACHILLERATO Y TECNICA PROFESIONAL

SUPERIOR COMPRENDE LICENCIATURA Y POSGRADO

## VIVIENDA

En este centro de salud se cuenta con un total de 30,498 viviendas de las cuales 2,745 cuentan con un cuarto, 19,214 con 2 cuartos y 8,539 con 3 cuartos o más. Los terrenos para casas habitación tienen buena extensión territorial y todos están bien fraccionados ya que cuentan con agua luz y drenaje. En lo que se refiere a pisos el 99% tienen recubrimiento de loseta, mosaico o cemento y solo el 1% todavía cuenta con firme piso.

INSTITUTO DE SALUD DEL ESTADO DE MEXICO

JURISDICCION SANITARIA ECATEPEC

C. S. U.: Sta. Ma. Chiconautla

DIAGNÓSTICO EPIDEMIOLOGICO

VIVIENDA

Fecha: 2008

AÑO	VIVIENDA	Nº DE CUARTOS			PISOS	
		1	2	3ó +	RECUBRIM	TIERRA
2003	37200	2576	6242	28382	37111	81
2004	17558	1826	3594	12133	17500	58
2005	20052	1826	5594	12633	19552	56
2006	30498	2745	19214	8539	30416	82
2007	30735	2766	19363	8606	30642	93

FUENTE: INEGI

T.V.F.

## VIVIENDAS CON SERVICIOS

Los 21 AGEBS que conforman la coordinación municipal cuentan con servicios públicos, en lo referente al agua 25,008 viviendas la disponen entubadas dentro de su domicilio y 5,184 viviendas con tomas de agua fuera de su domicilio.

INSTITUTO DE SALUD DEL ESTADO DE MEXICO

JURISDICCION SANITARIA ECATEPEC

C. S. U.: Sta. Ma. Chiconautla

DIAGNOSTICO EPIDEMIOLOGICO

VIVIENDAS CON SERVICIO

FECHA: 2008

AÑO	AGUA				EXCRETAS			
	ENTUBADA DENTRO	ENTUBADA FUERA	OTRO TIPO	SIN AGUA	DRENAJE	FOSA SEPTICA	LETRINA	AL RAS DE SUELO
2003	30106	7061	0	0	36423	483	0	0
2004	10939	6355	269	0	13836	2037	1685	0
2005	16442	3480	130	0	19450	602	0	0
2006	25008	5184	306	0	29583	915	0	0
2007	25202	5224	309	0	29782	953	0	0

FUENTE: INEGI

T.V.F.

## FORMA DE ELIMINACIÓN DE DESECHOS

No existen plantas de tratamiento de agua, cuentan con 2 tiraderos de basura a cielo abierto.

INSTITUTO DE SALUD DEL ESTADO DE MEXICO

JURISDICCION SANITARIA ECATEPEC

C. S. U.: Sta. Ma. Chiconautla

DIAGNOSTICO EPIDEMOLOGICO

FORMAS DE ELIMINACION DE DESECHOS

FECHA: 2008

AÑO	PLANTAS DE TRATAMIENTO	TIRADEROS		PUNTOS DE INCINERACION
		CIELO ABIERTO	PTAJE	
2003		37		
2004		20		
2005		20		
2006		10		
2007		5		

FUENTE: DEPTO. DE LIMPIEZA MUNICIPAL

## MORTALIDAD POR AÑO

Con lo que respecta al a mortalidad por año se basa en lo que reportan las 6 oficialías del registro civil del municipio de Ecatepec de los meses de Enero a Diciembre del año 2005 que corresponden a los 21 AGEBS que conforman esta coordinación municipal. La tasa del año 2005 es de: 48.6%. Las enfermedades crónicas degenerativas y el cáncer son las 3 primeras causas de muerte.

INSTITUTO DE SALUD DEL ESTADO DE MEXICO

JURISDICCION SANITARIA ECATEPEC

C. S. U.: Sta. Ma. Chiconautla

DIAGNOSTICO EPIDEMOLOGICO

MORTALIDAD POR AÑO

FECHA: 2008

MUNICIPIO	AÑO	GENERAL (1)	INFANTIL (2)	PREESCOLAR (3)	MATERNA (2)
C.S. Sta.	2003	1,63	12,47	0,42	0
Ma Chiconautla.	2004	2,45	31,22	1,06	0
	2005	79	18,6	0,4	18,6
	2006				
	2007				

FUENTE: DEPTO. DE EPIDEMIOLOGIA

NOTA: ( 1 ) TASA POR 1000 HABITANTES

( 2 ) TASA POR 1000 N.V.R. (Nacidos Vivos Registrados (3)

## PRINCIPALES CAUSAS DE MORTALIDAD GENERAL E INFANTIL

La mortalidad infantil tuvo una tasa del 4.5% con un decremento del 1.8% con respecto al 2003 por mil niños nacidos vivos registrados; por lo que se debe reforzar las actividades de los programas sustantivos enfocados a la población infantil. En el caso de la mortalidad preescolar es de 4 casos con una tasa del 48.6% por 100,000 habitantes de 1 a 4 años y la mortalidad materno se reporta un caso por tromboembolia pulmonar ratificado y confirmado por autopsia verbal con una tasa de .64% por 100 nacidos vivos registrados.

La primera causa de muerte es Diabetes Mellitus empatada en número de casos con el cáncer con una casuística de 20 por cada uno y una tasa de 22.8% por 100,000 habitantes.

La segunda causa de mortalidad general es la hipertensión arterial con 18 casos al igual que la insuficiencia renal, cabe mencionar que conforme pasan

los años se incrementa de manera importante el cáncer como causa de muerte cambiando el panorama epidemiológico de las enfermedades crónico degenerativas como Diabetes e Hipertensión siguiendo en frecuencia los accidentes y violencias y posteriormente el infarto agudo al miocardio, el número de defunciones totales fue: 134 para una tasa de 152.7% por cada 100,000 habitantes con respecto a la mortalidad infantil la causa más frecuente de defunción es la prematura con 3 casos, el síndrome de membrana Hialina, muerte súbita, sida y bronconeumonía con un caso respectivamente. Se presentaron un total de 20 defunciones con una tasa de 4.5 por 1,000 nacidos vivos registrados.

INSTITUTO DE SALUD DEL ESTADO DE MEXICO

JURISDICCION SANITARIA ECATEPEC

C.S.U.: Sta. Ma. Chiconautla

DIAGNOSTICO EPIDEMOLOGICO

PRINCIPALES CAUSAS DE MORTALIDAD GENERAL E INFANTIL

FECHA: 2008

GENERAL			INFANTIL		
CAUSA	CASOS	TASA ( 1 )	CAUSA	CASOS	TASA ( 2 )
Diabetes Mellitus	20	22,8	Membrana Hialina	1	0,64
Cáncer	20	22,8	Prematuros	3	1,9
HTA	18	20,5	Muerte Súbita	1	0,64
Insuficiencia Renal	18	20,5	SIDA	1	0,64
Accidentes y Violencias	10	11,4	Bronconeumonía	1	0,64
Infarto al Miocardio	6	6,8			
EPOC	6	6,8			
Insuficiencia Cardiaca	6	6,8			
Choque Séptico	5	5,7			
Leucemia	3	3,4			
Hipoglucemia	2	2,2			
SIDA	1	1,14			
Tromboflebitis	1	1,14			
Esclerodermia	1	1,14			

Cardiopatía Isquémica	1	1,14			
PCI	1	1,14			
Distrofia	1	1,14			
Asfixia x Aspiración	1	1,14			
Edema Agudo de Pulmón	1	1,14			

FUENTE: DEPTO. DE EPIDEMIOLOGIA

NOTA: ( 1 ) TASA POR 100,000 HABITANTES

( 2 ) TASA POR 1000 N.V.R.

## PRINCIPALES CAUSAS DE MORTALIDAD PREESCOLAR Y MATERNA

Se presentaron 3 defunciones en preescolares por Sepsis laringotraqueomalasia y bronquitis con una casuística de uno por cada padecimiento con una tasa de 48.6% por cada 100,000 habitantes.

INSTITUTO DE SALUD DEL ESTADO DE MEXICO

JURISDICCION SANITARIA ECATEPEC

C.S.U.: Sta. Ma. Chiconautla

DIAGNOSTICO EPIDEMOLOGICO

PRINCIPALES CAUSAS DE MORTALIDAD PREESCOLAR Y MATERNA

FECHA: 2008

PREESCOLAR			MATERNA		
CAUSA	CASOS	TASA ( 1 )	CAUSA	CASOS	TASA ( 2 )
Sepsis Neonatal	1	12,1	Tromboembolia	1	0,64
Laringotraqueomalasia	1	12,1			

Bronquitis	1	12,1			
TOTAL	3	26.3	TOTAL	1	0.64

FUENTE: DEPTO. DE EPIDEMIOLOGIA

NOTA: ( 1 ) TASA POR 100,000 HABITANTES DE 1 A 4 AÑOS

( 2 ) TASA POR 1000 N.V.R.

Población de 1 a 4 años : 8301

N.V.R. 2438

## PRINCIPALES CAUSAS DE CONSULTA EN EL PRIMER NIVEL DE ATENCIÓN

La principal causa de consulta fue caries dental con 2,027 consultas, la segunda exámenes para fines administrativos con 1,988 consultas como la tercera causa fue el examen general con 1,734 consultas la cuarta causa es la amigdalitis con 1464 consultas. Si englobamos todas las infecciones respiratorias agudas serían un total de 2,448 consultas.

INSTITUTO DE SALUD DEL ESTADO DE MEXICO

JURISDICCION SANITARIA ECATEPEC

C. S. U.: Sta. Ma.  
Chiconautla

DIAGNOSTICO EPIDEMOLOGICO

PRINCIPALES CAUSAS DE CONSULTA EN EL PRIMER NIVEL DE ATENCION

FECHA: 2008

Nº	CAUSAL DE CONSULTA EN EL PRIMER NIVEL DE ATENCION GENERAL (TODAS LAS EDADES)	CLAVE 10a C.I.E	CONSULTA		
			TOTAL	1a VEZ	SUBSEC
1	Caries Dental	K02	2845	1741	1104

2	Examen y Contactos	Z02	2338	2338	
3	Embarazo Normal	Z34	1916	615	1301
4	Examen General	Z00	1623	1238	385
5	Faringitis Aguda	J02	1564	1249	315
6	Amigdalitis aguda	J03	1196	1080	116
7	Diabetes Mellitus no Insulinodependiente	E11	755	81	674
8	Rinofaringitis Aguda	J00	747	662	85
9	Atención Anticoncepción	Z30	631	58	573
10	Hipertensión Arterial	H81	547	69	478
11	Enf. Pulpar y Tejidos Dentarios	K04	363	143	220
12	Cistitis	N30	333	209	124
13	Trastornos de la Refracción	H52	248	246	2
14	Diarrea y Gastroenteritis	A09	246	214	32
15	Trastornos de la Menstruación	N91	234	213	21
16	Supervisión del Embarazo de Alto Riesgo	Z35	201	64	137
17	Otras Enfermedades de Vagina y Vulva	N76	191	130	61
18	Gingivitis y Enf. Periodontales	K05	172	134	38
19	Conjuntivitis	K10	137	113	24
20	Gastritis y Duodenitis	K29	102	83	19

FUENTE: CAUSAS DE DEMANDA

## RESUMEN DE LA INFORMACIÓN OBTENIDA

Como resumen del Dx de Salud encontramos que dentro de las tres primeras causas de enfermedades sujetas a vigilancia epidemiológica se encuentran las siguientes: Faringitis, Rinofaringitis aguda y amigdalitis aguda con 2,48 casos.

Dentro de los servicios médicos otorgados por la institución, se encuentra que en el servicio de inmunizaciones se aplicaron en fase permanente 32339 dosis así mismo se otorgaron 100 consultas de enfermedades de transmisión sexual, dentro de las consultas otorgadas por enfermedades respiratorias agudas fueron de 1329 las que superan en amplio margen a las consultas de

enfermedades diarreicas que fueron 157 de las demás enfermedades transmisibles se otorgaron 2,879 consultas. Cabe señalar que la única institución que presta servicios en el área de influencia de esta coordinación es solo el Instituto de Salud del Estado de México, ya que no contamos con clínicas ni consultorios periféricos de alguna otra institución.

Con respecto a las acciones preventivas, como son las detecciones de las enfermedades crónico degenerativas que incluyen la toma de tensión arterial, tiras reactivas, aplicando cuestionarios de detección para DM, HTA e hiperplasia prostática así como de por lo que se realizaron un total de 11905 detecciones.

Los casos de nuevas aceptantes de métodos de planificación familiar que se registraron fue de: 1254; Consultas de planificación familiar se otorgaron 10,139 con un índice de concentración de 20 y contamos con un total de 1254 pacientes activas.

Los servicios médicos que otorga la unidad son los de primer nivel de atención, teniendo solo actividades de consulta externa, la unidad está conformada por 4 médicos generales, dentro del Centro de Salud y con dos Unidades Móviles cada una con un Médico y una Enfermera, mismos que recorren 5 AGEBS por semana contando con el apoyo de un segundo nivel de atención representado por el hospital general “Las Américas”.

Se otorgaron 3,252 consultas a los niños menores de 5 años con un impacto aceptable ya que el programa de salud del niño y del adolescente es uno de los prioritarios. Las consultas de control prenatal fueron de 2209, de las cuales se tiene un promedio de 2.7 consultas subsecuentes refiriéndolas al hospital de apoyo a las semanas 36-38 de gestación para la atención del parto, las consultas de puerperio fueron de 65.

El centro de Salud Santa María Chiconautla está conformado en su infraestructura por 6 consultorios. El consultorio dental es un solo cubículo con 3 unidades dentales que atienden en forma simultánea las consultas de los programas de este departamento.

El Centro de Salud cuenta con los siguientes servicios de apoyo:

3 Oficinas Administrativas, Administración, Coordinación y Dirección, además de caja, Archivo clínico, Farmacia, Estadística, Almacén de paso y un Aula donde se imparten capacitaciones al personal operativo. No se cuenta con laboratorio por lo que solo se toman las muestras los días lunes y jueves y estas son referidas al laboratorio jurisdiccional, ubicado en el Centro de Salud José Ma. Morelos y Pavón.

Dentro de los recursos humanos con los que cuenta el centro de salud se tienen 2 Médicos especialistas, 2 Médicos generales, 2 Odontólogos Y 1 pasante en estomatología, 2 Técnicos dentales, los recursos de enfermería se encuentran integrados por una Jefa de enfermeras y 4 recursos de enfermería clínica de los cuales 2 son generales y 2 auxiliares que cubren todos los servicios así como 1 pasantes de enfermería. Y 2 recursos de contrato de Seguro Popular.

Dentro de las enfermeras de campo TAPS contamos con 11 recursos integrados a los núcleos básicos. 8 cuidadores de la Salud que cubren el área de campo en las 21 Áreas Geoestadísticas básicas. De la unidad el personal administrativo es un recurso para cada servicio como son: Caja, Almacén, Archivo clínico, Recepción, Secretaria y Trabajadora Social.

Cabe mencionar que la infraestructura del centro de salud, así como la demanda de pacientes de consulta externa, son insuficientes 4 médicos quedando un consultorio desocupado y en ocasiones el personal directivo tiene que distraer sus múltiples actividades para atender a los pacientes.

#### IV. INFORME NUMÉRICO NARRATIVO

La información numérica que en las próximas paginas se presentan se obtuvieron por actividades realizadas dentro del Centro de Salud Urbano Santa María Chiconautla en el municipio de Ecatepec de Morelos durante el período de agosto 2007 a julio 2008, así mismo lo correspondiente a actividades extramuros fueron realizadas en la escuela primaria Justo Sierra Santo Tomás Chiconautla, misma que se lleva en control por medio del Programa de Educación Preventiva, establecido por el ISEM varios años atrás.

En el servicio dental se cuenta con 3 unidades, provistas de pieza de baja velocidad, pieza de alta velocidad, cavitron, jeringa triple y eyector, un aparato móvil de rayos X, una lámpara de fotocurado, así como instrumental para ofrecer un servicio de 1<sup>er</sup> nivel. Durante mi prestación de Servicio Social me fue asignada una unidad y todo el instrumental necesario para trabajar, también estuve acompañada de una técnica dental que fungió como asistente.

Dentro del Centro de Salud los pacientes acuden a consulta generalmente por motivo de urgencia, en éste caso se atiende el motivo de consulta y se da una sesión sobre salud bucal así como una próxima cita para realizar un tratamiento integral, sin embargo actualmente se está educando a la gente para que acudan a pedir una consulta con cita previa, en el caso de estos pacientes se comienza por aplicar en la primera sesión el esquema básico de prevención, lo cual consiste en dar instrucción de técnica de cepillado y uso de hilo dental, se da una sesión de salud bucal, se realiza Odontoxesis profilaxis y aplicación de flúor tópico en gel, a continuación se da una nueva cita para continuar con la fase operatoria.

Existen actividades que no se realizan dentro del centro de salud por ser un Centro de Salud que ofrece atención de 1<sup>er</sup> nivel, éstas actividades son las correspondientes a prótesis de cualquier índole, cirugías y extracciones complejas, para éstas actividades el ISEM estableció algunos centros de atención para remitir al paciente. En las condiciones arriba presentadas preste mi Servicio al Centro de Salud obteniendo las siguientes cifras numéricas.

ACTIVIDADES RELIZADAS DURANTE EL MES DE AGOSTO 2007

<b>ACTIVIDADES</b>	<b>No.</b>	<b>%</b>
<b>DIAGNÓSTICO</b>		
• Rx tomadas	0	0
• Consultas de 1ª vez	7	3.8
• Consultas subsecuentes	8	4.4
<b>SUBTOTAL</b>	<b>15</b>	<b>8.2</b>
<b>FOMENTO A LA SALUD INTRAMUROS</b>		
• Sesión sobre salud bucal	15	8.2
• Instrucción de autoexamen de cavidad bucal	15	8.2
• Periódico Mural	0	0
<b>FOMENTO A LA SALUD EXTRAMUROS</b>		
• Sesión sobre salud bucal	0	0
• Instrucción de autoexamen de cavidad bucal	0	0
<b>SUBTOTAL</b>	<b>30</b>	<b>16.4</b>
<b>PREVENTIVAS INTRAMUROS</b>		
• Detección de Placa Dentobacteriana	15	8.2
• Instrucción de técnica de cepillado	15	8.2
• Instrucción de hilo dental	15	8.2
• Profilaxis	15	8.2
• Revisión de tejidos bucales	15	8.2
• Revisión de higiene de prótesis	0	0
• Aplicación tópica de flúor	15	8.2
• Odontoxesis	2	1.1
• Aplicación de selladores de fosetas y fisuras	0	0
<b>PREVENTIVAS EXTRAMUROS</b>		
• Detección de Placa Dentobacteriana	0	0
• Instrucción de técnica de cepillado	0	0

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Instrucción de uso de hilo dental</li> <li>• Enjuagues de fluoruro de sodio</li> <li>• Revisión de tejidos bucales</li> </ul>	0	0
	0	0
	0	0
<b>SUBTOTAL</b>	<b>92</b>	<b>50.3</b>
<b>INTERMEDIAS</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Farmacoterapia</li> </ul>	1	0.55
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ionómero de vidrio</li> </ul>	0	0
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obturación temporal</li> </ul>	0	0
<b>SUBTOTAL</b>	<b>1</b>	<b>0.55</b>
<b>CURATIVAS</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Amalgamas</li> </ul>	8	4.4
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Resinas</li> </ul>	0	0
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Exodoncias de O.D. temporales</li> </ul>	3	1.6
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Exodoncias de O.D. permanentes</li> </ul>	0	0
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pulpotomías</li> </ul>	6	3.2
<b>SUBTOTAL</b>	<b>17</b>	<b>9.3</b>
<b>REHABILITACIÓN</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alta Integral</li> </ul>	0	0
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cirugía bucal</li> </ul>	1	0.55
<b>SUBTOTAL</b>	<b>1</b>	<b>0.55</b>
<b>ADMINISTRATIVAS</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Control y manejo de instrumental</li> </ul>	15	8.2
<b>SUBTOTAL</b>	<b>15</b>	<b>8.2</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Otras Atenciones</li> </ul>	12	6.6
<b>SUBTOTAL</b>	<b>12</b>	<b>6.6</b>
<b>TOTAL</b>	<b><u>183</u></b>	<b><u>100</u></b>

FTE: Informe Mensual de la Unidad Médica SIS-SS-CE-H del mes de Agosto 2007.

ACTIVIDADES RELIZADAS DURANTE EL MES DE SEPTIEMBRE 2007

ACTIVIDADES	No.	%
<b>DIAGNÓSTICO</b>		
• Rx tomadas	14	0.32
• Consultas de 1ª vez	23	0.53
• Consultas subsecuentes	36	0.83
<b>SUBTOTAL</b>	<b>73</b>	<b>1.7</b>
<b>FOMENTO A LA SALUD INTRAMUROS</b>		
• Sesión sobre salud bucal	59	1.4
• Instrucción de autoexamen de cavidad bucal	59	1.4
• Periódico Mural	1	0.02
<b>FOMENTO A LA SALUD EXTRAMUROS</b>		
• Sesión sobre salud bucal	11	0.25
• Instrucción de autoexamen de cavidad bucal	550	12.7
<b>SUBTOTAL</b>	<b>680</b>	<b>15.8</b>
<b>PREVENTIVAS INTRAMUROS</b>		
• Detección de Placa Dentobacteriana	11	0.25
• Instrucción de técnica de cepillado	33	0.76
• Instrucción de hilo dental	20	0.46
• Profilaxis	5	0.12
• Revisión de tejidos bucales	59	1.4
• Revisión de higiene de prótesis	0	0
• Aplicación tópica de flúor	5	0.12
• Odontoxesis	6	0.14
• Aplicación de selladores de fosetas y fisuras	4	0.09
<b>PREVENTIVAS EXTRAMUROS</b>		
• Detección de Placa Dentobacteriana	550	12.7
• Instrucción de técnica de cepillado	550	12.7

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Instrucción de uso de hilo dental</li> </ul>	550	12.7
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Enjuagues de fluoruro de sodio</li> </ul>	1100	25.5
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Revisión de tejidos bucales</li> </ul>	550	12.7
<b>SUBTOTAL</b>	<b>3443</b>	<b>79.8</b>
<b>INTERMEDIAS</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Farmacoterapia</li> </ul>	5	0.12
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ionómero de vidrio</li> </ul>	0	0
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obturación temporal</li> </ul>	16	0.37
<b>SUBTOTAL</b>	<b>21</b>	<b>0.49</b>
<b>CURATIVAS</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Amalgamas</li> </ul>	23	0.53
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Resinas</li> </ul>	0	0
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Exodoncias de O.D. temporales</li> </ul>	1	0.02
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Exodoncias de O.D. permanentes</li> </ul>	3	0.07
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pulpotomías</li> </ul>	10	0.23
<b>SUBTOTAL</b>	<b>37</b>	<b>0.9</b>
<b>REHABILITACIÓN</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alta Integral</li> </ul>	1	0.02
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cirugía bucal</li> </ul>	1	0.02
<b>SUBTOTAL</b>	<b>2</b>	<b>0.04</b>
<b>ADMINISTRATIVAS</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Control y manejo de instrumental</li> </ul>	59	1.4
<b>SUBTOTAL</b>	<b>59</b>	<b>1.4</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Otras Atenciones</li> </ul>	2	0.04
<b>SUBTOTAL</b>	<b>2</b>	<b>0.04</b>
<b>TOTAL</b>	<b><u>4317</u></b>	<b><u>100</u></b>

FTE: Informe Mensual de la Unidad Médica SIS-SS-CE-H del mes de Septiembre 2007.

ACTIVIDADES RELIZADAS DURANTE EL MES DE OCTUBRE 2007

<b>ACTIVIDADES</b>	<b>No.</b>	<b>%</b>
<b>DIAGNÓSTICO</b>		
• Rx tomadas	0	0
• Consultas de 1ª vez	0	0
• Consultas subsecuentes	0	0
<b>SUBTOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>FOMENTO A LA SALUD INTRAMUROS</b>		
• Sesión sobre salud bucal	0	0
• Instrucción de autoexamen de cavidad bucal	0	0
• Periódico Mural	1	0.02
<b>FOMENTO A LA SALUD EXTRAMUROS</b>		
• Sesión sobre salud bucal	11	0.17
• Instrucción de autoexamen de cavidad bucal	1100	16.64
<b>SUBTOTAL</b>	<b>1112</b>	<b>16.82</b>
<b>PREVENTIVAS INTRAMUROS</b>		
• Detección de Placa Dentobacteriana	0	0
• Instrucción de técnica de cepillado	0	0
• Instrucción de hilo dental	0	0
• Profilaxis	0	0
• Revisión de tejidos bucales	0	0
• Revisión de higiene de prótesis	0	0
• Aplicación tópica de flúor	0	0
• Odontoxesis	0	0
• Aplicación de selladores de fosetas y fisuras	0	0
<b>PREVENTIVAS EXTRAMUROS</b>		
• Detección de Placa Dentobacteriana	1100	16.64
• Instrucción de técnica de cepillado	1100	16.64

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Instrucción de uso de hilo dental</li> </ul>	1100	16.64
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Enjuagues de fluoruro de sodio</li> </ul>	1100	16.64
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Revisión de tejidos bucales</li> </ul>	1100	16.64
<b>SUBTOTAL</b>	<b>5500</b>	<b>83.18</b>
<b>INTERMEDIAS</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Farmacoterapia</li> </ul>	0	0
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ionómero de vidrio</li> </ul>	0	0
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obturación temporal</li> </ul>	0	0
<b>SUBTOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>CURATIVAS</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Amalgamas</li> </ul>	0	0
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Resinas</li> </ul>	0	0
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Exodoncias de O.D. temporales</li> </ul>	0	0
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Exodoncias de O.D. permanentes</li> </ul>	0	0
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pulpotomías</li> </ul>	0	0
<b>SUBTOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>REHABILITACIÓN</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alta Integral</li> </ul>	0	0
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cirugía bucal</li> </ul>	0	0
<b>SUBTOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>ADMINISTRATIVAS</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Control y manejo de instrumental</li> </ul>	0	0
<b>SUBTOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Otras Atenciones</li> </ul>	0	0
<b>SUBTOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>TOTAL</b>	<b>6612</b>	<b>100</b>

FTE: Informe Mensual de la Unidad Médica SIS-SS-CE-H del mes de Octubre 2007.

ACTIVIDADES RELIZADAS DURANTE EL MES DE NOVIEMBRE 2007

<b>ACTIVIDADES</b>	<b>No.</b>	<b>%</b>
<b>DIAGNÓSTICO</b>		
• Rx tomadas	7	0.15
• Consultas de 1ª vez	38	0.80
• Consultas subsecuentes	45	0.94
<b>SUBTOTAL</b>	<b>90</b>	<b>1.89</b>
<b>FOMENTO A LA SALUD INTRAMUROS</b>		
• Sesión sobre salud bucal	83	1.74
• Instrucción de autoexamen de cavidad bucal	83	1.74
• Periódico Mural	0	0
<b>FOMENTO A LA SALUD EXTRAMUROS</b>		
• Sesión sobre salud bucal	11	0.23
• Instrucción de autoexamen de cavidad bucal	550	11.5
<b>SUBTOTAL</b>	<b>727</b>	<b>15.24</b>
<b>PREVENTIVAS INTRAMUROS</b>		
• Detección de Placa Dentobacteriana	83	1.74
• Instrucción de técnica de cepillado	83	1.74
• Instrucción de hilo dental	83	1.74
• Profilaxis	33	0.70
• Revisión de tejidos bucales	83	1.74
• Revisión de higiene de prótesis	0	0
• Aplicación tópica de flúor	25	0.52
• Odontoxesis	6	0.13
• Aplicación de selladores de fosetas y fisuras	12	0.25
<b>PREVENTIVAS EXTRAMUROS</b>		
• Detección de Placa Dentobacteriana	550	11.5
• Instrucción de técnica de cepillado	550	11.5

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Instrucción de uso de hilo dental</li> </ul>	550	11.5
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Enjuagues de fluoruro de sodio</li> </ul>	1100	23
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Revisión de tejidos bucales</li> </ul>	550	11.5
<b>SUBTOTAL</b>	<b>3708</b>	<b>77.74</b>
<b>INTERMEDIAS</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Farmacoterapia</li> </ul>	12	0.25
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ionómero de vidrio</li> </ul>	0	0
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obturación temporal</li> </ul>	26	0.55
<b>SUBTOTAL</b>	<b>38</b>	<b>0.80</b>
<b>CURATIVAS</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Amalgamas</li> </ul>	74	1.55
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Resinas</li> </ul>	0	0
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Exodoncias de O.D. temporales</li> </ul>	16	0.34
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Exodoncias de O.D. permanentes</li> </ul>	5	0.10
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pulpotomías</li> </ul>	12	0.25
<b>SUBTOTAL</b>	<b>107</b>	<b>2.24</b>
<b>REHABILITACIÓN</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alta Integral</li> </ul>	4	0.08
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cirugía bucal</li> </ul>	1	0.02
<b>SUBTOTAL</b>	<b>5</b>	<b>0.10</b>
<b>ADMINISTRATIVAS</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Control y manejo de instrumental</li> </ul>	83	1.74
<b>SUBTOTAL</b>	<b>83</b>	<b>1.74</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Otras Atenciones</li> </ul>	12	0.25
<b>SUBTOTAL</b>	<b>12</b>	<b>0.25</b>
<b>TOTAL</b>	<b>4770</b>	<b>100</b>

FTE: Informe Mensual de la Unidad Médica SIS-SS-CE-H del mes de Noviembre 2007.

## ACTIVIDADES RELIZADAS DURANTE EL MES DE DICIEMBRE 2007

<b>ACTIVIDADES</b>	<b>No.</b>	<b>%</b>
<b>DIAGNÓSTICO</b>		
• Rx tomadas	2	0.07
• Consultas de 1ª vez	239	8.8
• Consultas subsecuentes	20	0.73
<b>SUBTOTAL</b>	<b>261</b>	<b>9.6</b>
<b>FOMENTO A LA SALUD INTRAMUROS</b>		
• Sesión sobre salud bucal	259	9.5
• Instrucción de autoexamen de cavidad bucal	259	9.5
• Periódico Mural	0	0
<b>FOMENTO A LA SALUD EXTRAMUROS</b>		
• Sesión sobre salud bucal	0	0
• Instrucción de autoexamen de cavidad bucal	0	0
<b>SUBTOTAL</b>	<b>518</b>	<b>19</b>
<b>PREVENTIVAS INTRAMUROS</b>		
• Detección de Placa Dentobacteriana	259	9.5
• Instrucción de técnica de cepillado	259	9.5
• Instrucción de hilo dental	259	9.5
• Profilaxis	235	8.6
• Revisión de tejidos bucales	259	9.5
• Revisión de higiene de prótesis	3	0.11
• Aplicación tópica de flúor	233	8.6
• Odontoxesis	2	0.07
• Aplicación de selladores de fosetas y fisuras	0	0
<b>PREVENTIVAS EXTRAMUROS</b>		
• Detección de Placa Dentobacteriana	0	0
• Instrucción de técnica de cepillado	0	0

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Instrucción de uso de hilo dental</li> <li>• Enjuagues de fluoruro de sodio</li> <li>• Revisión de tejidos bucales</li> </ul>	0	0
	0	0
	0	0
<b>SUBTOTAL</b>	<b>1509</b>	<b>55.36</b>
<b>INTERMEDIAS</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Farmacoterapia</li> </ul>	4	0.15
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ionómero de vidrio</li> </ul>	0	0
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obturación temporal</li> </ul>	3	0.11
<b>SUBTOTAL</b>	<b>7</b>	<b>0.26</b>
<b>CURATIVAS</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Amalgamas</li> </ul>	28	1.03
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Resinas</li> </ul>	0	0
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Exodoncias de O.D. temporales</li> </ul>	0	0
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Exodoncias de O.D. permanentes</li> </ul>	3	0.11
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pulpotomías</li> </ul>	1	0.04
<b>SUBTOTAL</b>	<b>32</b>	<b>1.17</b>
<b>REHABILITACIÓN</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alta Integral</li> </ul>	5	0.19
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cirugía bucal</li> </ul>	0	0
<b>SUBTOTAL</b>	<b>5</b>	<b>0.19</b>
<b>ADMINISTRATIVAS</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Control y manejo de instrumental</li> </ul>	259	9.5
<b>SUBTOTAL</b>	<b>259</b>	<b>9.5</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Otras Atenciones</li> </ul>	135	5
<b>SUBTOTAL</b>	<b>135</b>	<b>5</b>
<b>TOTAL</b>	<b><u>2726</u></b>	<b><u>100</u></b>

FTE: Informe Mensual de la Unidad Médica SIS-SS-CE-H del mes de Diciembre 2007.

ACTIVIDADES RELIZADAS DURANTE EL MES DE ENERO 2008

<b>ACTIVIDADES</b>	<b>No.</b>	<b>%</b>
<b>DIAGNÓSTICO</b>		
• Rx tomadas	2	0.12
• Consultas de 1ª vez	36	2.18
• Consultas subsecuentes	59	3.6
<b>SUBTOTAL</b>	<b>97</b>	<b>5.9</b>
<b>FOMENTO A LA SALUD INTRAMUROS</b>		
• Sesión sobre salud bucal	95	5.8
• Instrucción de autoexamen de cavidad bucal	95	5.8
• Periódico Mural	0	0
<b>FOMENTO A LA SALUD EXTRAMUROS</b>		
• Sesión sobre salud bucal	0	0
• Instrucción de autoexamen de cavidad bucal	0	0
<b>SUBTOTAL</b>	<b>190</b>	<b>11.6</b>
<b>PREVENTIVAS INTRAMUROS</b>		
• Detección de Placa Dentobacteriana	95	5.8
• Instrucción de técnica de cepillado	95	5.8
• Instrucción de hilo dental	95	5.8
• Profilaxis	95	5.8
• Revisión de tejidos bucales	95	5.8
• Revisión de higiene de prótesis	8	0.49
• Aplicación tópica de flúor	23	1.4
• Odontoxesis	14	0.85
• Aplicación de selladores de fosetas y fisuras	14	0.85
<b>PREVENTIVAS EXTRAMUROS</b>		
• Detección de Placa Dentobacteriana	0	0
• Instrucción de técnica de cepillado	0	0

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Instrucción de uso de hilo dental</li> </ul>	0	0
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Enjuagues de fluoruro de sodio</li> </ul>	550	33.36
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Revisión de tejidos bucales</li> </ul>	0	0
<b>SUBTOTAL</b>	<b>1084</b>	<b>65.7</b>
<b>INTERMEDIAS</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Farmacoterapia</li> </ul>	10	0.61
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ionómero de vidrio</li> </ul>	0	0
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obturación temporal</li> </ul>	40	2.43
<b>SUBTOTAL</b>	<b>50</b>	<b>3.03</b>
<b>CURATIVAS</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Amalgamas</li> </ul>	40	2.43
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Resinas</li> </ul>	14	0.85
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Exodoncias de O.D. temporales</li> </ul>	8	0.49
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Exodoncias de O.D. permanentes</li> </ul>	14	0.85
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pulpotomías</li> </ul>	22	1.33
<b>SUBTOTAL</b>	<b>98</b>	<b>5.9</b>
<b>REHABILITACIÓN</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alta Integral</li> </ul>	5	0.3
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cirugía bucal</li> </ul>	0	0
<b>SUBTOTAL</b>	<b>5</b>	<b>0.3</b>
<b>ADMINISTRATIVAS</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Control y manejo de instrumental</li> </ul>	95	5.8
<b>SUBTOTAL</b>	<b>95</b>	<b>5.8</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Otras Atenciones</li> </ul>	30	1.8
<b>SUBTOTAL</b>	<b>30</b>	<b>1.8</b>
<b>TOTAL</b>	<b>1649</b>	<b>100</b>

FTE: Informe Mensual de la Unidad Médica SIS-SS-CE-H del mes de Enero 2008.

ACTIVIDADES RELIZADAS DURANTE EL MES DE FEBRERO 2008.

<b>ACTIVIDADES</b>	<b>No.</b>	<b>%</b>
<b>DIAGNÓSTICO</b>		
• Rx tomadas	7	0.15
• Consultas de 1ª vez	94	2
• Consultas subsecuentes	49	1.03
<b>SUBTOTAL</b>	<b>150</b>	<b>3.15</b>
<b>FOMENTO A LA SALUD INTRAMUROS</b>		
• Sesión sobre salud bucal	143	3
• Instrucción de autoexamen de cavidad bucal	143	3
• Periódico Mural	0	0
<b>FOMENTO A LA SALUD EXTRAMUROS</b>		
• Sesión sobre salud bucal	43	0.9
• Instrucción de autoexamen de cavidad bucal	434	9.1
<b>SUBTOTAL</b>	<b>763</b>	<b>16</b>
<b>PREVENTIVAS INTRAMUROS</b>		
• Detección de Placa Dentobacteriana	143	3
• Instrucción de técnica de cepillado	143	3
• Instrucción de hilo dental	143	3
• Profilaxis	143	3
• Revisión de tejidos bucales	143	3
• Revisión de higiene de prótesis	5	0.10
• Aplicación tópica de flúor	22	0.46
• Odontoxesis	22	0.46
• Aplicación de selladores de fosetas y fisuras	0	0
<b>PREVENTIVAS EXTRAMUROS</b>		
• Detección de Placa Dentobacteriana	434	9.1
• Instrucción de técnica de cepillado	434	9.1

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Instrucción de uso de hilo dental</li> </ul>	434	9.1
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Enjuagues de fluoruro de sodio</li> </ul>	1100	23.1
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Revisión de tejidos bucales</li> </ul>	434	9.1
<b>SUBTOTAL</b>	<b>3600</b>	<b>75.5</b>
<b>INTERMEDIAS</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Farmacoterapia</li> </ul>	9	0.2
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ionómero de vidrio</li> </ul>	0	0
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obturación temporal</li> </ul>	10	0.21
<b>SUBTOTAL</b>	<b>19</b>	<b>0.41</b>
<b>CURATIVAS</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Amalgamas</li> </ul>	24	0.5
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Resinas</li> </ul>	2	0.04
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Exodoncias de O.D. temporales</li> </ul>	5	0.10
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Exodoncias de O.D. permanentes</li> </ul>	7	0.15
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pulpotomías</li> </ul>	11	0.23
<b>SUBTOTAL</b>	<b>49</b>	<b>1.03</b>
<b>REHABILITACIÓN</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alta Integral</li> </ul>	1	0.02
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cirugía bucal</li> </ul>	2	0.04
<b>SUBTOTAL</b>	<b>3</b>	<b>0.06</b>
<b>ADMINISTRATIVAS</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Control y manejo de instrumental</li> </ul>	143	3
<b>SUBTOTAL</b>	<b>143</b>	<b>3</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Otras Atenciones</li> </ul>	41	0.86
<b>SUBTOTAL</b>	<b>41</b>	<b>0.86</b>
<b>TOTAL</b>	<b>4768</b>	<b>100</b>

FTE: Informe Mensual de la Unidad Médica SIS-SS-CE-H del mes de Febrero 2008.

ACTIVIDADES RELIZADAS DURANTE EL MES DE MARZO 2008.

<b>ACTIVIDADES</b>	<b>No.</b>	<b>%</b>
<b>DIAGNÓSTICO</b>		
• Rx tomadas	5	0.2
• Consultas de 1ª vez	123	4.7
• Consultas subsecuentes	8	0.3
<b>SUBTOTAL</b>	<b>136</b>	<b>5.2</b>
<b>FOMENTO A LA SALUD INTRAMUROS</b>		
• Sesión sobre salud bucal	131	5
• Instrucción de autoexamen de cavidad bucal	131	5
• Periódico Mural	0	0
<b>FOMENTO A LA SALUD EXTRAMUROS</b>		0
• Sesión sobre salud bucal	0	0
• Instrucción de autoexamen de cavidad bucal	0	0
<b>SUBTOTAL</b>	<b>262</b>	<b>10</b>
<b>PREVENTIVAS INTRAMUROS</b>		
• Detección de Placa Dentobacteriana	131	5
• Instrucción de técnica de cepillado	131	5
• Instrucción de hilo dental	131	5
• Profilaxis	131	5
• Revisión de tejidos bucales	131	5
• Revisión de higiene de prótesis	0	0
• Aplicación tópica de flúor	131	5
• Odontoxesis	0	0
• Aplicación de selladores de fosetas y fisuras	114	4.35
<b>PREVENTIVAS EXTRAMUROS</b>		
• Detección de Placa Dentobacteriana	0	0
• Instrucción de técnica de cepillado	0	0

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Instrucción de uso de hilo dental</li> </ul>	0	0
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Enjuagues de fluoruro de sodio</li> </ul>	1100	42
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Revisión de tejidos bucales</li> </ul>	0	0
<b>SUBTOTAL</b>	<b>2000</b>	<b>76.4</b>
<b>INTERMEDIAS</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Farmacoterapia</li> </ul>	3	0.11
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ionómero de vidrio</li> </ul>	0	0
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obturación temporal</li> </ul>	0	0
<b>SUBTOTAL</b>	<b>3</b>	<b>0.11</b>
<b>CURATIVAS</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Amalgamas</li> </ul>	0	0
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Resinas</li> </ul>	0	0
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Exodoncias de O.D. temporales</li> </ul>	4	0.15
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Exodoncias de O.D. permanentes</li> </ul>	3	0.11
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pulpotomías</li> </ul>	0	0
<b>SUBTOTAL</b>	<b>7</b>	<b>0.26</b>
<b>REHABILITACIÓN</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alta Integral</li> </ul>	49	1.9
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cirugía bucal</li> </ul>	0	0
<b>SUBTOTAL</b>	<b>49</b>	<b>1.9</b>
<b>ADMINISTRATIVAS</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Control y manejo de instrumental</li> </ul>	131	5
<b>SUBTOTAL</b>	<b>131</b>	<b>5</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Otras Atenciones</li> </ul>	31	1.2
<b>SUBTOTAL</b>	<b>31</b>	<b>1.2</b>
<b>TOTAL</b>	<b>2619</b>	<b>100</b>

FTE: Informe Mensual de la Unidad Médica SIS-SS-CE-H del mes de Marzo 2008.

## ACTIVIDADES RELIZADAS DURANTE EL MES DE ABRIL 2008.

<b>ACTIVIDADES</b>	<b>No.</b>	<b>%</b>
<b>DIAGNÓSTICO</b>		
• Rx tomadas	9	0.2
• Consultas de 1ª vez	45	0.94
• Consultas subsecuentes	29	0.6
<b>SUBTOTAL</b>	<b>83</b>	<b>1.7</b>
<b>FOMENTO A LA SALUD INTRAMUROS</b>		
• Sesión sobre salud bucal	74	1.6
• Instrucción de autoexamen de cavidad bucal	74	1.6
• Periódico Mural	0	0
<b>FOMENTO A LA SALUD EXTRAMUROS</b>		
• Sesión sobre salud bucal	11	0.23
• Instrucción de autoexamen de cavidad bucal	550	11.5
<b>SUBTOTAL</b>	<b>709</b>	<b>14.9</b>
<b>PREVENTIVAS INTRAMUROS</b>		
• Detección de Placa Dentobacteriana	74	1.6
• Instrucción de técnica de cepillado	74	1.6
• Instrucción de hilo dental	74	1.6
• Profilaxis	74	1.6
• Revisión de tejidos bucales	74	1.6
• Revisión de higiene de prótesis	0	0
• Aplicación tópica de flúor	74	1.6
• Odontoxesis	10	0.2
• Aplicación de selladores de fosetas y fisuras	53	1.11
<b>PREVENTIVAS EXTRAMUROS</b>		
• Detección de Placa Dentobacteriana	550	11.5
• Instrucción de técnica de cepillado	550	11.5

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Instrucción de uso de hilo dental</li> </ul>	550	11.5
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Enjuagues de fluoruro de sodio</li> </ul>	1100	23
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Revisión de tejidos bucales</li> </ul>	550	11.5
<b>SUBTOTAL</b>	<b>3807</b>	<b>79.9</b>
<b>INTERMEDIAS</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Farmacoterapia</li> </ul>	6	0.1
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ionómero de vidrio</li> </ul>	0	0
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obturación temporal</li> </ul>	9	0.2
<b>SUBTOTAL</b>	<b>15</b>	<b>0.3</b>
<b>CURATIVAS</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Amalgamas</li> </ul>	0	0
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Resinas</li> </ul>	0	0
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Exodoncias de O.D. temporales</li> </ul>	11	0.23
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Exodoncias de O.D. permanentes</li> </ul>	5	0.10
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pulpotomías</li> </ul>	5	0.10
<b>SUBTOTAL</b>	<b>21</b>	<b>0.43</b>
<b>REHABILITACIÓN</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alta Integral</li> </ul>	22	0.5
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cirugía bucal</li> </ul>	1	0.02
<b>SUBTOTAL</b>	<b>23</b>	<b>0.5</b>
<b>ADMINISTRATIVAS</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Control y manejo de instrumental</li> </ul>	74	1.6
<b>SUBTOTAL</b>	<b>74</b>	<b>1.6</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Otras Atenciones</li> </ul>	32	0.7
<b>SUBTOTAL</b>	<b>32</b>	<b>0.7</b>
<b>TOTAL</b>	<b>4764</b>	<b>100</b>

FTE: Informe Mensual de la Unidad Médica SIS-SS-CE-H del mes de Abril 2008.

ACTIVIDADES RELIZADAS DURANTE EL MES DE MAYO 2008.

<b>ACTIVIDADES</b>	<b>No.</b>	<b>%</b>
<b>DIAGNÓSTICO</b>		
• Rx tomadas	4	0.2
• Consultas de 1ª vez	15	0.8
• Consultas subsecuentes	53	2.7
<b>SUBTOTAL</b>	<b>72</b>	<b>3.7</b>
<b>FOMENTO A LA SALUD INTRAMUROS</b>		
• Sesión sobre salud bucal	68	3.5
• Instrucción de autoexamen de cavidad bucal	68	3.5
• Periódico Mural	0	0
<b>FOMENTO A LA SALUD EXTRAMUROS</b>		0
• Sesión sobre salud bucal	0	0
• Instrucción de autoexamen de cavidad bucal	0	0
<b>SUBTOTAL</b>	<b>136</b>	<b>7</b>
<b>PREVENTIVAS INTRAMUROS</b>		
• Detección de Placa Dentobacteriana	68	3.5
• Instrucción de técnica de cepillado	68	3.5
• Instrucción de hilo dental	68	3.5
• Profilaxis	68	3.5
• Revisión de tejidos bucales	68	3.5
• Revisión de higiene de prótesis	5	0.3
• Aplicación tópica de flúor	68	3.5
• Odontoxesis	16	0.8
• Aplicación de selladores de fosetas y fisuras	4	0.2
<b>PREVENTIVAS EXTRAMUROS</b>		
• Detección de Placa Dentobacteriana	0	0
• Instrucción de técnica de cepillado	0	0

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Instrucción de uso de hilo dental</li> </ul>	0	0
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Enjuagues de fluoruro de sodio</li> </ul>	1100	56
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Revisión de tejidos bucales</li> </ul>	0	0
<b>SUBTOTAL</b>	<b>1533</b>	<b>78</b>
<b>INTERMEDIAS</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Farmacoterapia</li> </ul>	8	0.4
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ionómero de vidrio</li> </ul>	4	0.2
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obturación temporal</li> </ul>	18	0.9
<b>SUBTOTAL</b>	<b>30</b>	<b>1.5</b>
<b>CURATIVAS</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Amalgamas</li> </ul>	24	1.2
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Resinas</li> </ul>	4	0.2
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Exodoncias de O.D. temporales</li> </ul>	10	0.5
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Exodoncias de O.D. permanentes</li> </ul>	6	0.3
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pulpotomías</li> </ul>	28	1.4
<b>SUBTOTAL</b>	<b>72</b>	<b>3.6</b>
<b>REHABILITACIÓN</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alta Integral</li> </ul>	2	0.1
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cirugía bucal</li> </ul>	1	0.05
<b>SUBTOTAL</b>	<b>3</b>	<b>0.15</b>
<b>ADMINISTRATIVAS</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Control y manejo de instrumental</li> </ul>	68	3.5
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pacientes referidos a otra institución</li> </ul>	26	1.3
<b>SUBTOTAL</b>	<b>94</b>	<b>4.8</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Otras Atenciones</li> </ul>	29	1.5
<b>SUBTOTAL</b>	<b>29</b>	<b>1.5</b>
<b>TOTAL</b>	<b>1969</b>	<b>100</b>

FTE: Informe Mensual de la Unidad Médica SIS-SS-CE-H del mes de Mayo 2008.

ACTIVIDADES RELIZADAS DURANTE EL MES DE JUNIO 2008.

<b>ACTIVIDADES</b>	<b>No.</b>	<b>%</b>
<b>DIAGNÓSTICO</b>		
• Rx tomadas	11	0.68
• Consultas de 1ª vez	10	0.62
• Consultas subsecuentes	28	1.7
<b>SUBTOTAL</b>	<b>49</b>	<b>3.05</b>
<b>FOMENTO A LA SALUD INTRAMUROS</b>		
• Sesión sobre salud bucal	38	2.4
• Instrucción de autoexamen de cavidad bucal	38	2.4
• Periódico Mural	0	0
<b>FOMENTO A LA SALUD EXTRAMUROS</b>		
• Sesión sobre salud bucal	0	0
• Instrucción de autoexamen de cavidad bucal	0	0
<b>SUBTOTAL</b>	<b>76</b>	<b>4.7</b>
<b>PREVENTIVAS INTRAMUROS</b>		
• Detección de Placa Dentobacteriana	38	2.4
• Instrucción de técnica de cepillado	38	2.4
• Instrucción de hilo dental	38	2.4
• Profilaxis	38	2.4
• Revisión de tejidos bucales	38	2.4
• Revisión de higiene de prótesis	2	0.12
• Aplicación tópica de flúor	38	2.4
• Odontoxesis	3	0.2
• Aplicación de selladores de fosetas y fisuras	0	0
<b>PREVENTIVAS EXTRAMUROS</b>		
• Detección de Placa Dentobacteriana	0	0
• Instrucción de técnica de cepillado	0	0

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Instrucción de uso de hilo dental</li> </ul>	0	0
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Enjuagues de fluoruro de sodio</li> </ul>	1100	68.6
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Revisión de tejidos bucales</li> </ul>	0	0
<b>SUBTOTAL</b>	<b>1333</b>	<b>83.1</b>
<b>INTERMEDIAS</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Farmacoterapia</li> </ul>	3	0.2
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ionómero de vidrio</li> </ul>	8	0.5
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obturación temporal</li> </ul>	15	0.9
<b>SUBTOTAL</b>	<b>26</b>	<b>1.6</b>
<b>CURATIVAS</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Amalgamas</li> </ul>	21	1.3
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Resinas</li> </ul>	8	0.5
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Exodoncias de O.D. temporales</li> </ul>	3	0.2
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Exodoncias de O.D. permanentes</li> </ul>	3	0.2
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pulpotomías</li> </ul>	24	1.5
<b>SUBTOTAL</b>	<b>59</b>	<b>3.7</b>
<b>REHABILITACIÓN</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alta Integral</li> </ul>	1	0.06
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cirugía bucal</li> </ul>	1	0.06
<b>SUBTOTAL</b>	<b>2</b>	<b>0.12</b>
<b>ADMINISTRATIVAS</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Control y manejo de instrumental</li> </ul>	38	2.4
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pacientes referidos a otra institución</li> </ul>	3	0.2
<b>SUBTOTAL</b>	<b>41</b>	<b>2.6</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Otras Atenciones</li> </ul>	18	1.12
<b>SUBTOTAL</b>	<b>18</b>	<b>1.12</b>
<b>TOTAL</b>	<b>1604</b>	<b>100</b>

FTE: Informe Mensual de la Unidad Médica SIS-SS-CE-H del mes de Junio 2008.

ACTIVIDADES RELIZADAS DURANTE EL MES DE JULIO 2008.

<b>ACTIVIDADES</b>	<b>No.</b>	<b>%</b>
<b>DIAGNÓSTICO</b>		
• Rx tomadas	9	0.42
• Consultas de 1ª vez	91	4.3
• Consultas subsecuentes	48	2.3
<b>SUBTOTAL</b>	<b>148</b>	<b>6.97</b>
<b>FOMENTO A LA SALUD INTRAMUROS</b>		
• Sesión sobre salud bucal	139	6.54
• Instrucción de autoexamen de cavidad bucal	139	6.54
• Periódico Mural	0	0
<b>FOMENTO A LA SALUD EXTRAMUROS</b>		
• Sesión sobre salud bucal	7	0.32
• Instrucción de autoexamen de cavidad bucal	67	3.15
<b>SUBTOTAL</b>	<b>352</b>	<b>16.6</b>
<b>PREVENTIVAS INTRAMUROS</b>		
• Detección de Placa Dentobacteriana	139	6.54
• Instrucción de técnica de cepillado	139	6.54
• Instrucción de hilo dental	139	6.54
• Profilaxis	139	6.54
• Revisión de tejidos bucales	139	6.54
• Revisión de higiene de prótesis	0	0
• Aplicación tópica de flúor	139	6.54
• Odontoxesis	5	0.23
• Aplicación de selladores de fosetas y fisuras	80	3.76
<b>PREVENTIVAS EXTRAMUROS</b>		
• Detección de Placa Dentobacteriana	67	3.15
• Instrucción de técnica de cepillado	67	3.15

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Instrucción de uso de hilo dental</li> <li>• Enjuagues de fluoruro de sodio</li> <li>• Revisión de tejidos bucales</li> </ul>	67	3.15
	67	3.15
	67	3.15
<b>SUBTOTAL</b>	<b>1254</b>	<b>59.1</b>
<b>INTERMEDIAS</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Farmacoterapia</li> <li>• Ionómero de vidrio</li> <li>• Obturación temporal</li> </ul>	12	0.56
	11	0.5
	12	0.56
<b>SUBTOTAL</b>	<b>35</b>	<b>1.64</b>
<b>CURATIVAS</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Amalgamas</li> <li>• Resinas</li> <li>• Exodoncias de O.D. temporales</li> <li>• Exodoncias de O.D. permanentes</li> <li>• Pulpotomías</li> </ul>	51	2.4
	11	0.5
	11	0.5
	8	0.37
	47	2.2
<b>SUBTOTAL</b>	<b>128</b>	<b>6.03</b>
<b>REHABILITACIÓN</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alta Integral</li> <li>• Cirugía bucal</li> </ul>	20	0.94
	0	0
<b>SUBTOTAL</b>	<b>20</b>	<b>0.94</b>
<b>ADMINISTRATIVAS</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Control y manejo de instrumental</li> <li>• Pacientes referidos a otra institución</li> </ul>	139	6.5
	5	0.23
<b>SUBTOTAL</b>	<b>144</b>	<b>6.7</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Otras Atenciones</li> </ul>	42	2
<b>SUBTOTAL</b>	<b>42</b>	<b>2</b>
<b>TOTAL</b>	<b><u>2123</u></b>	<b><u>100</u></b>

FTE: Informe Mensual de la Unidad Médica SIS-SS-CE-H del mes de Julio 2008.

**V. CONCENTRADO ANUAL DE ACTIVIDADES PERIODO AGOSTO 2007-JULIO  
2008.**

<b>ACTIVIDADES</b>	<b>No.</b>	<b>%</b>
<b>DIAGNÓSTICO</b>		
• Rx tomadas	70	0.21
• Consultas de 1ª vez	721	2.25
• Consultas subsecuentes	383	1.19
<b>SUBTOTAL</b>	<b>1174</b>	<b>3.67</b>
<b>FOMENTO A LA SALUD INTRAMUROS</b>		
• Sesión sobre salud bucal	1104	3.4
• Instrucción de autoexamen de cavidad bucal	1104	3.4
• Periódico Mural	2	0.006
<b>FOMENTO A LA SALUD EXTRAMUROS</b>		
• Sesión sobre salud bucal	94	0.29
• Instrucción de autoexamen de cavidad bucal	3251	10.17
<b>SUBTOTAL</b>	<b>5555</b>	<b>17.39</b>
<b>PREVENTIVAS INTRAMUROS</b>		
• Detección de Placa Dentobacteriana	1056	3.3
• Instrucción de técnica de cepillado	1078	3.37
• Instrucción de hilo dental	1065	3.33
• Profilaxis	976	3.05
• Revisión de tejidos bucales	1104	3.4
• Revisión de higiene de prótesis	23	0.07
• Aplicación tópica de flúor	773	2.4
• Odontoxesis	86	0.26
• Aplicación de selladores de fosetas y fisuras	281	0.87
<b>PREVENTIVAS EXTRAMUROS</b>		
• Detección de Placa Dentobacteriana	3251	10.17
• Instrucción de técnica de cepillado	3251	10.17
	3251	10.17

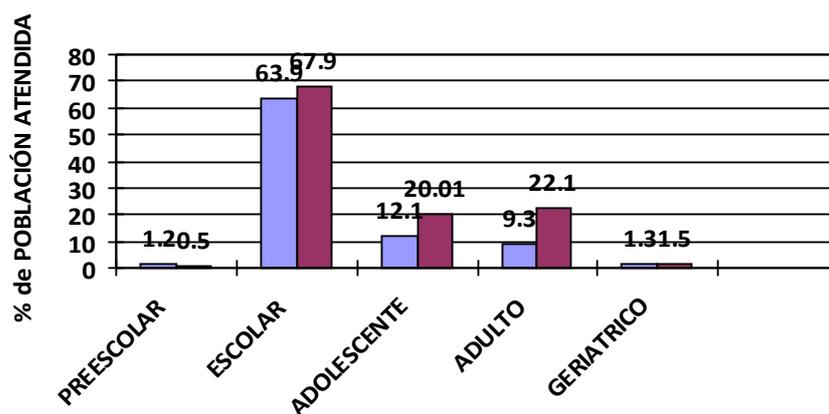
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Instrucción de uso de hilo dental</li> </ul>	3251	10.17
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Enjuagues de fluoruro de sodio</li> </ul>	3251	10.17
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Revisión de tejidos bucales</li> </ul>	<b>22697</b>	<b>71.06</b>
<b>SUBTOTAL</b>		
<b>INTERMEDIAS</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Farmacoterapia</li> </ul>	73	0.22
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ionómero de vidrio</li> </ul>	23	0.07
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obturación temporal</li> </ul>	149	0.46
<b>SUBTOTAL</b>	<b>245</b>	<b>0.76</b>
<b>CURATIVAS</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Amalgamas</li> </ul>	293	0.91
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Resinas</li> </ul>	39	0.12
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Exodoncias de O.D. temporales</li> </ul>	72	0.22
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Exodoncias de O.D. permanentes</li> </ul>	57	0.17
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pulpotomías</li> </ul>	166	0.51
<b>SUBTOTAL</b>	<b>627</b>	<b>1.96</b>
<b>REHABILITACIÓN</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alta Integral</li> </ul>	110	0.34
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cirugía bucal</li> </ul>	8	0.02
<b>SUBTOTAL</b>	<b>118</b>	<b>0.36</b>
<b>ADMINISTRATIVAS</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Control y manejo de instrumental</li> </ul>	1104	3.4
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pacientes referidos a otra institución</li> </ul>	34	0.1
<b>SUBTOTAL</b>	<b>1138</b>	<b>3.5</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Otras Atenciones</li> </ul>	384	1.2
<b>SUBTOTAL</b>	<b>384</b>	<b>1.2</b>
<b>TOTAL</b>	<b>31938</b>	<b>100</b>

FTE: Suma de datos de los Informes Mensuales de la Unidad Médica SIS-SS-CE-H del mes de Agosto 2007 al mes de Julio 2008.

## VI. CUADRO DE POBLACIÓN ATENDIDA

NOMBRE	MAS	CU	LI	NO	FE	ME	NI	NO	TO	TAL
	No INTRA	No EXTRA	% INTRA	% EXTRA	No INTRA	No EXTRA	% INTRA	% EXTRA	No	%
<b>PREESCOLAR</b>	13	0	1.2	0	6	0	0.5	0	19	1.7
<b>ESCOLAR</b>	168	1583	15.2	48.7	184	1668	16.6	51.3	3603	81.7
<b>ADOLESCENTE</b>	134	0	12.1	0	221	0	20.01	0	355	8.2
<b>ADULTO</b>	103	0	9.3	0	244	0	22.1	0	347	7.9
<b>GERIATRICO</b>	14	0	1.3	0	17	0	1.5	0	31	0.71
<b>TOTAL</b>	<b>432</b>	<b>1583</b>	<b>39.1%</b>	<b>48.7%</b>	<b>672</b>	<b>1668</b>	<b>60.71%</b>	<b>51.3</b>	<b>4335</b>	<b>100%</b>

FTE: Datos recabados de los informes mensuales SIS-SS-CE-H correspondientes del mes de Agosto 2007 al mes de Julio 2008.



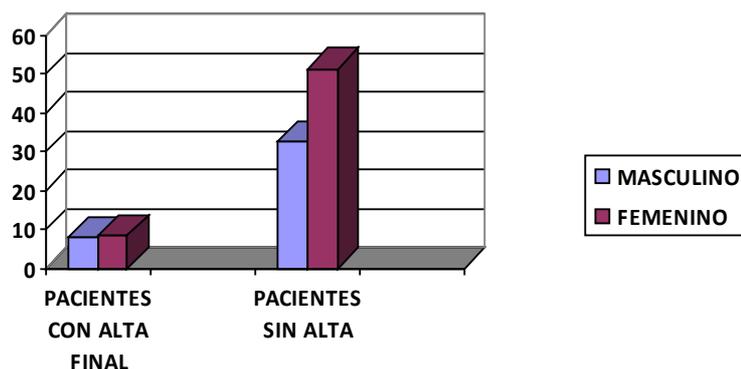
1 GRAFICA DE POBLACIÓN ATENDIDA

Para la realización del gráfico se utilizaron datos en porcentajes.

## VII. CUADRO DE PACIENTES DADOS DE ALTA

NOMBRE	MAS	CU	LI	NO	FE	ME	NI	NO	TO	TAL
	No	No	%	%	No	No	%	%	No	%
	INTR A	EXTR A	INTR A	EXTR A	INTR A	EXTR A	INTR A	EXTR A		
<b>ALTA FINAL</b>	88	0	7.9	0	95	0	8.6	0	183	4.2
<b>SIN ALTA</b>	358	1583	32.4	100	563	1668	51.3	100	4172	95.8
<b>TOTAL</b>	<b>1104</b>	<b>3251</b>	<b>40.1</b>	<b>100</b>	<b>658</b>	<b>1668</b>	<b>59.9</b>	<b>100%</b>	<b>4355</b>	<b>100%</b>

FTE: Datos recabados de los informes mensuales SIS-SS-CE-H correspondientes del mes de Agosto 2007 al mes de Julio 2008.



### 2 GRÁFICA DE PACIENTES CON Y SIN ALTA INTEGRAL

Para el gráfico se utilizaron cantidades en porcentajes

## VIII. ANÁLISIS DE LA INFORMACIÓN

En los cuadros anteriores podemos observar en forma numérica y escrita las actividades que realicé durante el servicio social de 1 año correspondiente del mes de Agosto de 2007 al mes de Julio de 2008.

En cada apartado se especifica si las actividades fueron intramuros ó extramuros, en lo correspondiente a extramuros las actividades se programan y se realizan de acuerdo al Programa de Educación Preventiva establecido varios años atrás por la institución.

Con respecto al mes de Octubre de 2007 sólo se realizaron actividades extramuros debido a fallas técnicas en las unidades correspondientes al departamento Dental del Centro de Salud.

En cuanto a actividades de rehabilitación las cuales necesiten de aparatología no se permite su realización en el Centro de Salud debido a que la atención que se da es sólo de Primer Nivel.

Fuera de las actividades reportadas en los cuadros de informe numérico no existe ninguna otra que no se haya mencionado.

## IX. CONCLUSIONES

La Colonia de Santa María Chiconautla se encuentra al noreste del Municipio de Ecatepec de Morelos y al pie del cerro de Chiconautla la cual está formada por 3 pueblos y a su vez por más de 35 colonias.

A partir del estudio realizado en la Comunidad de Santa María Chiconautla, podemos observar que es una población grande de 61777, habitantes y que también podemos asegurar que esta población seguirá creciendo año con año, en la cual un porcentaje importante de dicha población es de bajos recursos, por lo cual se debe pensar en tomar medidas por los siguientes motivos:

La concurrencia o demanda para el Centro de Salud Urbano de Santa María Chiconautla es cada día mayor ya que la misma comunidad así lo exige, tomando en cuenta que las familias son de 6 personas en promedio y la densidad de población es de 8,399 habitantes por Km<sup>2</sup>, esto lo hace una situación difícil que se debe valorar para dar mayor y mejor atención a la población que así lo demanda.

En la comunidad de Santa María Chiconautla específicamente en su Centro de Salud así como en otros centros cuenta con campañas de vacunación y de salud bucal así como en otros centros cuenta con campañas de vacunación y de salud bucal pero esto no es suficiente debido a la demanda de la población, ya que no existen servicios de otras instituciones de salud como: IMSS, ISSSTE en la comunidad aparte del Centro de Salud existen 3 clínicas particulares pero nada más.

Tomando en cuenta y analizando los datos obtenidos en el C. S. U. Santa María Chiconautla sobre las causas más frecuentes de mortalidad se observa que la tasa es de 101 muertes por cada 100,000 habitantes, dentro de las cuales los padecimientos etiológicos más frecuentes son los siguientes, en forma decreciente:

### MORTALIDAD

CAUSA	CASOS
Diabetes Mellitas	20
Cáncer	20
Hipertensión Arterial	18
Insuficiencia Renal	18
Accidentes y Violencias	10
Infarto al Miocardio	6
EPOC	6
Insuficiencia Cardíaca	6
Choque séptico	5
Leucemia	3
Hipoglucemia	2
SIDA	1
Tromboflebitis	1
Esclerodermia	1
Cardiopatía Isquémica	1
PCI	1
Distrofia	1
Asfixia por Aspiración	1
Edema Agudo de Pulmón	1

Esto nos hace pensar en los factores etiológicos y de riesgo, para lo cual se deben implementar y mejorar los programas para el tratamiento de dichos padecimientos, para que con el paso del tiempo aún cuando la población siga creciendo los índices de mortalidad disminuyan y prevenir dichas enfermedades hasta lograr controlarlas.

Mala Alimentación, estando en una sociedad influenciada por medios masivos de comunicación en los que se tiene una tendencia a la obesidad desde edades tempranas cabe hacer mención que México es considerado como el 2do. Lugar en obesidad a nivel mundial, por ello es importante en fomentar estilos de vida saludables, basando la alimentación en el plato del buen comer y realizando actividad física diaria con un mínimo de duración de media hora. Fomentar el evitar tirar basura a cielo abierto en basureros

Promoviendo que se realice en camiones recolectores de basura. lo que trae como consecuencia la proliferación de fauna nociva por lo que aumenta la incidencia en enfermedad diarreica. Que gracias a que se cuenta con el suero vida oral y apoyo de fomento a la salud realizando pláticas y capacitación a madres responsables de los menores de 5 años ha disminuido la mortalidad por esa causa.

Por ser una región situada en el área metropolitana y con asentamientos humanos irregulares continuos, presenta escasez de vivienda y en algunos casos servicios públicos predominando asentamientos y en algunos casos promiscuidad.

El Centro de Salud de esta comunidad, pese a dar un servicio eficiente de acuerdo a las estrategias planeadas, no puede solucionar los problemas debido a que la población crece irregularmente y no se puede tener cobertura a toda ella y a la apatía que tiene la población a cambiar sus patrones de vida hace la labor más difícil del personal que aquí labora.

## X. FOTOGRAFÍAS



**Fotografía tomada fuera del Centro de Salud Comunitario perteneciente a la localidad de Santa María Chiconautla, Ecatepec de Morelos, Estado de México.**



**Fotografía tomada dentro del departamento dental, me encuentro atendiendo una paciente en la unidad que me fue asignada.**

## XI. BIBLIOGRAFÍA

1. Fuentes Corona Elvira. Lehman A.Y. Guía estomatológica para el desarrollo de actividades de primer nivel de atención. ISEM. Toluca, México, 1999.
2. Córdova Villalobos José Ángel. Ortiz D. M. E. Manual para el uso de fluoruros dentales en la República Mexicana. Secretaría de Salud. México, D. F., 2006.
3. Córdova Villalobos José Ángel. Ortiz D. M. E. Manual para la prevención y control de infecciones y riesgos profesionales en la práctica estomatológica en la República Mexicana. Secretaría de Salud. México, D. F., 2006.
4. Estape Sallent Ma. Angels. Técnicas de ayuda odontológica/estomatológica. Ed. MASSON. Barcelona, 1999.
5. Cuenca Sala Emili, Manau N. C. Odontología Preventiva y Comunitaria. 2a ed. Ed. MASSON. Barcelona, 2002.
6. Norman O. Harris. García G. F. Odontología Preventiva Primaria. 2a ed. Ed. Manual Moderno. México, 2005.
7. Simon Katz. McDonald J. L. Odontología Preventiva en Acción. 3a ed. Ed. Médica Panamericana. México, 1993.
8. Hirose Higashida. Yoshiko B. Odontología Preventiva. 2000.
9. San Martín FH. Salud y Enfermedad. México. La Prensa Médica Mexicana. 1982.
10. Seif R I. Cariología. Prevención, Diagnóstico y Tratamiento Contemporáneo de la caries dental. 9ª. Edición. Colombia. Actualidades Médico Odontológicas, 1997.
11. <http://www.edukativos.com/cursos/downloads-file-1643-details.html>
12. <http://www.monografias.com/trabajos55/historia-odontologia-dos>.
13. [www.maxilofacial.info/historiaodontologia.htm](http://www.maxilofacial.info/historiaodontologia.htm)
14. [www.red\\_dental.com](http://www.red_dental.com)
15. [salud.edomex.gob.mx/html](http://salud.edomex.gob.mx/html)
16. [www.odontologiapediatrica.com.mx](http://www.odontologiapediatrica.com.mx)
17. [www.imbiomed.com.mx](http://www.imbiomed.com.mx).
18. [www.prevalenciaeincidenciadecariesdental.html](http://www.prevalenciaeincidenciadecariesdental.html). Rev, ADM.2001.58.

19. León González Gaudelia. Conceptos básicos en odontología pediátrica. Ed. DESINLIMED. México, 1996.
20. Baer Paul N. Enfermedad Periodontal en Niños y Adolescentes. Ed. Munry. P.p 280-284.
21. <http://www.odontologia-online.com/casos.html>
22. <http://www.webodontologica.com>
23. Caramés Esther. Anatomía y fisiología patológica del órgano bucal. Ed. Aprole. Buenos Aires, 1990.
24. Edward V. Zegarelli. Kutscher A. H. Diagnósticos en patología oral. Ed. Salvat.
25. Carrillo Hinojosa Silvia L. Dentista y paciente: Cepillos Dentales. 1996:30-31.
26. Registro Civil Municipal de Ecatepec.
27. Departamento de Estadística del Municipio de Ecatepec.
28. Departamento de Estadística del Centro del Salud Sta. María Chiconautla.
29. Archivo Básico de la Coordinación Municipal de Sta. María Chiconautla.
30. Diagnóstico Situacional del C. S. U. Sta. Ma. Chiconautla.