

# DIRECTORIO

Dr. Gilberto Breña Cantú  
Secretario de Salud de Zacatecas

Dr. Néstor Alfredo Pacheco Arroyo  
Director de Salud Pública

Dra. Aspacía Kusulas Tejada  
Subdirectora de Epidemiología Prevención y Control de Enfermedades.

Dra. Lucía del Refugio Reyes Veyna  
Jefa del Depto. de Epidemiología

Dr. Carlos Eduardo Duran Barragán  
Jefe del Depto. de Prevención y Control de Enfermedades

Dr. Juan Gabriel Soto De la Torre  
Responsable Estatal de Salud Bucal

Dra. Rocío Rodríguez Gutiérrez  
Responsable del Boletín Epidemiológico



## BOLETIN EPIDEMIOLOGICO ZACATECAS

Subdirección de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades

SEMANA EPIDEMIOLOGICA N° 17 FECHA: Del 22 al 28 de ABRIL de 2018



## CONTENIDO

CASOS PROBABLES EN ESTUDIO EN LA SEMANA 17

INFORMACION SOBRE SALUD BUCAL



### CASOS PROBABLES EN ESTUDIO POR INSTITUCIÓN SEMANA 17

CASOS PROBABLES ESTUDIADOS POR INSTITUCIÓN	SSZ	IMSS	ISSSTE	OTRAS	IMSS PROSPERA	DIF	SEDENA	TOTAL
Enfermedad Febril Exantemática	1				1			2
Sx Coqueluchoide	17							17
Influenza	13				1			14
Rotavirus	3							3
Vibrio Cholerae	20				6			26
Dengue								0
Chagas	1							1
Rickettsias								0
Bruceosis	12							12
VIH								0
Hepatitis A	1							1
Hepatitis, BYC	1							1
Tuberculosis	1							1
TORCH								0
Parvovirus								0
EPSTEIN BARR								0
CHIKUNGUNYA								0
CARGA VIRAL								0
GENOTIPIFICACION								0
COXSACKIE								0
PFA								0
TOTAL								78

FUENTE: Sistema Único Automatizado de Vigilancia Epidemiológica, LESP



En lo referente a caries dental en adultos de 20 a 99 años Zacatecas se encuentra por debajo del nivel nacional con 87.3 en el Estado u nacional 93.1, al igual que en la prevalencia de enfermedad periodontal en adultos de 20 a 99 años estatal 43.2 y nacional 56.7.

En lo referente al índice de **necesidades de tratamiento** en toda la población (2 a 99 años) es de 74.0 por debajo del nacional que es de 75.2.

A nivel nacional, la entidad se encuentra dentro de los cinco estados que registran mayor número de fluorosis, los municipios más afectados son Juchipila, Valparaíso, Genaro Codina, Rio Grande y Ojocaliente, este problema se debe, principalmente, a los altos niveles del metal flúor en el agua y otros minerales propios de la tierra zacatecana.

### RECUERDA



La salud bucal influye en la calidad de vida de las personas. Debe acudir cada 6 meses con el odontólogo para su revisión.



La pérdida de la Salud Bucal ocasiona imposibilidad en la capacidad del funcionamiento masticatorio, fonético, estético y psicológico.



Para mejorar la salud bucodental de toda la familia es conveniente evitar el consumo de tabaco en el hogar.



Para una buena salud Bucal realiza las siguientes actividades preventivas.



Cepíllate por lo menos tres veces al día.



Usa pasta de dientes con flúor.



Usa hilo dental todos los días.



Visita al dentista cada seis meses.



Cepíllate los dientes después de comer dulces.

La información a lo largo de estos diez años del SIVEPAB muestra que la proporción y severidad de las enfermedades bucales sigue siendo alta. Dentro de los principales hallazgos podemos mencionar:

- ❑ 7 de cada 10 infantes (2 a 5 años de edad) que acuden a los servicios de salud tienen caries dental y en 1 de cada 3 la condición es severa.
- ❑ Los niños y adolescentes llegan a los servicios de salud con 5 dientes afectados por caries dental y solo uno ha sido rehabilitado.
- ❑ De los adolescentes que asisten a los servicios de salud 8 de cada 10 tienen un periodonto sano.
- ❑ En los últimos cuatro años el 40% de los adultos usuarios (35 a 44 años de edad) tienen un periodonto sano. Entre los adultos mayores (65 a 74 años de edad) se reduce considerablemente la proporción de adultos sanos 30% aproximadamente.
- ❑ Alrededor de 7 de cada 10 adultos mayores mantienen una oclusión funcional (20 dientes naturales presentes).
- ❑ La fluorosis dental no representa un problema de salud pública en nuestro país salvo en la zona endémica (Zacatecas, Aguascalientes, Chihuahua, Durango, San Luis Potosí y Jalisco).

Proporción de pacientes con fluorosis dental por entidad federativa en los Servicios de Salud México, SIVEPAB



## SALUD BUCAL EN ZACATECAS

Para el año 2016 el estado de Zacatecas se encuentra por debajo de las prevalencias nacionales de caries dental y solo en la proporción de adultos mayores de 60 años que no tienen una boca funcional es mayor que el promedio nacional.

La prevalencia de caries dental en niños y adolescentes de 2 a 19 años en Zacatecas es de 55.4. la enfermedad periodontal en niños y adolescentes de 6 a 19 años con una prevalencia de 12.1. En cuanto a caries severas en la infancia temprana en niños de 3 a 5 años es de 16.8 con un promedio de dientes temporales afectados por caries de 10 a 14 años de 1.7.



## SEMANA NACIONAL DE SALUD BUCAL

La Semana Nacional de Salud Bucal es una estrategia para intensificar las acciones de prevención, promoción y atención curativas. El lema de este año es "Salud Bucal, mucho más que dientes sanos".



Las Semanas Nacionales de Salud Bucal, son una estrategia adoptada debido al gran rezago en salud bucal que sufre la población mexicana. Dada la prevalencia de las enfermedades bucales, es necesario intensificar las estrategias de promoción en forma global, así como las acciones de prevención en grupos vulnerables como: embarazadas, infantes de 0 a 3 años de edad, niños en edad preescolar y escolar, adultos mayores e indígenas entre otros.

## INTRODUCCION

Las enfermedades bucales que afectan a la población a nivel mundial incluyen desde caries hasta cáncer oral, lo que implica no sólo un enorme gasto en salud, sino además uno de los trastornos crónicos que ponen en riesgo a más del 90% de la población mundial, según la Federación Dental Internacional (FDI). Las enfermedades bucales se pueden prevenir en gran medida si la gente adopta buenos hábitos de higiene bucal, los cuales permiten reducir los principales factores de riesgo, como el consumo de tabaco, responsable de más del 50% de las enfermedades periodontales.

Uno de los mayores problemas para la prevención de enfermedades dentales, es que la atención a la salud bucodental es casi inaccesible en países con ingresos medios y bajos, por lo que la incidencia de padecimientos como la caries sigue imperando.

En este sentido, según la Asociación Dental Mexicana (ADM), en México, 85% de las personas padecen caries, así como 90% gingivitis, además de que en promedio, se consume sólo tres pastas de dientes y un cepillo dental. Promedio muy por debajo de países como Estados Unidos, Argentina o Brasil. Cabe destacar que las enfermedades bucales no sólo afectan la salud, sino que además tienen un impacto negativo en la autoestima y causa problemas relacionados con la interacción social y funciones vitales, como el habla y el sueño. Por ello, es vital adoptar hábitos como la adecuada higiene bucal y acudir periódicamente al odontólogo.

## ¿Qué es la Salud Bucal?

La Organización Mundial de la Salud\* (OMS) define salud bucodental como la ausencia de enfermedades y trastornos que afectan tejidos blandos y duros de la boca, cavidad bucal, como cáncer de boca o garganta, llagas bucales, defectos congénitos como labio leporino o paladar hendido, enfermedades periodontales, caries dental, dolor orofacial crónico, entre otros. Este concepto se refiere al estado de normalidad y funcionalidad eficiente de los dientes, estructuras de soporte y de los huesos, articulares, mucosas, músculos, todas las partes de la boca y cavidad bucal, relacionadas con la masticación, comunicación oral y músculo facial..

## Datos importantes

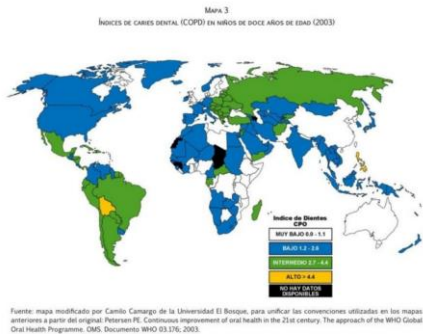
El 60%-90% de los escolares y casi el 100% de los adultos tienen caries dental en todo el mundo.

Las caries dentales pueden prevenirse manteniendo de forma constante una baja concentración de fluoruro en la cavidad bucal.

Las enfermedades periodontales graves, que pueden desembocar en la pérdida de dientes, afectan a un 15%-20% de los adultos de edad media (35-44 años).

Alrededor del 30% de la población mundial con edades comprendidas entre los 65 y los 74 años no tiene dientes naturales.

Las dolencias bucodentales, tanto en niños como en adultos, tienden a ser más frecuentes entre los grupos pobres y desfavorecidos.



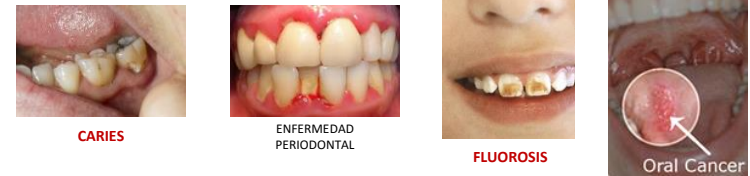
## Definiciones.

La **caries dental** es la destrucción de los tejidos de los dientes causada por la presencia de ácidos producidos por las bacterias de la placa depositada en las superficies dentales a causa de la alta ingesta de azúcares.

Se entiende por **enfermedad periodontal** la afectación patológica de las encías, existiendo fundamentalmente dos tipos: **la gingivitis y la periodontitis**. La primera es un proceso inflamatorio de las encías y la segunda un agravamiento de este proceso que puede dañar los tejidos blandos y los huesos que sostienen los dientes hasta el punto de provocar su caída.

La **fluorosis dental** es una condición que afecta el esmalte del diente y es causada por un aumento en el consumo de fluoruro durante un extenso período mientras los dientes se están formando debajo de las encías.

El **cáncer bucal** se produce en los labios (generalmente, en el inferior), dentro de la boca, en la parte posterior de la garganta, en las amígdalas o en las glándulas salivales. Afecta con mayor frecuencia a los hombres que a las mujeres, y principalmente lo padecen personas mayores de 40 años

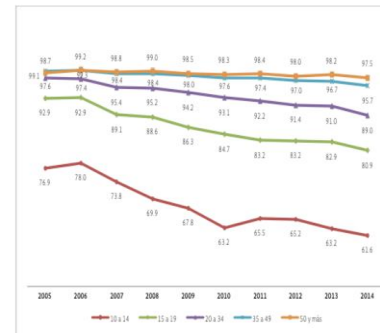


## SALUD BUCAL EN MEXICO.

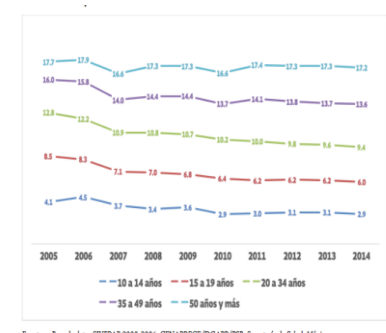
El panorama de la salud bucal en México guarda una estrecha relación con el panorama demográfico y epidemiológico, resultado de la transición que se vive en estos terrenos en las últimas décadas. Los avances observados en la reducción de la prevalencia de la caries dental en los menores de edad, expresados en la mayor conservación de los dientes, crea las condiciones para la mayor prevalencia de otras enfermedades de graves efectos, como son las enfermedades periodontales que, en lo particular son un factor importante en la pérdida de los dientes y, en lo general, son un factor agravante de las enfermedades crónico degenerativas. Otras enfermedades de la cavidad bucal derivadas de los estilos de vida como el cáncer y otras lesiones osteomucosas, son también de graves efectos en las condiciones particulares de su funcionalidad, así como por sus efectos sistémicos.

La caries dental es la enfermedad crónica más común en la primera etapa de la vida, afecta a más del 60 % de los niños y adolescentes de México.

Proporción de caries dental permanente (CPOD>0) por grupo de edad en usuarios de los servicios de salud. México, SIVEPAB 2005-2014. Promedio de dientes permanentes afectados por caries dental (CPOD) por grupo de edad en el periodo 2005 a 2014.



Fuente: Base de datos SIVEPAB 2005-2006, CENAPRECE/DCAPP/PSR, Secretaría de Salud, México. Base de datos SIVEPAB 2006-2014, SINAVE/DGE/DGAE/DIE, Secretaría de Salud, México.



Fuente: Base de datos SIVEPAB 2005-2006, CENAPRECE/DCAPP/PSR, Secretaría de Salud, México. Base de datos SIVEPAB 2006-2014, SINAVE/DGE/DGAE/DIE, Secretaría de Salud, México.