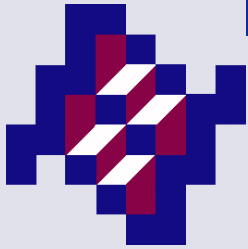


Seminario Internacional Políticas Públicas en Salud Bucal



Medellín, Colombia a 01 de Noviembre de 2013



Perfil de la Salud Publica Bucal en México

Mauricio Escoffié Ramírez

mauricio.escoffie@uady.mx

mauricio.escoffie@espm.insp.mx



06/11/2013

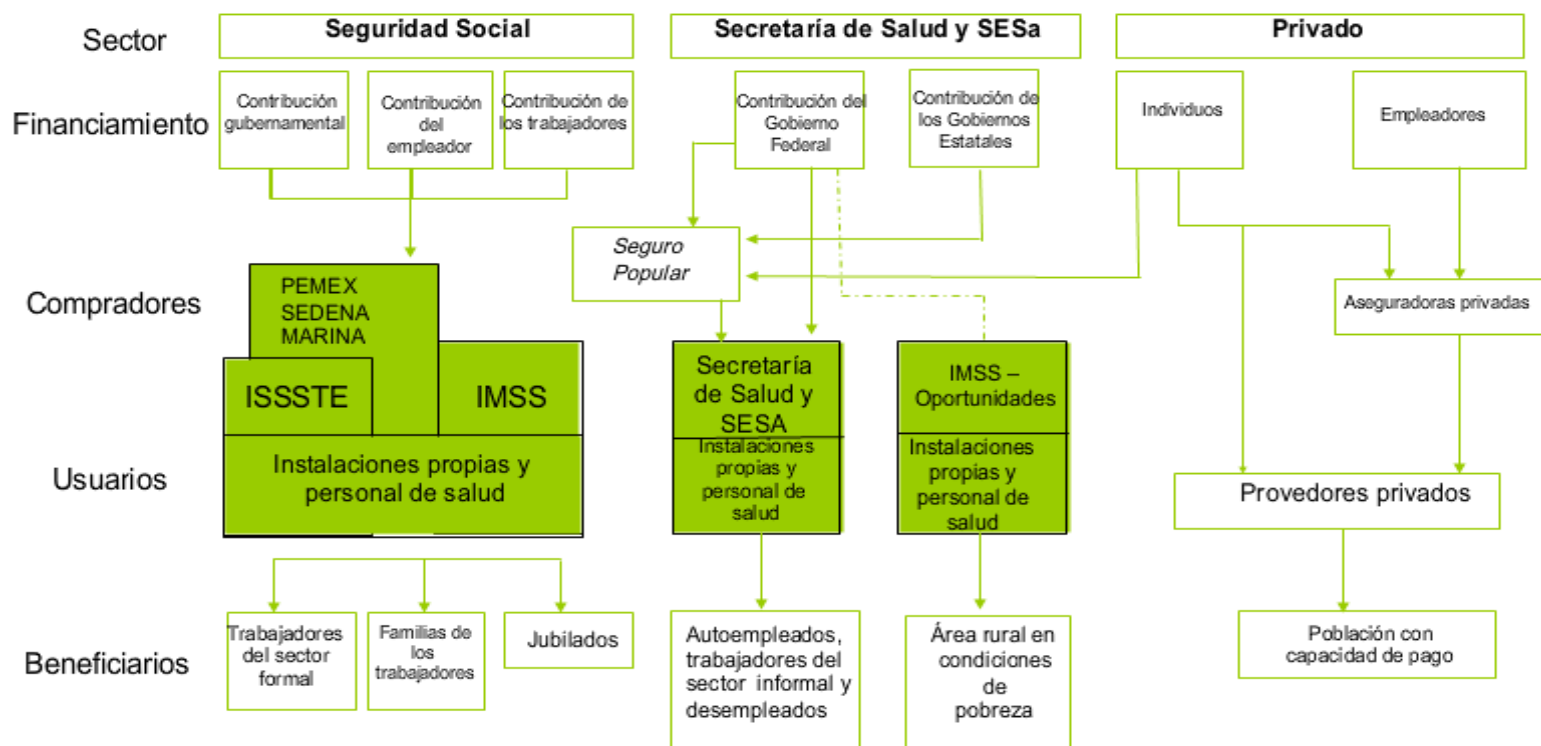


Yucatán, México



Sistema de Salud Mexicano

Sistema de Salud Mexicano (SSM)



La carga de la morbilidad bucal

A pesar de grandes logros en la salud bucal de poblaciones en el mundo, todavía hay problemas graves en muchas comunidades, particularmente entre grupos marginados en países en vías de desarrollo y desarrollados.

Caries dental

Enfermedad periodontal

En México para 1989= CPOD-12 de 4.4

2001= CPOD-12 1.9

Plan Regional Decenal sobre Salud Bucodental

- Las Metas y Estrategias para los países de la región, apegados al CPOD-12 y se dividió en tres etapas, corresponden a la gravedad de la Caries dental.

Emergente: CPOD >5 (ausencia de programa nacional de fluoración de la sal).

Crecimiento: CPOD 3-5 (ausencia de programa nacional de fluoración de la sal).

Consolidación: CPOD <3 (existencia de un programa nacional de fluoración de la sal).

Fuente:OPS

Encuestas Nacionales de Salud

| PARA LOS UTILIZADORES DE SERVICIOS DE SALUD AMBULATORIOS | | | | |
|--|--|--|---|---|
| | USO DE SERVICIOS PREVENTIVOS | PERIODO DE USO DE SERVICIOS PREVENTIVOS | MOTIVO DE ATENCION | |
| | 2.3 | 2.4 | 2.5 | |
| NÚMERO | Además de problemas de salud ¿alguna persona de este hogar buscó o recibió atención en los últimos 12 meses por... | ¿Cuánto tiempo tiene que (UD./NOMBRE) buscó o recibió atención por servicios preventivos por última vez? | ¿Cuál fue el principal motivo por el que (UD./NOMBRE) recibió atención la última ocasión? | |
| DE | vacunación? 01 | <p>ANOTE EL NÚMERO DE DÍAS CUANDO EL PERIODO SEA MENOR A UNA SEMANA; ANOTE EL NÚMERO DE SEMANAS CUANDO EL PERIODO SEA MENOR A UN MES (4 SEMANAS); ANOTE EL NÚMERO DE MESES CUANDO EL PERIODO SEA MAYOR A UN MES (5 SEMANAS O MÁS)</p> <p>Periodo: Días 1 Semana 2 Mes 3 No sabe 8 No responde 9</p> | Diarreas 01 | |
| RE | revisión del niño sano? 02 | | | Infecciones respiratorias 02 |
| E | planificación familiar? 03 | | | Parasitosis intestinal 03 |
| G | cuidado del embarazo? 04 | | | Otitis media 04 |
| I | prueba de Papanicolau 05 | | | Enfermedad exantemática (varicela, rubeola) 05 |
| S | está en rehabilitación 06 | | | Fiebre sin otra manifestación 06 |
| T | revisión, limpieza dental, o aplicación de flúor? 10 | | | Cefalea o dolor de cabeza sin otra manifestación 10 |
| R | obtención de certificado médico 11 | | | Diabetes 11 |
| O | recibió atención de las brigadas de salud 12 | | | Hipertensión arterial 12 |
| D | pláticas de educación para la salud 13 | | | Artritis (reumatoide) 13 |
| E | programa de control de diabetes 14 | | | Lesión física por accidentes 14 |
| U | programa de control de hipertensión arterial 15 | | | Lesión física por agresión 15 |
| T | Otro? 77 | | | Asma 16 |
| L | (ESPECIFIQUE) | | | Gota 17 |
| I | Sí ¿Quién? | | | Colesterol 18 |
| T | No 20 | | Colecistitis o cálculos (piedras) en la vesícula 19 | |
| | No sabe 88 | | vacunación 20 | |
| | No responde 99 | | revisión del niño sano 21 | |
| | | | planificación familiar 22 | |
| | | | cuidado del embarazo 23 | |
| | | | prueba de Papanicolau 24 | |
| | | | está en rehabilitación 25 | |
| | | | revisión, limpieza dental, o aplicación de flúor 26 | |
| | | | obtención de certificado médico 27 | |

SI EN PREGUNTA 2.1 = 1, APLIQUE PREGUNTA 2.5; SI EN PREGUNTA 2.1 = 2, 8 o 9, PASE A 3.1

REGISTRE HASTA TRES OPCIONES



PARA ÉL (LA) UTILIZADOR (A) DE SERVICIOS DE SALUD AMBULATORIOS SELECCIONADO (A)

Ahora le preguntaré sobre los servicios de salud que utilizó durante las dos últimas semanas.

1.01 En las últimas dos semanas ¿[USTED/NOMBRE] buscó o recibió atención ambulatoria, ya sea por una enfermedad, lesión o accidente?

NO INCLUYA HOSPITALIZACIÓN

Sí..... 1
 No..... 2
 No responde..... 8
 No sabe..... 9

□ □

1.02 Además de problemas de salud ¿[USTED/NOMBRE] buscó o recibió atención en las dos últimas semanas por ...

vacunación?..... 01
 prueba de Tamiz Neonatal?..... 02
 estimulación temprana?..... 03
 revisión del niño sano?..... 04
 cuidado del embarazo?..... 05
 cuidado del puerperio?..... 06
 planificación familiar?..... 07
 prueba de Papanicolaou?..... 08
 exploración mamaria?..... 09
 detección de enfermedad prostática?..... 10
 detección o control de diabetes?..... 11
 detección o control de hipertensión arterial?..... 12
 detección o control de sobrepeso u obesidad?..... 13
 detección o control de desnutrición?..... 14
 tuberculosis?..... 15
 problemas de alcoholismo?..... 16
 problemas de tabaquismo?..... 17
 problemas por otro tipo de adicciones?..... 18
 rehabilitación física?..... 19
 revisión, limpieza dental o aplicación de fluor?..... 20
 pláticas de educación para la salud?..... 21
 brigadas de salud?..... 22
 obtención de certificado médico?..... 23

□ □ □
 □ □ □
 □ □ □

II. NECESIDADES DE SALUD

2.01 En las últimas dos semanas, el principal motivo por el que buscó consulta fue:

u201

ENTREVISTADOR: ESPERE RESPUESTA
ESPONTÁNEA

SELECCIONE EL PRINCIPAL O EL MÁS
IMPORTANTE DE ACUERDO AL INFORMANTE

| | |
|---|----|
| Infecciones respiratorias..... | 01 |
| Neumonía o bronconeumonía..... | 02 |
| Enfermedad pulmonar obstructiva crónica (bronquitis crónica o enfisema)..... | 03 |
| Tos, catarro, dolor de garganta..... | 04 |
| Tuberculosis..... | 05 |
| Infección de oído..... | 06 |
| Conjuntivitis..... | 07 |
| Asma..... | 08 |
| Alergias..... | 09 |
| Enfermedades del corazón..... | 10 |
| Fiebre reumática..... | 11 |
| Diabetes..... | 12 |
| Hipertensión arterial..... | 13 |
| Embolia o derrame cerebral..... | 14 |
| Obesidad..... | 15 |

| | |
|--|----|
| Paludismo..... | 27 |
| Dengue..... | 28 |
| Intoxicación por veneno de alacrán, serpiente o araña..... | 29 |
| Alcoholismo..... | 30 |
| Tabaquismo..... | 31 |
| Padecimientos generados por consumo de drogas..... | 32 |
| Lesión física por accidente..... | 33 |
| Lesión física por agresión..... | 34 |
| Pérdida de la memoria..... | 35 |
| Estrés..... | 36 |
| Depresión..... | 37 |
| Problemas de la piel..... | 38 |
| Enfermedad bucodental..... | 39 |
| Dolor de cabeza o cefalea sin otra manifestación..... | 40 |
| Fiebre sin otra manifestación..... | 41 |
| Susto, empacho, mal de ojo o aire..... | 42 |
| Embarazo..... | 43 |
| Cáncer o tumores..... | 44 |
| Otro (especifique) u201esp..... | 77 |
| NS/NR..... | 99 |



Evidencia para generar política en la Salud buco-dental



Revista ADM

Órgano Oficial de la Asociación Dental Mexicana

Caracterización epidemiológica del labio y/o paladar hendido

Estudio en niños de 0-12 años

Epidemiologic characterization of aged 0-12 years

Gladys Acuña-González,^{1,2} Mauricio Esc Ramírez,^{3,4} Carlo Eduardo Medina-Solís Fernando Casanova-Rosado,¹ América Pontigo-Loyola,⁵ Juan José Villalobos-de Lourdes Márquez-Corona,⁵ Horacio I ¹Facultad de Odontología de la Universidad Campeche. Campeche, México.

Gaceta Médica de México. 2012;148:218-26

ARTÍCULO ORIGINAL

ARTIGOS ORIGINAIS / ORIGINAL ARTICLES

Asociación de labio y/o paladar hendido con variables de posición socioeconómica: un estudio de casos y controles

Mauricio Escoffié-Ramírez ¹
Carlo Eduardo Medina-Solís ²
América Patricia Pontigo-Loyola ³
Gladys Acuña-González ⁴
Juan Fernando Casanova-Rosado ⁵
Gabriel Eduardo Colome-Ruiz ⁶

Influencia de variables predisponentes, facilitadoras y de necesidades sobre la utilización de servicios de salud bucal en adolescentes mexicanos en un medio semirural

América Patricia Pontigo-Loyola¹, Carlo Eduardo Medina-Solís^{1*}, María de Lourdes Márquez-Corona¹, Ana Alicia Vallejos-Sánchez², Mirna Minaya-Sánchez², Mauricio Escoffié-Ramírez³ y Gerardo Maupomé^{4,5}

¹Área Académica de Odontología, Instituto de Ciencias de la Salud, Universidad Autónoma de Campeche, Campeche, Campeche, Cam; ²Facultad de Odontología, Universidad Autónoma de Campeche, Campeche, Campeche, Cam; ³Facultad de Odontología, Universidad Autónoma de Campeche, Campeche, Campeche, Cam; ⁴Indiana University/Purdue University at Indianapolis ⁵The Regenstrief Institute, Inc., Indianapolis, Indiana, EE.UU.

Revista CES Odontología ISSN 0120-971X
Volumen 25 No. 1 Primer Semestre de 2012

Investigación Científica y Tecnológica

Impacto de la posición socioeconómica sobre los defectos de desarrollo del esmalte en dentición primaria

Alejandro José Casanova-Rosado,¹ Mirna Minaya-Sánchez² Juan Fernando Casanova-Rosado,³ Rubén De la Rosa-Santillana,⁴ Mauricio Escoffié-Ramírez,⁵ Jesús Ortiz-Ruiz,⁶ Carlo Eduardo Medina-Solís⁷

Instituto Nacional de Salud Pública



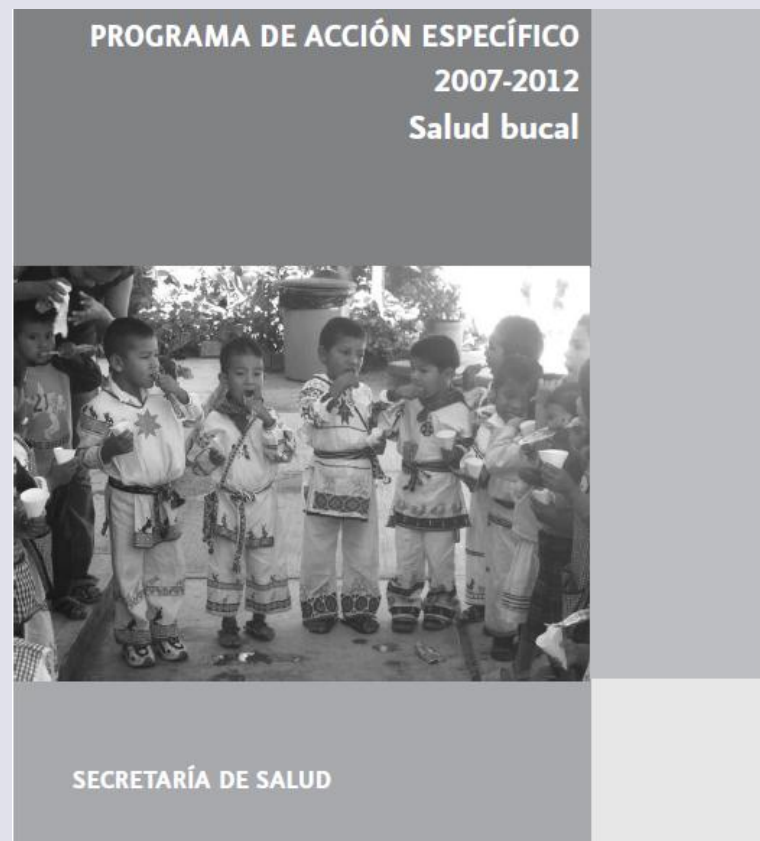
Componente de Planificación

Normativo: **NOM-013-SSA2-1994**. Para la Prevención y Control de las Enfermedades Bucales: establece los principios de la prevención de la salud bucal a través de la operación de las acciones para fomento de la salud, la protección específica, el tratamiento, la rehabilitación y el control de las enfermedades bucales de mayor prevalencia en nuestro país.

Estratégico: **Plan Nacional de Salud 2007-2012**

Táctico: **Programa de Acción Especifico 2007-2012 Salud Bucal** . Subsecretaría de Prevención y Promoción de la Salud.

Operativo: Diagnostico, Intervención, Evaluación



Programa de salud bucal

- Niño y el Adolescente
 - ✓ Caries
- Adulto
 - ✓ Caries
 - ✓ Enfermedad Peridontal
 - ✓ Edentulismo
- Otras Patologías
 - ✓ Fluorosis dental

Estrategias de para lograr la Salud Bucal en México

- Fluoración de la sal
- Tratamiento Restaurativo Atraumatico
- Sistema de Vigilancia Epidemiológica en Patologías bucales. (SIVEPAB).
- Semanas Nacionales de Salud bucal (Preescolares y Escolares)

- Info. Sobre salud bucal en las Cartillas de vacunación.
- Prevención a cada grupo de edad.
- Caravanas de la salud bucal
- Colaboración interinstitucional con las universidades.

SALUD BUCAL

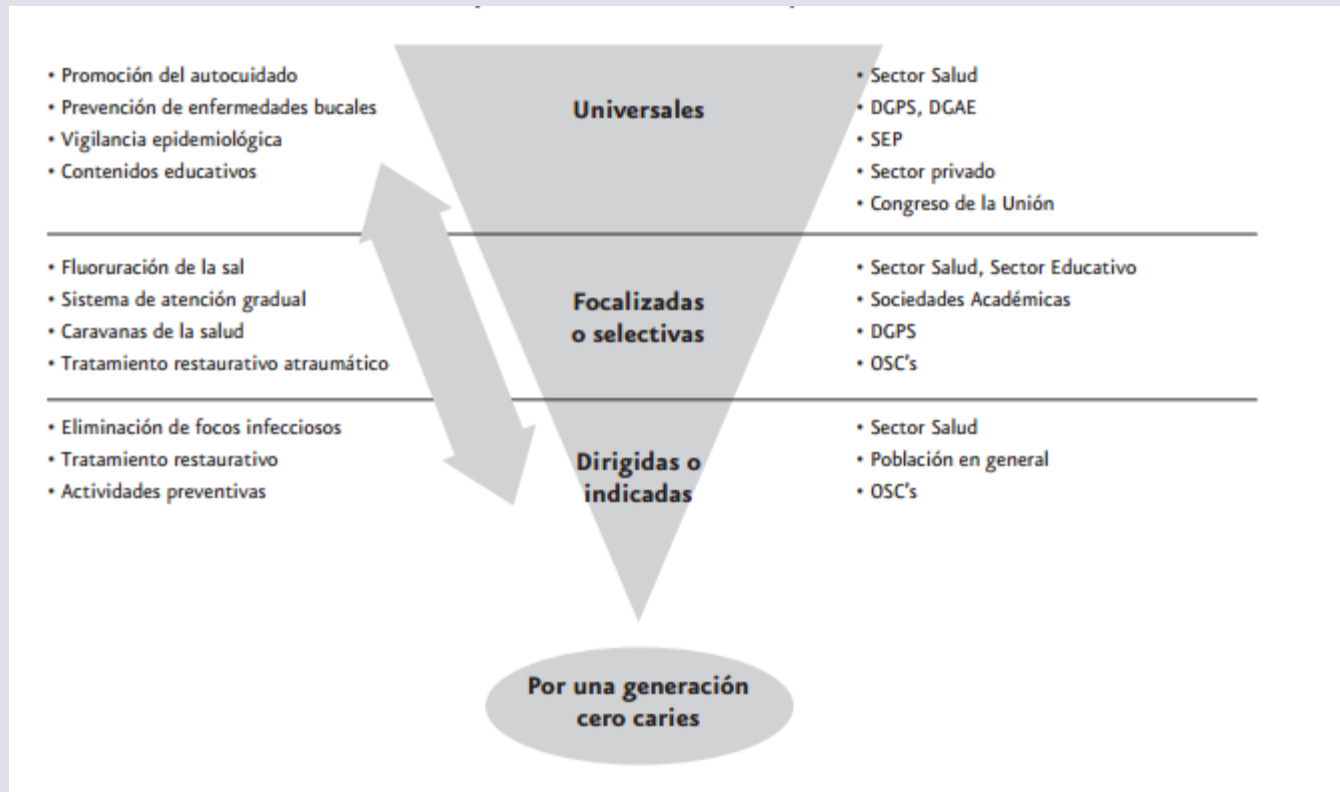
del Preescolar y Escolar



Cuadro1. Actividades a realizar en los escolares según grupo de edad

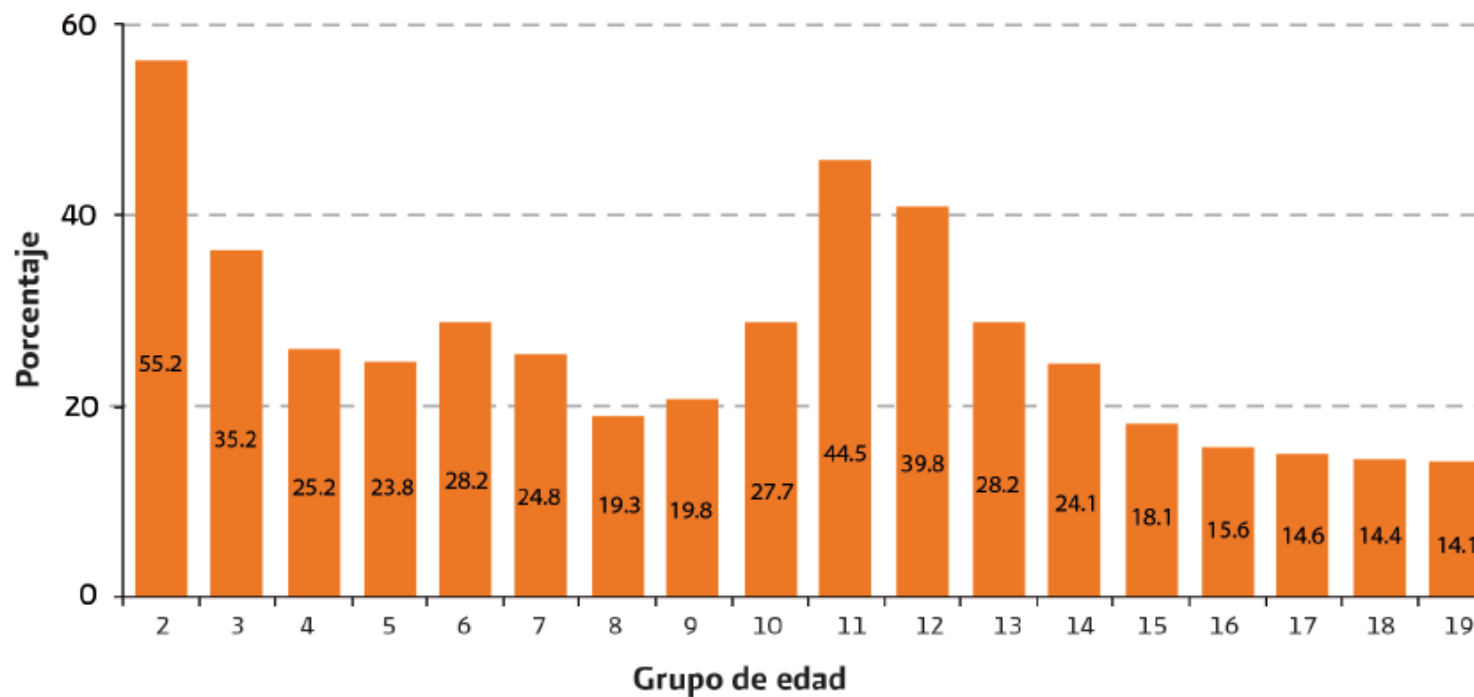
| PREESCOLAR | PRIMARIA Y SECUNDARIA A partir de los 6 años de edad |
|---|--|
| Detección de placa bacteriana (4 durante el ciclo escolar) | Detección de placa bacteriana (4 durante el ciclo escolar) |
| Instrucción de Técnica de cepillado (4 durante el ciclo escolar) | Instrucción de Técnica de cepillado (4 durante el ciclo escolar) |
| Pláticas educativas (4 durante el ciclo escolar) | Instrucción de uso de hilo dental (4 durante el ciclo escolar) |
| | Enjuagues de fluoruro de sodio al 0.2 % (14 durante el ciclo escolar) |
| | Pláticas educativas (4 durante el ciclo escolar) |
| 12 actividades por niño(a) durante el ciclo escolar | 30 actividades por niño(a) durante el ciclo escolar |

Intervenciones y acciones intersectoriales para la Salud bucal



Fuente: SSA. Subsecretaría de Promoción y Prevención de la Salud. Programa de Acción Específico 2007-2012. Salud bucal.

Porcentaje de niños y adolescentes libres de caries dental por edad (CPOD/ceod)



Indicadores (Nacional)



Indicadores seleccionados del estado dental en niños y adolescentes usuarios de los servicios de salud. México, SIVEPAB 2009

| Institución | Edad | Prevalencia cpod+CPOD>0 | Dentición primaria | | Dentición permanente | |
|----------------------|------|----------------------------|--------------------|------|----------------------|-------|
| | | | cpod | INT | CPOD | INT |
| Nacional | 6 | 75.4 | 4.2 | 90.2 | 0.4 | 91.5 |
| | 12 | 72.1 | 0.4 | 88.5 | 3.4 | 87.9 |
| | 18 | 87.2 | - | - | 7.0 | 80.9 |
| SSA | 6 | 79.19 | 4.62 | 93.0 | 0.37 | 91.6 |
| | 12 | 73.94 | 0.41 | 88.3 | 3.42 | 90.1 |
| | 18 | 91.37 | - | - | 7.34 | 86.3 |
| ISSSTE | 6 | 63.92 | 2.76 | 87.7 | 0.57 | 91.8 |
| | 12 | 71.08 | 0.32 | 94.5 | 3.44 | 87.3 |
| | 18 | 87.70 | - | - | 7.65 | 76.1 |
| IMSS - Oportunidades | 6 | 72.99 | 3.82 | 91.9 | 0.41 | 96.1 |
| | 12 | 66.93 | 0.39 | 93.3 | 2.98 | 88.4 |
| | 18 | 85.23 | - | - | 6.32 | 83.2 |
| DIF | 6 | 82.48 | 5.32 | 83.3 | 0.39 | 94.5 |
| | 12 | 87.01 | 0.91 | 87.9 | 5.05 | 91.5 |
| | 18 | 89.47 | - | - | 8.95 | 90.5 |
| SEDENA | 6 | 72.40 | 3.86 | 70.2 | 0.49 | 82.7 |
| | 12 | 65.89 | 0.17 | 52.3 | 3.36 | 64.6 |
| | 18 | 76.51 | - | - | 6.43 | 59.1 |
| SEMAR | 6 | 55.22 | 2.28 | 65.6 | 0.39 | 100.0 |
| | 12 | 65.22 | 0.20 | 55.6 | 3.13 | 80.4 |
| | 18 | 72.43 | - | - | 4.51 | 57.5 |

Fuente: SSA, DGE, SIVEPAB 2009.

Promedio del índice de caries dental en dentición permanente (CPOD) por edad en pacientes de 6 a 19 años. México, SIVEPAB 2009

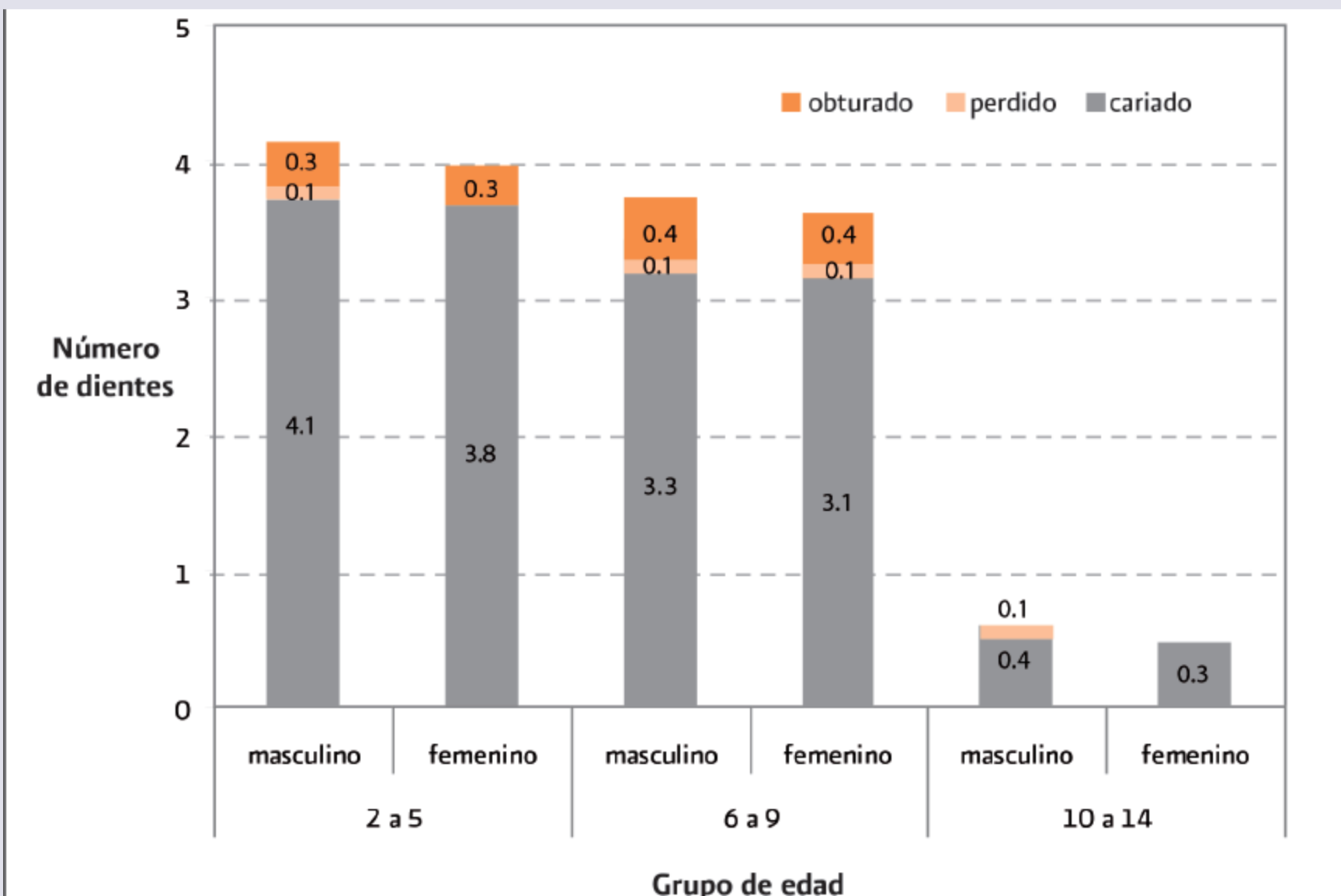
| Edad | N | CARIADO | | PERDIDO | | OBTURADO | | CPOD | |
|-------|-------|----------|-----|----------|-----|----------|-----|----------|-----|
| | | Promedio | DE | Promedio | DE | Promedio | DE | Promedio | DE |
| 6 | 4877 | 0.4 | 1.3 | 0.0 | 0.3 | 0.0 | 0.3 | 0.4 | 1.4 |
| 7 | 4792 | 0.8 | 1.7 | 0.0 | 0.4 | 0.1 | 0.5 | 0.9 | 1.9 |
| 8 | 4795 | 1.2 | 1.9 | 0.0 | 0.2 | 0.1 | 0.7 | 1.3 | 2.1 |
| 9 | 5179 | 1.6 | 2.5 | 0.1 | 0.9 | 0.2 | 1.0 | 1.9 | 2.9 |
| 10 | 4753 | 2.0 | 2.9 | 0.1 | 1.1 | 0.4 | 1.5 | 2.6 | 3.7 |
| 11 | 4525 | 2.2 | 3.0 | 0.0 | 0.5 | 0.3 | 1.1 | 2.6 | 3.2 |
| 12 | 3758 | 2.9 | 3.5 | 0.1 | 0.6 | 0.4 | 1.4 | 3.4 | 3.9 |
| 13 | 3350 | 3.8 | 4.2 | 0.1 | 1.1 | 0.5 | 1.5 | 4.4 | 4.5 |
| 14 | 3550 | 4.6 | 4.6 | 0.1 | 1.1 | 0.7 | 1.9 | 5.4 | 5.0 |
| 15 | 3467 | 5.0 | 4.7 | 0.1 | 0.8 | 0.7 | 2.0 | 5.9 | 5.0 |
| 16 | 3804 | 5.5 | 5.0 | 0.1 | 1.0 | 1.0 | 2.3 | 6.7 | 5.2 |
| 17 | 3989 | 5.5 | 5.0 | 0.2 | 0.7 | 1.2 | 2.6 | 6.9 | 5.3 |
| 18 | 3835 | 5.5 | 5.0 | 0.2 | 0.8 | 1.3 | 2.7 | 7.0 | 5.3 |
| 19 | 4001 | 5.6 | 5.1 | 0.2 | 1.0 | 1.5 | 2.9 | 7.3 | 5.3 |
| Total | 58675 | 3.1 | 4.2 | 0.1 | 0.8 | 0.6 | 1.8 | 3.8 | 4.7 |

Fuente: SSA, DGE, SIVEPAB 2009.

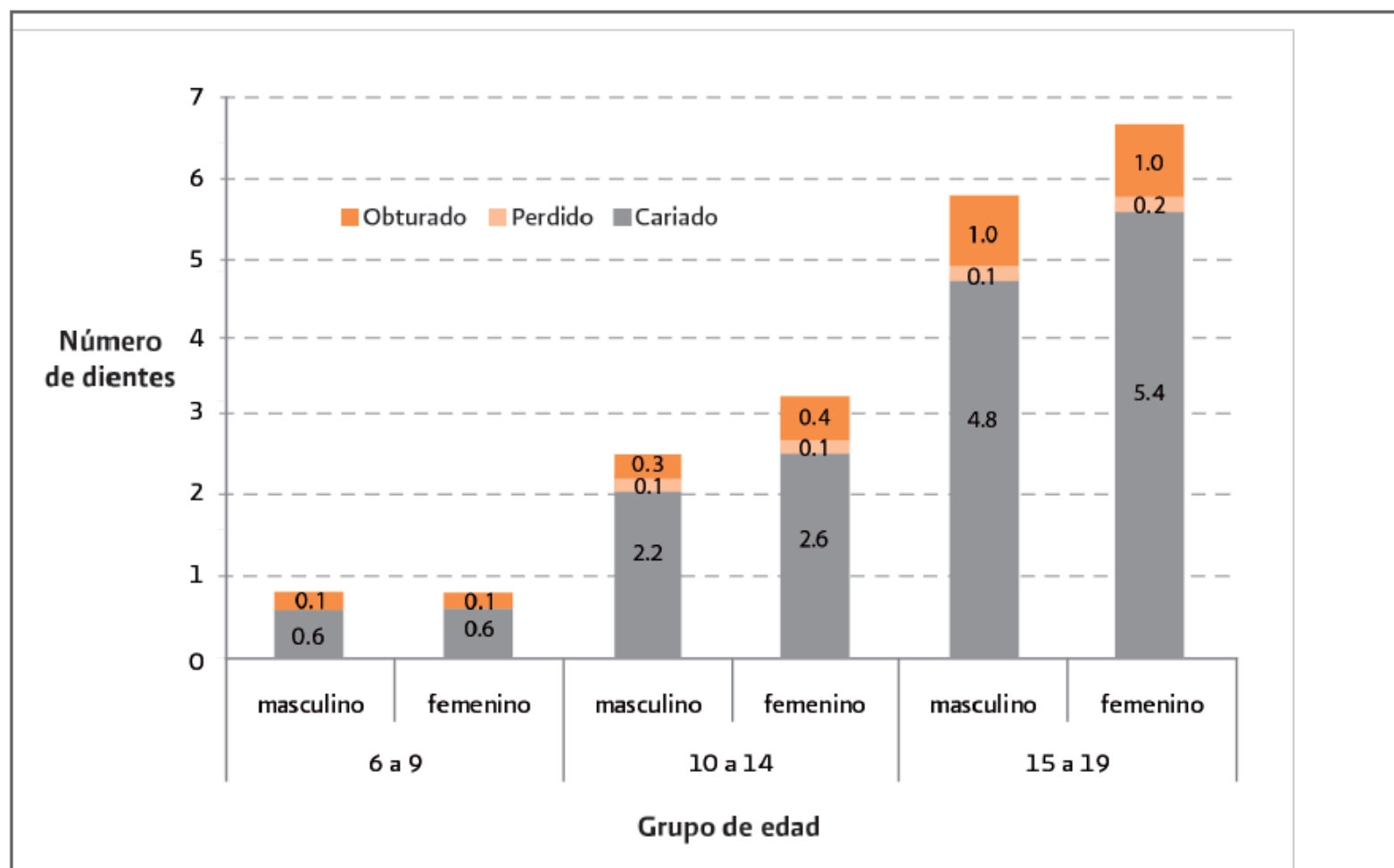
Distribución de niños y adolescentes que acuden a los servicios de salud

| Edad | Femenino | | Masculino | | Total | |
|------|----------|------|-----------|------|-------|-----|
| | N | % | N | % | N | % |
| 2 | 400 | 52.1 | 368 | 47.9 | 768 | 1.1 |
| 3 | 930 | 51.6 | 873 | 48.4 | 1,803 | 2.5 |
| 4 | 1,309 | 48.5 | 1,388 | 51.5 | 2,697 | 3.7 |
| 5 | 1,787 | 51.6 | 1,676 | 48.4 | 3,463 | 4.7 |
| 6 | 2,534 | 51.2 | 2,411 | 48.8 | 4,945 | 6.8 |
| 7 | 2,465 | 52.8 | 2,205 | 47.2 | 4,670 | 6.4 |
| 8 | 2,542 | 51.5 | 2,394 | 48.5 | 4,936 | 6.8 |
| 9 | 2,647 | 52.8 | 2,363 | 47.2 | 5,010 | 6.9 |
| 10 | 2,548 | 51.1 | 2,440 | 48.9 | 4,988 | 6.8 |
| 11 | 2,001 | 54.8 | 1,650 | 45.2 | 3,651 | 5.0 |
| 12 | 2,284 | 53.8 | 1,961 | 46.2 | 4,245 | 5.8 |
| 13 | 2,225 | 56.2 | 1,732 | 43.8 | 3,957 | 5.4 |
| 14 | 2,547 | 57.9 | 1,850 | 42.1 | 4,397 | 6.0 |
| 15 | 2,718 | 59.6 | 1,841 | 40.4 | 4,559 | 6.2 |
| 16 | 3,125 | 66.1 | 1,605 | 33.9 | 4,730 | 6.5 |
| 17 | 3,404 | 67.9 | 1,611 | 32.1 | 5,015 | 6.9 |
| 18 | 3,038 | 66.0 | 1,565 | 34.0 | 4,603 | 6.3 |

Promedio del ceod por sexo y grupo de edad

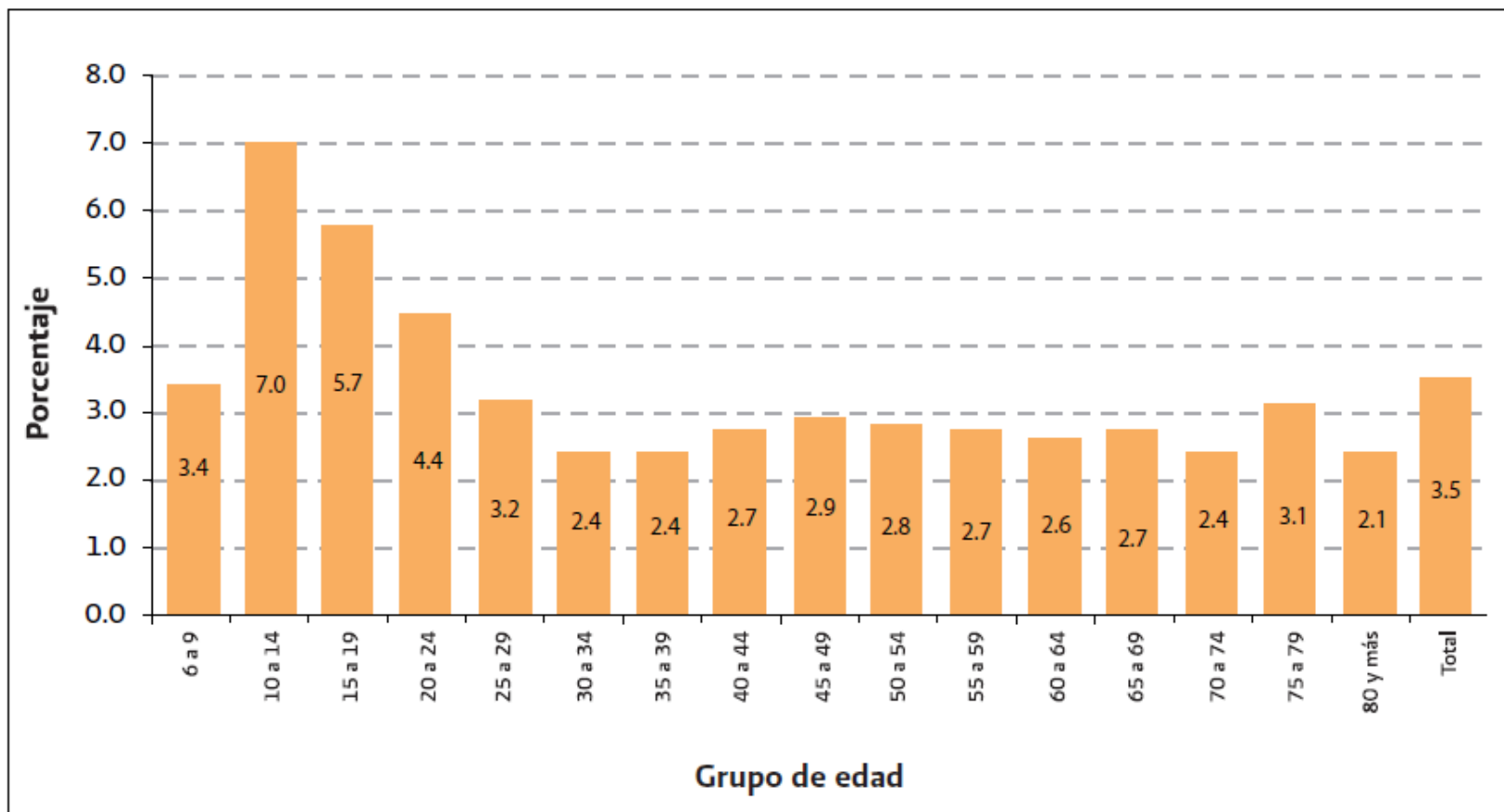


Promedio de CPOD por sexo y edad





Proporción de pacientes con Fluorosis



Vigilancia epidemiológica estatal

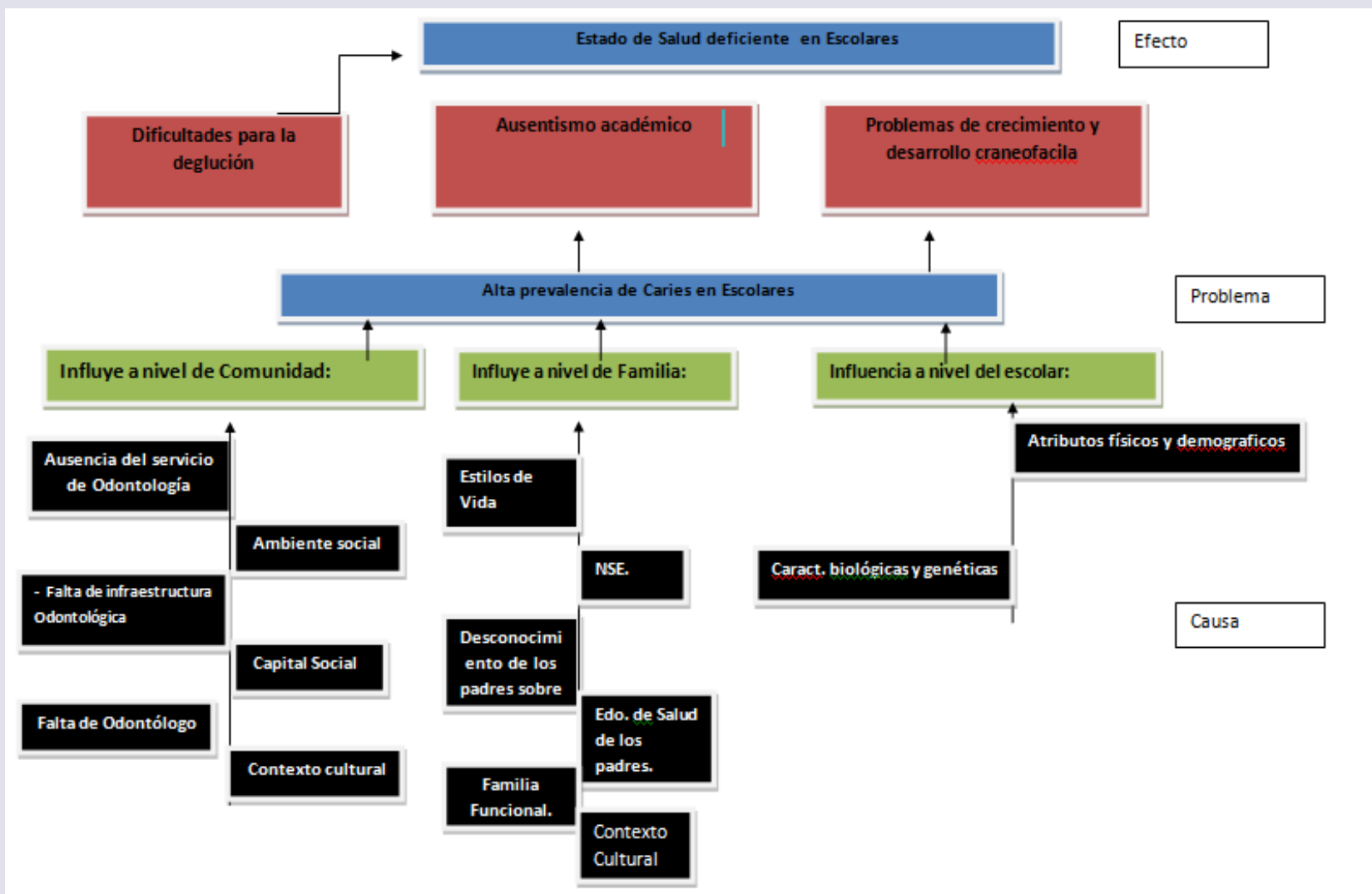
Veinte principales causas de enfermedad en Yucatán, por grupos de edad
Estados Unidos Mexicanos 2011
Población General

| Numero | Padecimiento | Codigo de la lista detallada CIE10a. Revision | Grupos de edad | | | | | | | | | | | Ign. | Total |
|--------|---|--|----------------|---------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|------|---------|
| | | | < 1 | 1 - 4 | 5 - 9 | 10 - 14 | 15 - 19 | 20 - 24 | 25 - 44 | 45 - 49 | 50 - 59 | 60 - 64 | 65 y + | | |
| 1 | Infecciones respiratorias agudas | J00-J06, J20, J21 excepto J02.0 y J03.0 | 51 424 | 124 316 | 81 275 | 49 098 | 33 857 | 30 959 | 85 267 | 19 561 | 31 416 | 13 914 | 23 983 | 143 | 545 213 |
| 2 | Infecciones intestinales por otros organismos y las mal definidas | A04, A08-A09 excepto A08.0 | 8 357 | 23 597 | 12 340 | 8 312 | 6 182 | 8 113 | 25 914 | 5 076 | 9 819 | 4 472 | 10 593 | 64 | 122 839 |
| 3 | Infección de vías urinarias | N30, N34, N39.0 | 553 | 2 386 | 2 746 | 2 484 | 4 933 | 7 825 | 24 164 | 6 099 | 9 684 | 4 241 | 8 553 | 143 | 73 811 |
| 4 | Úlceras, gastritis y duodenitis | K25-K29 | N.A. | N.A. | N.A. | 860 | 1 912 | 2 930 | 9 161 | 2 623 | 3 733 | 1 731 | 3 351 | 108 | 26 409 |
| 5 | Asma y estado asmático | J45, J46 | 662 | 4 194 | 2 745 | 1 396 | 708 | 574 | 2 064 | 605 | 1 105 | 533 | 1 102 | 9 | 15 697 |
| 6 | Amebiasis intestinal | A06.0-A06.3;A06.9 | 798 | 3 543 | 2 020 | 1 387 | 886 | 818 | 2 317 | 515 | 925 | 479 | 982 | 15 | 14 685 |
| 7 | Intoxicación aguda por alcohol | F10.1 | N.A. | 0 | 0 | 20 | 871 | 1 874 | 6 264 | 874 | 865 | 195 | 92 | 1 | 11 056 |
| 8 | Gingivitis y enfermedades periodontales | K05 | 10 | 184 | 576 | 531 | 900 | 1 393 | 2 979 | 1 317 | 1 136 | 561 | 711 | 1 | 10 299 |
| 9 | Otitis media aguda | H65.0-H65.1 | 223 | 1 370 | 1 800 | 1 279 | 984 | 810 | 1 918 | 493 | 571 | 255 | 341 | 20 | 10 064 |
| 10 | Otras helmintiasis | B65-B67, B70-B76, B78, B79, B81-B83 | 178 | 2 047 | 1 739 | 969 | 397 | 404 | 1 434 | 237 | 623 | 311 | 810 | 0 | 9 149 |
| 11 | Hipertensión arterial | I10-I15 | N.A. | N.A. | N.A. | N.A. | 19 | 104 | 2 294 | 1 123 | 2 083 | 1 085 | 2 043 | 15 | 8 766 |
| 12 | Conjuntivitis | B30, H10.0 | 471 | 1 199 | 865 | 668 | 645 | 516 | 1 398 | 368 | 601 | 260 | 489 | 9 | 7 489 |
| 13 | Diabetes mellitus no insulino dependiente (Tipo II) | E11-E14 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9 | 62 | 1 444 | 862 | 1 957 | 882 | 1 447 | 2 | 6 665 |
| 14 | Accidentes de transporte en vehículos con motor | V20-V29; V40-V79 | 36 | 137 | 234 | 206 | 555 | 931 | 2 398 | 306 | 387 | 120 | 191 | 9 | 5 510 |
| 15 | Fiebre por dengue | A90 | 73 | 163 | 504 | 961 | 1 089 | 679 | 1 290 | 189 | 267 | 84 | 67 | 0 | 5 366 |
| 16 | Candidiasis urogenital | B37.3-B37.4 | 2 | 8 | 16 | 65 | 414 | 931 | 2 605 | 527 | 408 | 91 | 73 | 0 | 5 140 |
| 17 | Ascariasis | B77 | 118 | 1 082 | 1 137 | 799 | 422 | 241 | 402 | 111 | 114 | 51 | 82 | 2 | 4 561 |
| 18 | Varicela | B01 | 210 | 943 | 950 | 587 | 372 | 365 | 897 | 27 | 29 | 5 | 16 | 1 | 4 402 |
| 19 | Otras infecciones intestinales debidas a protozoarios | A07.0, A07.2, A07.9 | 128 | 843 | 690 | 443 | 240 | 154 | 513 | 145 | 175 | 64 | 141 | 2 | 3 538 |
| 20 | Violencia intrafamiliar | Y07.0-Y07.2 | 3 | 24 | 60 | 113 | 320 | 418 | 1 264 | 210 | 175 | 27 | 32 | 0 | 2 646 |

Campo (Región Maya de Yucatán)



Árbol del Problema



Fuente: Susan A. Fisher-Owens, Modificado

Metodología(ICDAS)???

Date: / / 2009
44 mm 77

| <u>Upper Right</u> | | | | | | | | | | | | | | | <u>Upper Left</u> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|--|--|--|--|--|--|-----------|--|--|--|--|--|--|------------|-------------------|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|-----------|--|--|--|--|--|--|----------|--|--|--|--|--|--|-----------|--|--|--|--|--|--|
| 7 2ndM | | | | | | | 6 1stM | | | | | | | 5 2ndBi | | | | | | | 4 1stBi | | | | | | | 3 Cusp | | | | | | | 2 Lat | | | | | | | 1 Cent | | | | | | |
| Primary? | | | | | | | | | | | | | | | Primary? | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tooth code | | | | | | | | | | | | | | | Tooth code | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fil Lvs Ral | | | | | | | | | | | | | | | Fil Lvs Ral | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Occlusal | | | | | | | | | | | | | | | Occlusal | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Buccal | | | | | | | | | | | | | | | Buccal | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Maxial | | | | | | | | | | | | | | | Maxial | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lingual | | | | | | | | | | | | | | | Lingual | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dirtal | | | | | | | | | | | | | | | Dirtal | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ling qr. | | | | | | | | | | | | | | | Ling qr. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Página 1

| <u>Lower Right</u> | | | | | | | | | | | | | | | <u>Lower Left</u> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|--|--|--|--|--|--|-----------|--|--|--|--|--|--|------------|-------------------|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|-----------|--|--|--|--|--|--|----------|--|--|--|--|--|--|-----------|--|--|--|--|--|--|
| 7 2ndM | | | | | | | 6 1stM | | | | | | | 5 2ndBi | | | | | | | 4 1stBi | | | | | | | 3 Cusp | | | | | | | 2 Lat | | | | | | | 1 Cent | | | | | | |
| Primary? | | | | | | | | | | | | | | | Primary? | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tooth code | | | | | | | | | | | | | | | Tooth code | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fil Lvs Ral | | | | | | | | | | | | | | | Fil Lvs Ral | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Occlusal | | | | | | | | | | | | | | | Occlusal | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Buccal | | | | | | | | | | | | | | | Buccal | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Maxial | | | | | | | | | | | | | | | Maxial | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lingual | | | | | | | | | | | | | | | Lingual | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dirtal | | | | | | | | | | | | | | | Dirtal | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bucc pit | | | | | | | | | | | | | | | Bucc pit | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Bibliografía

- 11. Pan American Health Organization. Analysis of health sector reform: region of the Americas. Latin America and Caribbean Health Sector Reform Initiative Series No. 12. Washington, DC: PAHO; 2004. Disponible en: http://www.lachealthsys.org/esp/index.php?option=com_content&task=view&id=54&Itemid=30.
-
- 2. Organización Panamericana de la Salud. Lineamientos metodológicos para el análisis sectorial en salud: una herramienta para la formulación de políticas. Serie Iniciativa Regional de Reforma del Sector salud en América Latina y el Caribe, Edición especial N° 9. Washington, DC: OPS; 2004. Disponible en: <http://www.lachealthsys.org/documents/lineamientosmetodologicosanalisissectorialensaludunaherramientaparalaformulacion-ES.pdf>.
-
- 3. Arredondo A, Melendez V. Modelos explicativos sobre la utilización de servicios de salud: Revisión y Análisis. Salud Publica de Mex 34:1:1992.36-49.
-
- 4. Gómez-Dantes et al. Sistemas de salud de México. Salud Publica de Mex 53:suppl 2. 2011.S220-232.
-
- 5. Organización Panamericana de Salud. Estrategias para el mejoramiento de la salud general en la Américas, a través de avances críticos en la salud oral. El camino hacia delante: 2005-2015.
-
- 6. Secretaría de Salud. Subsecretaría de Prevención y Promoción de la Salud. Programa de Acción Específico 2007-2012 Salud Bucal. México, D.F. 2008.
-
- 7. Secretaría de Salud. Resultados del Sistema de Vigilancia Epidemiológica de patologías bucales (SIVEPAB 2010). México, D.F. 2011.
-
- 8. Petersen PE et al. The global burden of oral diseases and risks to oral health. Bulletin of the World Health Organization, 2005, 83(3):661-669.
-
- 9. Giovanella L, Escorel S, Lobato L, Noronha JC (org.) Políticas e Sistema de Saúde no Brasil. Rio de Janeiro: Ed. Fiocruz, 2008.
-
- 10. Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico. Estudios de la OCDE sobre los sistemas de salud, México, 2005. Cap.1º Organización del sistema de salud en México. pp.19-25.
-
- 11. American Academy of Pediatric Dentistry. Guideline on Infant Oral Health Care 2012. [Internet] Disponible en: http://www.aapd.org/media/Policies_Guidelines/G_InfantOralHealthCare.pdf de Diciembre de 2012.



Gracias