



# **SALUD BUCAL**

**Oficina de Comunicaciones**

**TERCER CICLO  
DE ASISTENCIAS TÉCNICAS EN SALUD**

**Red de Comunicadores y Periodistas por la  
Salud-Pasto**

RAUL DELGADO GUERRERO  
Gobernador de Nariño

ELIZABETH TRUJILLO MONTALVO  
Directora Instituto Departamental de Salud de Nariño

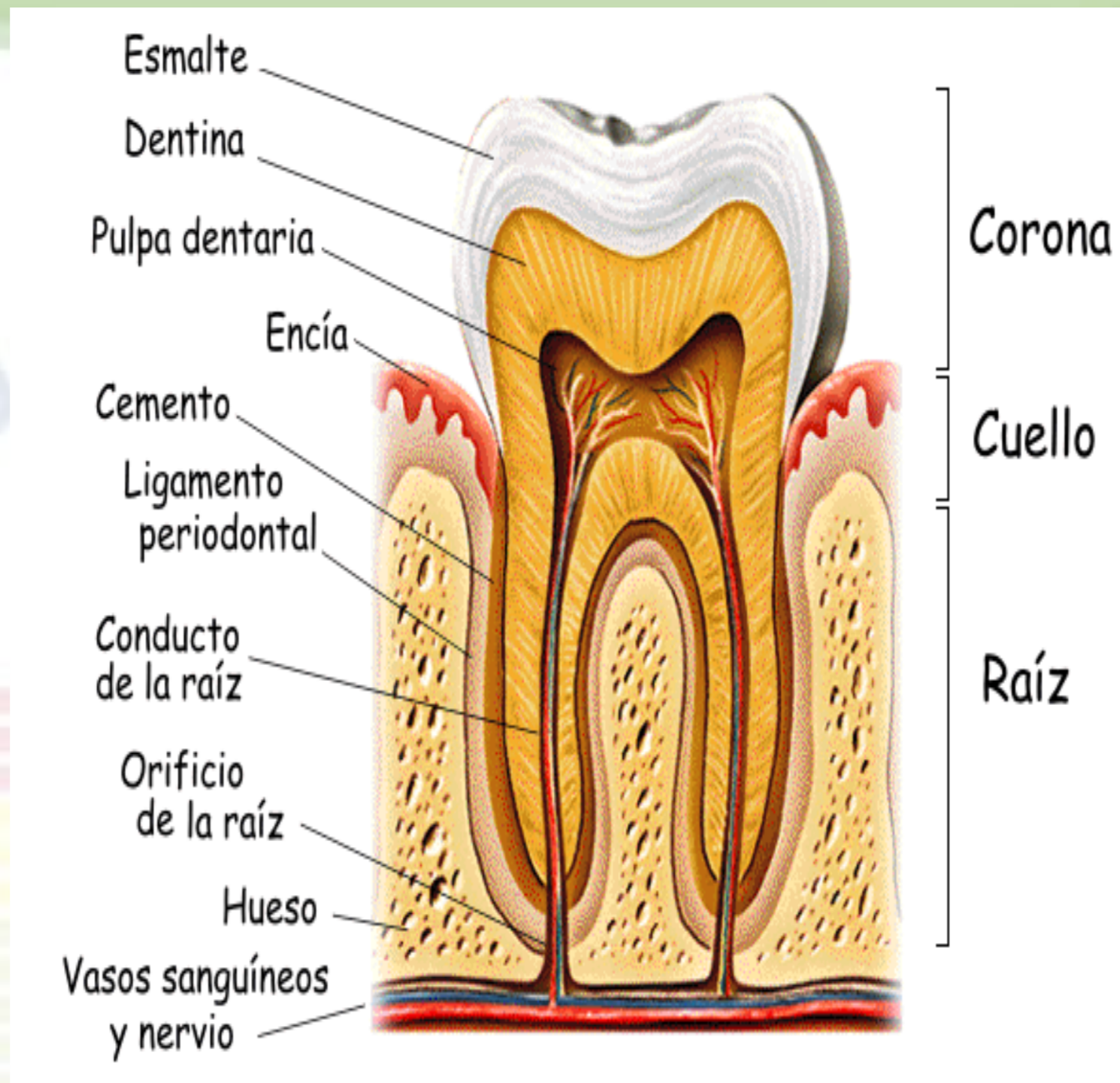
¡Por un Nariño Mejor!



“ **La salud Bucal** es mucho más que dientes blancos, encías rosadas y aliento fresco : una boca saludable es aquella cuyos órganos se articulan para sonreír a menudo y para alabar a Dios; salud oral es comunicación asertiva, es la palabra que educa y acaricia; es la boca al servicio del afecto, del bienestar y de la calidad de vida propia y de los demás...”

Dra. Sandra Tovar MSPS

# DIENTE Y SUS TEJIDOS



# PLACA BACTERIANA

- Es una película incolora, pegajosa compuesta por bacterias y azúcares que se forma y adhiere constantemente sobre nuestros dientes



- Es la principal causa de las caries y de enfermedad de las encías y puede endurecerse y convertirse en sarro si no se retira diariamente.

# SARRO DENTAL



- El sarro, a veces denominado cálculo o tártaro dental, es la placa bacteriana que se ha endurecido sobre sus dientes debido al depósito de minerales sobre la placa bacteriana

# 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



# GINGIVITIS



- Es la inflamación e infección que destruyen los tejidos de soporte de los dientes. Esto puede incluir las encías, los ligamentos periodontales y hueso alveolar.



# PERIODONTITIS

- **PIORREA**

- Es una enfermedad inflamatoria de los tejidos periodontales que puede dar lugar a la pérdida gradual de los dientes y de las estructuras que los soportan.





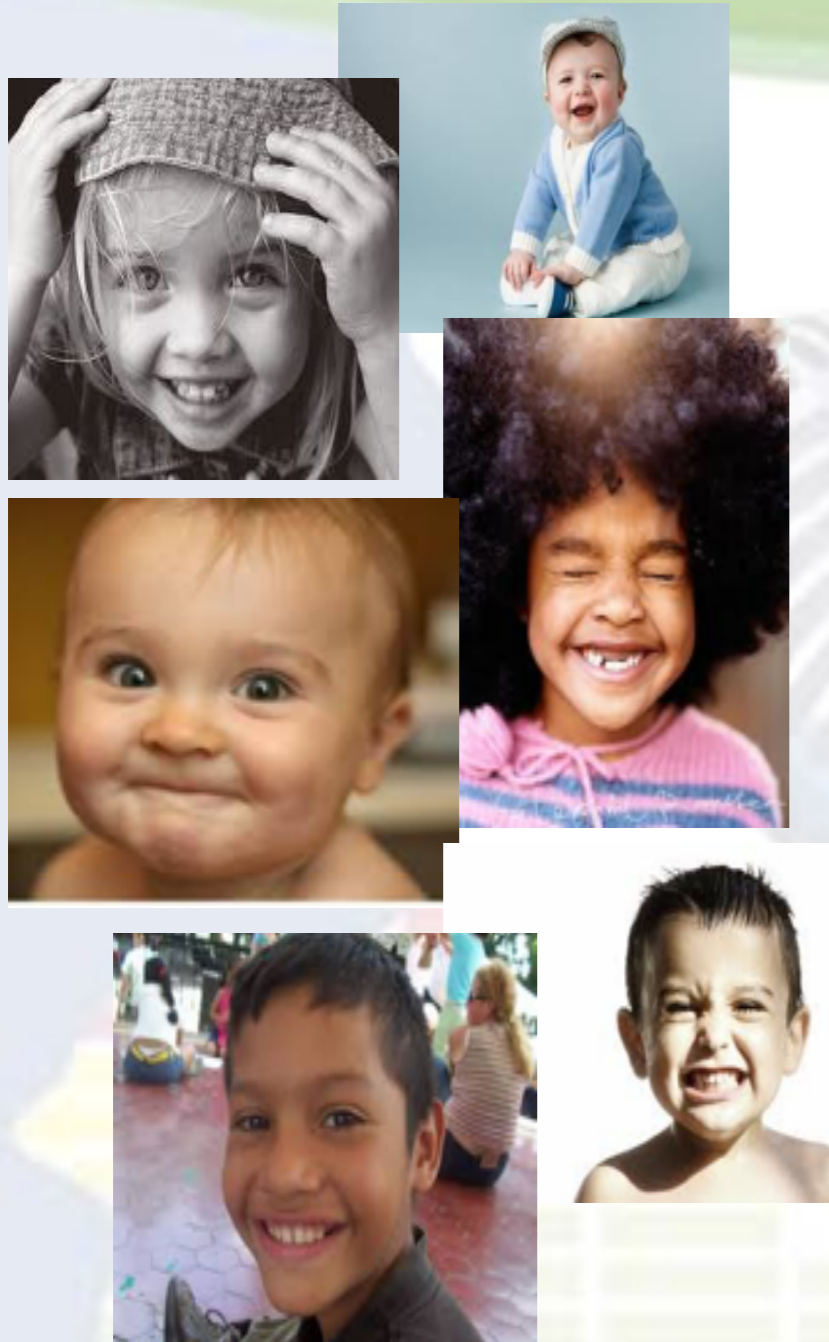
# FLUOROSIS DENTAL



Es una hipomineralización del esmalte producida como respuesta a la ingesta del fluor por un periodo prolongado de tiempo durante la formación del esmalte, se caracteriza por lesiones que van desde manchas blancas hasta fosas de ruptura.



# DATOS Y CIFRAS MUNDIALES EN SALUD ORAL



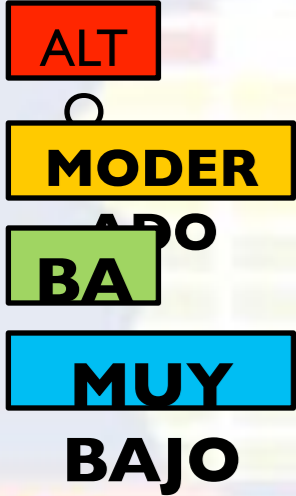
- En el mundo la caries de primera infancia, (1-5 años) ha llegado a prevalencias superiores al 50%
- Prevalencia de caries a los 7 años es de 73.8% y los 30 años de 97.5%
- El 92.4% de población presentan sangrado, cálculos, o bolsas periodontales.
- La caries, la enfermedad periodontal y la pérdida dental están dentro de las 10 primeras causas de años perdidos por discapacidad.
- La incidencia de cáncer bucal es 1 a 10 casos por 100.000 habitantes y las malformaciones congénitas se dan en el 0,2% de la población en Colombia.
- Fuente OMS 2012

# DATOS Y CIFRAS NACIONAL EN SALUD ORAL



- A los 12 años el 71,9% tienen historia de caries dental
- En la adolescencia (15-19 años) el 89,5%
- Población mayor de 20 años el 97,2% tiene historia de caries.
- Las condiciones como cáncer bucal y malformaciones congénitas no tienen una prevalencia alta pero si implican altos costos económicos y sociales.
- La fluorosis en las edades 6,7,12,15 y 19 evaluada mediante el índice de DEAN da una prevalencia de 11,5% muy leve y leve.
- El 53,2% de la población revisada presenta sangrado y cálculos dentales asociado a pérdida de inserción.





# NORMATIVIDAD SALUD ORAL



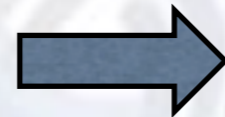
## Resolución 412 -2000



Control de placa  
Aplicación de sellantes.  
Detartraje supra gingival  
Aplicación Tópica de Flúor

## Decreto 3039 – 2007

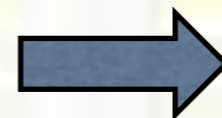
Lograr un índice de COP menor o igual a 2,3%.



Lograr un índice de COP menor o

Dientes Presentes en población mayor de 18 años mayor 60%.

## Ley 1438 -2011 RES 1841 2013



Plan decenal de salud



# NORMA TECNICA EN SALUD BUCAL



# 1. CONTROL Y REMOCIÓN DE PLACA BACTERIANA

Es la identificación, demostración de técnicas de higiene oral y eliminación de la placa de las superficies dentales y de los tejidos blandos, dando las indicaciones respectivas al paciente para mantener la cavidad bucal con un nivel mínimo de placa bacteriana .

**Frecuencia** de 2 veces por año para la población de 2 a 19 años y, una vez por año para la población mayor de 20



## 2. APLICACIÓN DE SELLANTES EN FOSAS Y FISURAS



Es la modificación morfológica de la superficie dental mediante la aplicación de una barrera física (resina adhesiva) en las fosas y fisuras profundas de los dientes que permita disminuir el acumulo de placa bacteriana y facilitar la remoción de la misma en el proceso de cepillado e higiene bucal.

**Población de 3 a 15 años.**



## 3. DETARTRAJE SUPRAGINGIVAL

Procedimiento clínico realizado para remover y eliminar en forma mecánica la placa bacteriana y los cálculos de la porción coronal del diente para evitar los daños en los tejidos de soporte y así disminuir la presencia de gingivitis y periodontitis

- Frecuencia 1 vez al año
- Pacientes mayores de 12 años



## 4. APLICACIÓN DE FLUOR



Actividad que busca aplicar, frotar o poner en contacto la porción coronal del diente con una sustancia que contenga flúor para incorporarla a la superficie y producir mayor resistencia a la caries.

Frecuencia 2 Veces por año.

**Población de 5 a 19 años de edad.**

***La salud bucal,  
visual y auditiva,  
abre las puertas  
para descubrir el  
mundo,  
trabajando unidos  
lograremos  
entornos CON  
SENTIDOS.***

