Caries Dental



Caries

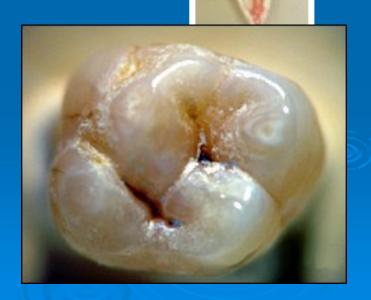
La caries puede definirse como la destrucción progresiva de la estructura dental. Comienza atacando la superficie de los dientes (esmalte, dentina) y se propaga hasta alcanzar la cámara pulpa.

Los síntomas evidentes de aparición de una caries son sensaciones dolorosas al consumir alimentos muy dulces, muy fríos o muy calientes.

Podemos evaluar la caries en tres grados distintos:

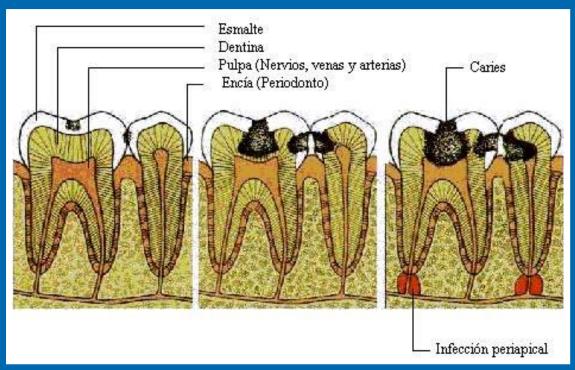
Caries de primer grado:

Afecta únicamente al esmalte. Por lo general no duele y por tanto es más difícil de detectar. En este momento es cuando un buen tratamiento puede asegurar mejores resultados, ya que es poca la cantidad de tejido dañado.



Caries de segundo grado:

Afecta al esmalte y la dentina. Puede reconocerse a simple vista por cambios en la transparencia del diente.





Caries de tercer grado:

Afecta a la pulpa dentaria. El proceso ha ido avanzando en profundidad hasta llegar a la pulpa presencia de dolor a cambio termicos



Caries de cuarto grado:

La pulpa ha sido destruida totalmente, por lo tanto no hay dolor



Los factores que influyen en la producción de caries son:

- 1.- Debe existir susceptibilidad congénita a la caries.
- 2.- Los tejidos del diente deben ser solubles a los ácidos orgánicos débiles.
- 3.- Presencia de bacterias acidogénicas y acidúricas y de enzimas proteolíticas.
- 4.- Una dieta rica en hidratos de carbono, especialmente azúcares que proliferan el desarrollo de estas bacterias.
- 5.- Una vez producidos los ácidos orgánicos, principalmente el ácido láctico, es indispensable que haya neutralizado la saliva, de manera que puedan efectuar sus reacciones descalcificadoras en la sustancia mineral del diente.
- 6.- La placa dentobacteriana, que es una película adherente, es esencial en todo proceso carioso.