

# IDENTIFICACIÓN DE LAS DISTINTAS ALTERACIONES POSTERIORES AL DESARROLLO DENTAL PARA EL TÉCNICO EN HIGIENE BUCODENTAL



# INTRODUCCIÓN

Los primeros dientes deciduos (o de leche) erupcionan a la cavidad oral sobre los 6 – 12 meses de edad, estos serán reemplazados por los dientes permanentes empezando el recambio sobre los 5 o 6 años y completándose sobre los 12 o 13.

**DENTICIÓN  
TEMPORAL**

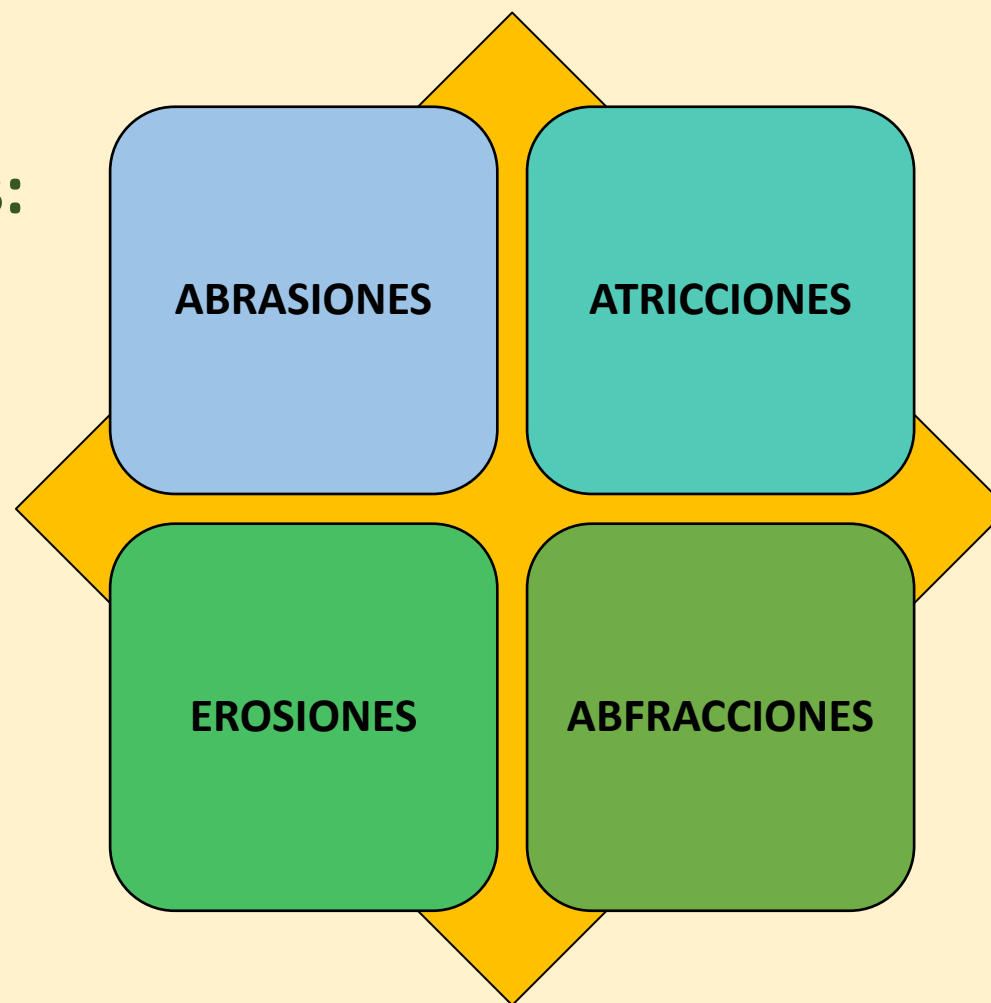
**DENTICIÓN  
MIXTA**

**DENTICIÓN  
DEFINITIVA**



Una vez que los dientes entran en contacto con el medio oral están expuestos a sufrir una pérdida progresiva de los tejidos, no debida a caries.

Enumeramos 4 tipos de alteraciones:



# ALTERACIONES QUE PROVOCAN PÉRDIDA DE TEJIDO

## ABRASIÓN

- Perdida de los tejidos duros del diente debido a la fricción de estos con un cuerpo extraño como por ejemplo el morder objetos o las uñas.
- Provoca sensibilidad dental y dolor

## ATRICIÓN

- Perdida gradual del tejido duro del diente debido al contacto entre los dientes de la arcada superior y la arcada inferior.
- Puede ser de dos tipos:
  - Fisiológico, debido al acto de la masticación
  - Patológico, debido al bruxismo
- Provoca dolor y molestias en la boca y mandíbula además del cambio estético ya que los dientes serán mas cortos y desgastados



# ALTERACIONES QUE PROVOCAN PÉRDIDA DE TEJIDO

## EROSIÓN

- Perdida de los tejidos duros del diente debido a procesos químicos en los que las bacterias no están implicadas como por ejemplo la presencia de agentes químicos.
- Provoca:
  - pequeñas fisuras
  - bordes más redondeados
  - perdida de opacidad en el borde incisal

## ABFRACCIÓN

- Perdida de los tejidos duros del diente causada por fuerzas excesivas de carga biomecánica (sobrecarga oclusal).
- Esto se ve reflejado en el cuello del diente, es la zona de flexión y fatiga lejana al punto de carga.
- Provoca:
  - sensibilidad
  - dientes frágiles y quebradizos



# CONCLUSIONES

- Como profesionales debemos identificar estos signos en revisiones periódicas, incidiendo en mayor medida en la prevención y educación para la salud.
- Determinar la etiología de las lesiones es primordial ya que nos permitirá determinar:

**Actividad funcional (masticación)**

**Hábitos parafuncionales (bruxismo)**

**Patrones de movimientos mandibulares**

**Factores salivales (limitar la ingesta de ácidos, azúcares y bebidas carbonatadas)**

**Hábitos de higiene (controlar la fuerza ejercida con el cepillo dental)**

**Proceder para que la pérdida no avance**

**Promover un tratamiento y pronóstico correcto**

**Detectar otras patologías (psíquicas)**

