



Colegio Profesional de
Higienistas Dentales
de Madrid

ASPECTOS FUNCIONALES AFECTADOS EN EL PACIENTE EDÉNTULO PARA EL TECNICO EN HIGIENE BUCODENTAL



INTRODUCCIÓN

- ▶ Un paciente edéntulo es aquel al que le falta algún diente.
- ▶ Puede ser parcial (por la pérdida de uno o varios dientes) o puede ser total (falta de todos los dientes de la arcada).
- ▶ Cuando alguna pieza falta se ve alterado el equilibrio y surgen alteraciones.

Parcial

Perdida de
uno o varios
dientes

Total

Faltan todos
los dientes de
la arcada



ASPECTOS ANATOMICOS

ASPECTOS MORFOLOGICOS

La pérdida de piezas
afecta a una persona
en varios aspectos

ASPECTOS FUNCIONALES

ASPECTOS PSICOLOGICOS



ASPECTOS FUNCIONALES AFECTADOS

LA MASTICACIÓN

- ▶ si no hay piezas dentales la masticación no se podrá llevar a cabo con lo cual la dieta se verá muy afectada ya que solo se podrán consumir alimentos líquidos o semilíquidos.

LA FONACIÓN

- ▶ muchos fonemas necesitan la presencia de los dientes para ser pronunciados por ejemplo la "T" es un sonido dentolingual y la "F" que es un sonido dentolabial.

LA DEGLUCIÓN

- ▶ si no hay piezas dentales no se podrá lograr un sellado correcto con lo cual la lengua ocupará el lugar existente entre ambos rebordes sellando la cavidad para poder deglutir.

LA RESPIRACIÓN

- ▶ el aire es fundamental a la hora de mejorar la producción vocal ya sea para hablar o cantar.



ASPECTOS FUNCIONALES AFECTADOS

LOS MÚSCULOS MASTICATORIOS Y MÍMICOS

- ▶ se verá afectada su funcionalidad, perdiendo fuerza y tono muscular al igual que el sistema nervioso que perderá capacidad y velocidad de reacción.

LOS MOVIMIENTOS DE LA ARTICULACION TEMPORO MANDIBULAR

- ▶ al faltar piezas dentales la articulación sufre por malas posiciones que alcanza al no tener el contacto de los dientes de las arcadas provocando dolor.



CONCLUSIONES

Si se han extraído piezas hay que esperar a que el hueso regenere y la encía cicatrice para corregir la situación ya que el tratamiento será rehabilitador mediante prótesis, así se recuperara la estabilidad oclusal.

Mediante prótesis se podrá mejorar notoriamente la estética facial en cuanto a la sonrisa, al hundimiento del labio por la falta de soporte en la parte anterior y en la parte posterior se mejorara el hundimiento de las mejillas.

En los casos en los que dientes ausentes sean pocos y el espacio que haya sea pequeño no se podrá rehabilitar mediante prótesis, los dientes migraran o se inclinaran para estabilizar la mordida ya que ha desaparecido la fuerza que los mantenía en su lugar.

