

REHABILITACION TOTAL DE PACIENTE EDENTULO CON PRÓTESIS HÍBRIDAS IMPLANTO SOPORTADAS

Autores:

Cirujano Dentista: Joel David Sánchez Cervantes

Cirujano Maxilofacial: Manuel Morales Gomez

Anestesiólogo: Antonio de Luna

Técnico Protésista: Gabriel Toxqui Acuanhuey

Afiliaciones:

Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla

Contacto:

cdjoel.sanchez@gmail.com

RESUMEN

Desde tiempos muy remotos el hombre ha intentado sustituir los dientes perdidos ya sea por caries, traumatismos o enfermedad periodontal.

Los hallazgos arqueológicos hablan de la reposición de dientes en personas vivas como fallecidas con el fin de embellecer la sonrisa. A principios del siglo XIX se llevó a cabo la colocación de los primeros implantes metálicos intraalveolares, destacando autores como Maggiolo, dentista que en 1889 introdujo un implante de oro en el alveolo de un diente extraído.

En el mundo de los implantes, entendido como la búsqueda de análogos para los dientes perdidos, capaces de sustituir a las raíces y convivir de forma sana con las estructuras de la cavidad oral como el hueso y los tejidos blandos, no tendría ningún sentido sin el efecto de la oseointegración.

Se deben cumplir ciertos requisitos para conseguir una buena oseointegración y también existen circunstancias que pueden alterarla. Estos requisitos son:

1. Hay que emplear materiales biocompatibles, y el titanio ha demostrado ser un elemento biocompatible, bioinerte, estable y con una tolerancia por los tejidos blandos muy buena.
2. Utilización de una técnica quirúrgica atraumática que permita la elaboración de un lecho implantario con la menor producción de necrosis ósea.
3. La asepsia en todo el proceso implantológico.
4. Tipo de implante. En la actualidad parecen imponerse los implantes cilíndricos roscados como los mejores para conseguir una buena estabilidad primaria y un aumento en la superficie de contacto hueso-implante.
5. El tipo de hueso del lecho implantológico, tanto en la cantidad de hueso en profundidad como en la anchura.
6. Presencia de encía queratinizada que asegure una buena salud periimplantar.
7. Hay que asegurar también un adecuado mantenimiento e higiene de los elementos implantarios y estructuras protésicas.

Palabras clave: Implantes, Prótesis híbrida, Pacientes edentulos.