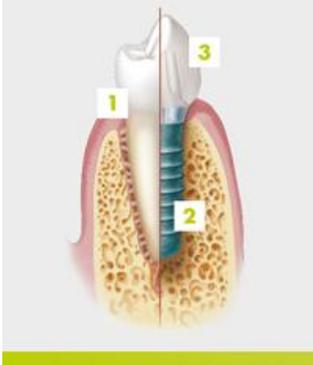


Implantes dentales.

Que es un implante dental?

Un implante dental es un pequeño componente de titanio que se introduce en el hueso maxilar en lugar de la raíz natural del diente ausente. El implante puede colocarse en una operación de cirugía ambulatoria con anestesia local. Generalmente, el titanio es bien tolerado por el organismo humano, y se ha demostrado que el hueso forma una unión sólida con el titanio.

Una vez integrada en el hueso, la raíz artificial actúa como base para fijar coronas individuales o puentes de varias piezas. El implante también puede utilizarse como anclaje para una prótesis dental completa.

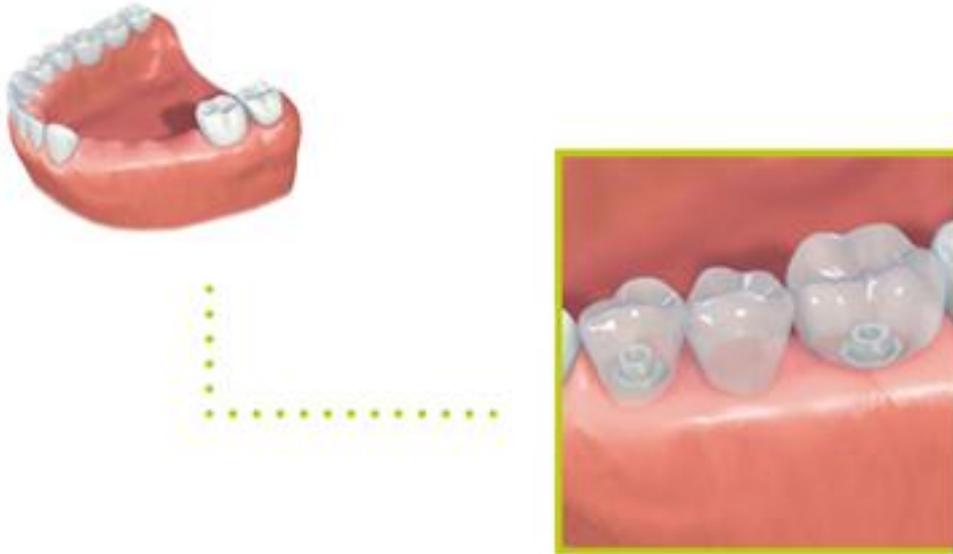


Casos clínicos.

-ausencia de una pieza:



- ausencia de varias piezas, sustitución por un puente sobre implantes.



- ausencia de todas las piezas.



opcion 1-- colocación de 6 implantes (dependiendo de cada caso) y puente fijo atornillado directamente a los implantes.

Opcion 2--- prótesis removible anclada en implantes. Consiste en la colocacion de 4 implantes (depende del caso), y la posterior confección de una barra fijada a éstos 4 implantes que a su vez sujeta la prótesis removible.

Opcion 3-- 2 implantes con pilares de "bola" y posterior confeccion de prótesis removible que se anclará sobre esos dos implantes.

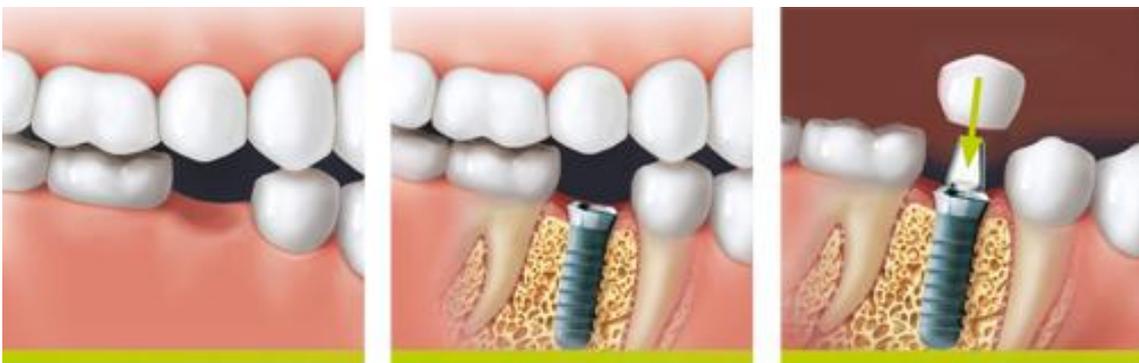
La opción 1 destaca por su comodidad y estética ya que al confeccionar dientes de porcelana fijos asemejan mucho a los propios dientes naturales del paciente. La opción 2 y 3 está encaminada a casos que por diversos motivos, entre ellos la falta de una buena crista ósea, no sea posible poner los suficientes implantes para hacer una prótesis fija. En pacientes que usan prótesis convencionales tipo "paladar" mejoramos definitivamente la sujeción ya que éste "paladar" quedaría anclado a los implantes. Aun así el paciente tendría que poner y quitar las prótesis para su correcta higiene.

La gran diferencia con respecto a puentes sobre dientes naturales.



cuando decidimos colocar un puente convencional tenemos que tallar la superficie de los dientes adyacentes para sujetarlo en los mismos, con el consiguiente debilitamiento de las piezas adyacentes.

También con el paso de los años observamos que el hueso en la zona en donde no había dientes se atrofia debido a que no se ejerce fuerza masticatoria.



cuando colocamos un implante las piezas adyacentes se mantienen intactas, y el hueso no se atrofia debido a que el propio implante trasmite la fuerza masticatoria con lo que ayuda a mantenerlo.