

# Rohamos a fejlődés

A műgyökér-beültetés már a fogászat 98%-os sikerességi mutatóval „működő” területe ( hagyományos fogpótlás: 85%). Alábbi tudományosan igazolt új technikák bevezetése 1-1 helyen hazánkban is megtörtént.

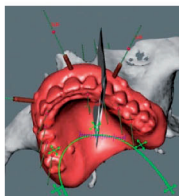
Legyen olcsóbb, mind többek számára elérhető a rögzített fogpótlás:

Egy, a teljes fogatlanság esetén megjelent módszernél csak négy, speciális helyzetű implantátumon rögzítjük a fogpótlást – már a beültetés napján! A világelső svéd Nobel Biocare után a többi gyártó is sorra mutatja be erre alkalmas rendszereit.

Tegyük kellemesebbé pácienseink számára a beavatkozást:

A 3 dimenziós(3D) digitális panoráma röntgeneknek hála, sokan elkerülhetik a költséges, hosszadalmas csontpótlást: mindezidáig kiaknázhatatlan csontrészekbe implantálhatunk, és nagyobb méretű, hosszabb élettartamú műgyökereket ültethetünk be. A csont precíz áttekinthetősége miatt, speciális felszereléssel az íny felvágása és varrása nélkül, egy fogtömésnél is egyszerűbb a beültetés. E duzzanat-, fájdalom- és vérzésmentes technikánál gyakran egyből lehet lenyomatot venni: az ideiglenes koronák, esetenként a végleges hidak, már készülhetnek is!

Előbbi kifinomultabb változata a computer tomográf(CT)-alapú navigáció:



CT-adatok feldolgozásával készül az állcsontok hihetetlenül aprólékos 3D képe, melyre megtervezzük számítógépen (CAD) az implantációt. A tervek szerint elkészülő navigációs fúróvezető sablon a szájba illesztve megvezeti a fúrót, a titán gyökek eddig elképzelhetetlen pontossággal és gyorsan kerülhetnek a csontba. A fogpótlás előre elkészíthető, és implantációkor az implantátumokon azonnal rögzíthető. A páciensnek kétszer kell megjelenennie, nincs utópanasz.

Az egyszerűsége törekvés ellenpontja az eredeti fogazatot – funkcionálisan és esztétikailag – maximálisan utánzó végeredmény létrehozása. Ekkor sokszoros anyagi (10-14 implantátum állcsontonként) és időbeni ráfordítással, a bonyolult kezeléssorozat végén megdöbbenően élethű lehet páciensünk mosolya.

**„Dr.Halász” Fogpótlás és  
ImplantátumCentrum  
Szekszárd [www.fogpotlasklinika.hu](http://www.fogpotlasklinika.hu)**