



Проф. Д-р Цена Димова

Вонреден професор на Факултетот за Медицински науки, при Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип. Магистер и доктор на Стоматолошки науки е од 2002, односно 2007 година, а специјалист по орална хирургија е од 1996 година. Има објавено повеќе од сто научни трудови и преку педесет стручни и научни трудови презентирани во дома и во странство. Има одржано десетина работилници од областа на орална хирургија. Добитник е на повеќе награди и признанија.

Примена на различни коскени супституенти при процедури на сочувување и зголемување на алвеоларниот гребен

Презервацијата и алвеоларната аугментација претставуваат современи оралнохируршки процедури кое што означува сочувување, односно зголемување на алвеоларниот гребен.

Постапката која се изведува со цел задржување на оригиналните димензии на безабиот гребен, со што се намалува ризикот за постекстракциона алвеоларна инсуфициенција се нарекува *алвеоларно задржување – сочувување - презервација*. Во ова постапка се исполнува празнината од екстрахирираниот заб *со коска или коскена замена*. На тој начин се овозможува примарна стабилност на тврдите и меки ткива на ниво на маргиналната гингива со што се превенира букоорален алвеоларен колапс на презервираната алвеола.

Во стручно научната литература се сретнува термините како *хоризонтална или вертикална аугментација*, кои ги вклучува и следниве процедури: *алвеоларна презервација*, односно сочувување на алвеоларниот гребен, потоа *експанзија на алвеоларниот гребен*, како и *коскена регенерација на свежа екстракциона рана*. Ова се современи постапки кои имаат една заедничка апликативна цел: да се обезбеди што подобра основа за поставување на ендоосеални дентални импланти кои ќе бидат добро осеоинтегрирани и ќе бидат добра основа за солидни естетски и функционални супраструктури.

Овие процедури покрај различните техники, вклучуваат употреба на различни коскени супституенти, кое е предмет на ова атема: автографти, алографти и ксенографти, како и различни вештачки ресорптивни и нересорптивни мембрани.