



Универзитет "Гоце Делчев" - Штип, Р. Македонија,
Факултет за медицински науки, Стоматологија,
Катедра за Орална и Максилофацијална хирургија и Дентална
имплантологија

УПОТРЕБА НА ДИОДНИОТ ЛАСЕР ВО МЕКОТКИВНИТЕ ТЕРАПИСКИ ПРОЦЕДУРИ - ПРИКАЗ НА СЛУЧАЈ

Ана Тренчева, Бојан Начовски
ментор: доц. д-р Кирил Папакоча

Цел – да се прикаже пациент со гингивална хипертрофија која беше присутна под мостовна конструкција.

Приказ на случај - Пациент на возраст од 45 години, со гингивална хипертрофија на горната вилица во пределот на фронтот под еден циркуларен мост, беше потребно од соодветна пародонтално-хируршка интервенција, гингивална депигментација, деконтаминација и киретажа на самиот гингивален сулкус, каде што има тотална индикација за употреба на диоден ласер во терапевтски цели.

За отстранување на хипертрофираното ткиво користен е диоден ласер со употреба само на површинска анестезија. Ласерката терапија опфати две посети на стоматолог: во првата посета е направен дебридман на сулкусот, додека во втората-реконтурирање на интерденталните папили. После терапијата и комплетното заздравување на гингивата (седум дена) направен е нов циркуларен мост.



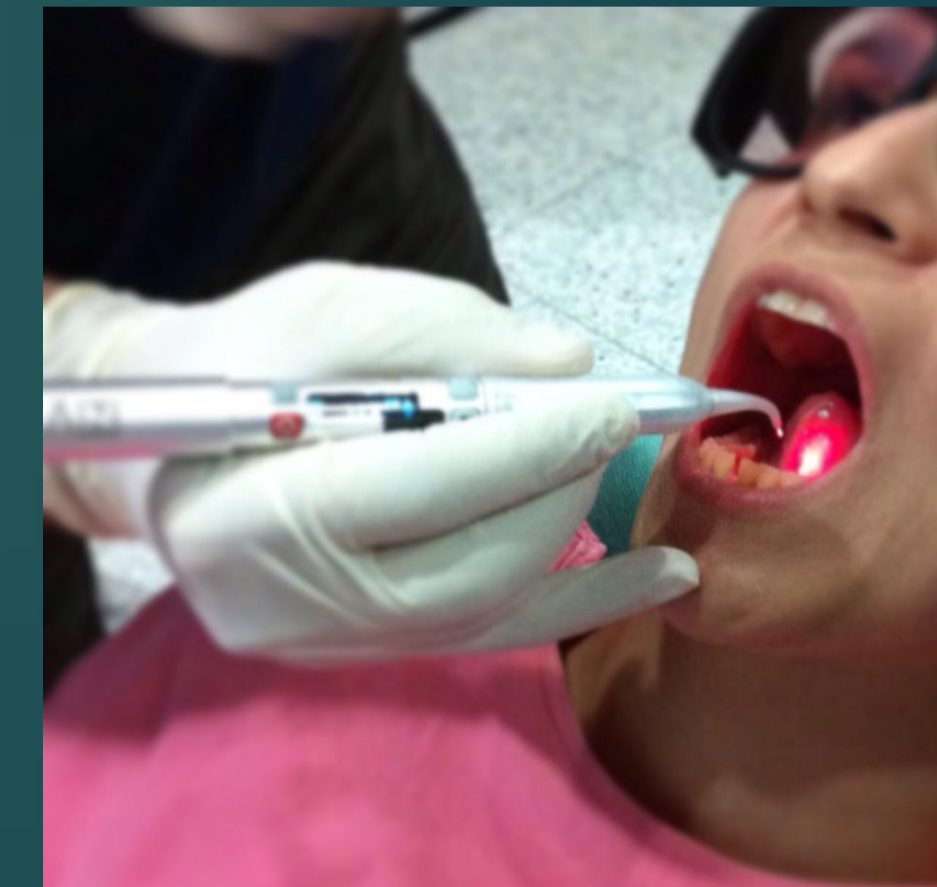
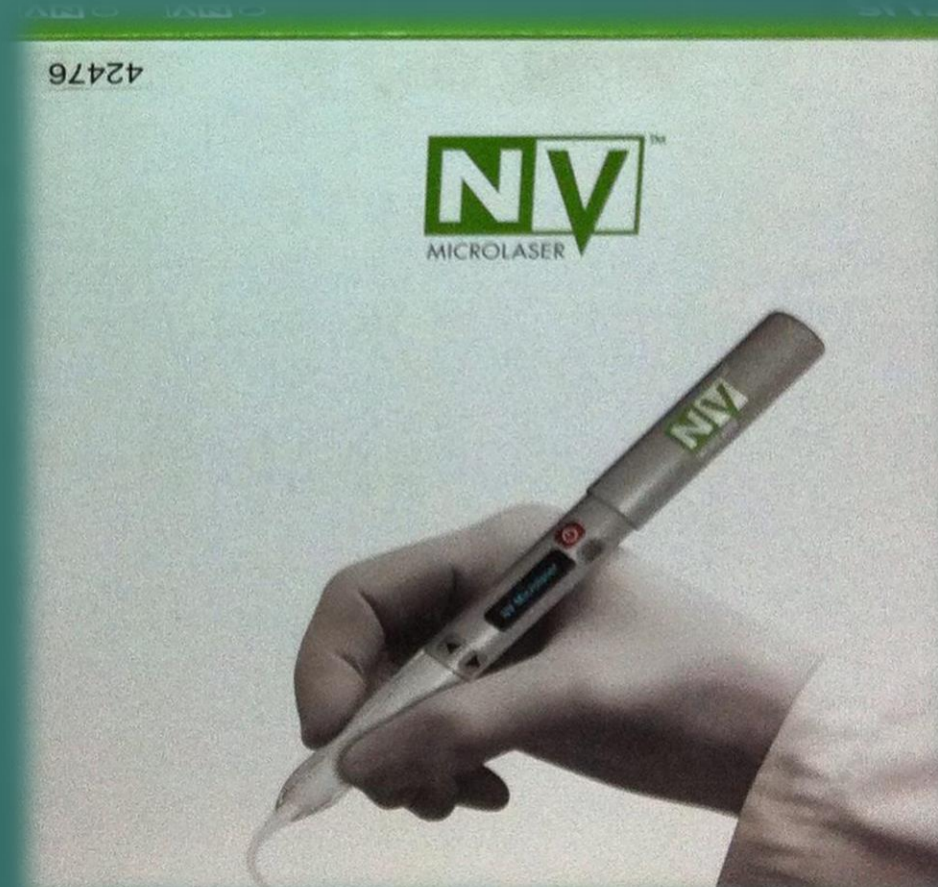
Клинички приказ на пациентот пред интервенцијата



Клинички приказ на пациентот за време на интервенцијата



Клинички приказ на пациентот после една недела од интервенцијата со дефинитивните протетски надокнади



Приказ на ласерот со кој е изведена интервенцијата

Заклучок- Диодниот ласер е модерен терапевтски модалитет кој ни овозможува доста брзо и едноставно, без присуство на крварење и во чисто работно поле да се изведе интервенцијата, со што го прави овој ласер да биде индициран за ваквите случаи. Постоеше позитивен ефект кај нашиот пациент, поради тоа што беше напоменато дека состојбата би се решила без оперативен зафат. Го препорачуваме за употреба како терапевтски модалитет кај сличните случаи.