

BONBON

Vsak torek v **Večeru** in **Primorskih novicah**



IZ TISKANE IZDAJE

ONLINE BONBON

Dražej

Zobozdravstveni laser

ihče ne mara neprijetnega občutka vibracij, bolečine in s tem strahu, kar lahko povzroča zobozdravstveni vrtni sveder. Ljudje postanemo napeti takoj, ko v čakalnici zobozdravstvene ambulante slišimo tuleč zvok vrtnalne turbine. Končno se lahko poslovimo od neprijetnega zvoka in vibracij vrtnalnega svedra zobozdravstvenega aparata. N

Zobozdravstveni laserski sistem zmanjša uporabo injekcij ali količino potrebne lokalne anestezije, saj se pri odstranjevanju zobne gnilobe optični nastavek ne dotika zoba. Laser pospeši celjenje po posegih na mehkih tkivih ustne votline (sluznica, dlesen), mehkih tkivih znotraj zoba (živec) pri zdravljenju koreninskih kanalov in trdih ustnih tkivih (kost, zobovina, sklenina) ter tako ponuja uspešne rezultate zdravljenja in za pacienta udobnejšo alternativo tradicionalnemu zdravljenju zob.



Erbium je tehnično visoko razvit laser zaradi učinkovitega odstranjevanja trdega zobnega tkiva in se v zobozdravstvu uporablja najpogosteje. Pri posegu z zobozdravstvenim laserjem Erbium pacienti navajajo drastično zmanjšanje bolečine kot tudi otekanje in vnetje po posegih zaradi lasersko natančnega, nežnega reza in njegove sposobnosti ustavljanja krvavitve. Mnogi zobozdravstveni posegi se lahko izvajajo z manjšo uporabo injekcij in lokalne anestezije, zato pacienti iz ambulante odhajajo z manjšim občutkom otekline in omrtvičenosti ustnic in obraza ali brez njega. Številne študije kažejo, da je laser manj travmatičen za tkiva. Kombinacija laserske energije in vode omogoča natančno in nežno odstranjevanje tkiva, zato v večji meri ohranja zdravo tkivo zoba in dlesni okrog bolezensko spremenjenega tkiva. Če ohranjamo zdravo tkivo zob, se lahko

Vsebina priloge Bonbon:

Starine, bogastvo s patino

Ko je 19-letni beufortski vojvoda Henrik Somerset leta 1726 v znamenitih florentinskih obrtnih delavnicah po svojih zamislih naročil izdelavo omenjene omare, si najverjetneje ni predstavljal, da bo čez 280 let prav ta omara najdražja na svetu.

(Ne)človečnost

Fotografija Petra Žlahtiča iz Dupleka, ki v deroči vodi rešuje svojega psa Ramba, je številnim segla do srca.

Otroci sveta

V teh žalostnih časih imam neverjetno srečo, da se lahko pred družbeno odsotnostjo razuma in odgovornosti, pred zasičenostjo z materializmom in potrošništvom, zaradi poklica, ki ga opravljam, vsaj včasih

izognemo v prihodnosti visokim stroškom nadomestnih zob. Tak pristop k zdravljenju zobne gnilobe in obzobnih tkiv imenujemo minimalno invazivno zobozdravstvo. Temeljno vodilo je zdravljenje obolelih zobnih in obzobnih tkiv brez poškodbe sosednjega zdravega tkiva. Zdravniki so uporabljali laser kot standard za mnoge kirurške in estetske postopke že leta za izboljšanje vida, zdravljenje kožnih in žilnih sprememb ter pri mnogih vrstah kirurških posegov, da kvalitetneje oskrbijo paciente. Za vse, ki potrebujejo poseg na zobeh, pa odlašajo obisk pri zobozdravniku zaradi nelagodja ob vrtnanju, je laser dobra rešitev, da se znebijo strahu pred zobozdravnikom.

Laser Erbium za mehka in trda zobna tkiva kombinira lasersko energijo in vodni sprej za nežni rez zobnega tkiva, dlesni in celo kosti. Z nastavitvijo določenih parametrov (moč, voda, zrak, frekvenca) se izognemo visoki temperaturi pri posegu brez kakršnekoli vibracije in pritiska, ki lahko povzročita neugodje ali poškodbo.

Edini zvok, ki ga pacient sliši, je nežno pokanje, kar odpravi občutek tesnobe ob sedenju na zobozdravniškem stolu. Laserski sistem omogoča, da se med odstranjevanjem zobne gnilobe nikoli ne dotaknemo zoba, zato pacient ne čuti ne pritiska in ne vibracij, ki jih povzroča zobozdravstveni vrtalnik. Pri kirurških posegih na dlesni se uporablja laserska energija za rez in voda za hlajenje, ko se optični nastavek rahlo dotika tkiva. Laserska energija zmanjšuje ali popolnoma ustavi krvavitve ob posegu. Laser ustvarja posebno visokokoncentrirano svetlobno energijo in jo pošilja skozi optično cev do delovnega optičnega nastavka, kjer se laserska energija v kombinaciji z vodnim sprejem uporabi prav tam, kjer želimo.

Laser Erbium se lahko uporablja pri številnih zobozdravstvenih postopkih na mehkih in trdih tkivih. Z njim se lahko odstranjuje zobna gniloba, s tem se pripravi zob za izdelavo zalivke, zdravijo se lahko koreninski kanali zob, pospešuje se celjenje herpesa in sluzničnih razjed, zmanjšuje se preobčutljivost zob, uspešno se estetsko preoblikuje dlesen, podaljša klinična krona zob, odstranjujejo trde zobne obloge, zdravijo rane po puljenju zob, vnetje dlesni in ostalega obzobnega tkiva, vnetja okrog čeljustnih vsadkov, ustavljajo krvavitve. Žal pa laser ne odstranjuje amalgamskih zalivk, saj se laserska svetloba odbija od kovinskih materialov v ustih, zato je za njihovo zamenjavo še zmeraj treba uporabiti sveder.

Tehnologija spreminja zobozdravstvo. Pričakuje se, da bodo laserji v zobozdravstvu prevzeli vodilno vlogo. Uporablja ga na tisoče zobozdravnikov po svetu, največ in najdlje v ZDA za udobnejši širok spekter postopkov na zobeh, dlesnih in kosteh.

Sabina Ajdnik, dr. dent. med.

umaknem v kreativni svet humanosti, kolektivnega duha in čuta za sočloveka.



Vinarji za manj razlik med otroki

V Šmartnem v Goriških brdih je imela izbrana družba vinarjev in prijateljev otrok poseben razlog za letošnje martinovanje.



Umetniški projekt dveh skrajnosti

Pri Ključih mesta, programskem sklopu Evropske prestolnice kulture (EPK), so zraven velikih projektov v tem letu želeli obuditi tudi tiste male zgodbe, ki se bodisi dotikajo osebnega življenja posameznika bodisi so posebno povezane z mestom Maribor.



Očarala ga je s pogledom šampiona

"Norost" do konjev, kot nekdanji predstojnik kliničnega oddelka za ginekologijo in perinatologijo mariborske bolnišnice prof. dr. Borut Gorišek opiše svojo naklonjenost do teh plemenitih živali.



Najdražji sir na svetu

In tako se je Zasavica, naravni rezervat, kakšnih 80 kilometrov oddaljen

od Beograda, v njem pa kraljujejo osli, znašla tudi na fotografijah svetovne agencije Reuters.



**Vrhunec:
Alessandra z
milijonskim
modrčkom**

Ja, Victorijini angelčki so tudi tokrat, z njimi pa še Justin Bieber, Rihanna in Bruno Mars, poskrbeli za pravi šov.



**Sodobno
nadomeščanje
izgubljenih zob**

Zobni vsadki (dentalni implantati) so sodoben način nadomeščanja izgubljenih zob.



**Hujšanje otrok in
mladostnikov**

Za mladostnika je čezmerna telesna teža pogosto tudi psihološki problem (ker ga zbadajo vrstniki, mu vcepljajo občutek manjvrednosti).



Arhiv: izberite datum ...



Gemius
Gemius.com

Naslov: VEČER
Priloga bonbon
Svetozarevska 14
2504 Maribor
Slovenija

W: www.bonbon.si
E: bonbon@vecer.com
T: 02 / 23 53 500
F: 02 / 23 53 368

Copyright (c) Večer
Maribor - februar 2006
Splošni pogoji uporabe Vecer.com