

Izbjeljivanje zubi s diskoloracijama

Bijeljenje zubi, poznato kao izbjeljivanje, danas je opće prihvaćeno kao način kozmetičkog poboljšanja boje zubi. Nažalost, ova vrsta tretmana ima određene nedostatke.

Zašto se izbjeljuju zubi?

Životne navike poput pušenja, konzumiranja vina ili kave te biološki čimbenici poput starenja zubi mogu potamniiti zube.

Za ljepši osmijeh mnogi odabiru izbjeljivanje zubi.

Koji su problemi povezani s izbjeljivanjem zubi?

Izbjeljivanje će posvijetliti boju zubi, no može također demineralizirati zube. To znači da se tijekom procesa izbjeljivanja neki minerali skidaju iz vanjskog sloja zubne površine, što može uzrokovati **preosjetljivost**. Javlja se osjećaj osjetljivosti na toplu ili hladna pića ili hranu, što može biti vrlo neugodno kroz duže vrijeme.

Kako pomažu Tooth Mousse ili MI Paste Plus?

Tooth Mousse i **MI Paste Plus** izrađeni su iz prirodnog mliječnog proteina koji remineralizira zube, vraćajući minerale u zube. To znači da se **caklina jača** i zube čini manje osjetljivima.

Taj je učinak moguć, jer **Tooth Mousse** i **MI Paste Plus** sadrže aktivni sastojak pod nazivom RECALDENT™, posebni prirodni sastojak koji veže kalcij i fosfat za zubnu površinu kako bi **obnovio i ojačao zube**.



Tretman bijelih mrlja ili lezija



Bijele mrlje na zubima mogu pokvariti osmijeh. Možda čak želite sakriti zube pri osmjehu.

Što su bijele mrlje?

Bijele mrlje su vidljivi znakovi promjene u vanjskom sastavu cakline, koja se također naziva **dekalifikacija** ili **demineralizacija**. U nekim je slučajevima to prvi znak zubnog karijesa. Glavni uzroci bijelih mrlja su: fluoroza, loša zubna higijena te hipomineralizacija cakline.

Što je fluoroza i može li oštetiti zube?

Uzrok fluoroze može biti **prekomjerni unos fluorida**. To može biti posljedica visoko fluoridirane vode, fluoridnih dodataka u kombinaciji s trajnom uporabom zubne paste s fluoridima. Fizički izgled fluoroze vidljiv je na zubima u obliku malih, bijelih, neprozirnih točkica.

Mogu li ortodontske bravice uzrokovati bijele mrlje?

Svatko tko je nosio fiksni ortodontski aparat zna kako je teško održavati čistoću zubi, budući da se komadi hrane često zarobe oko žica. Kao rezultat toga stvara se plak, bakterijski fermenti, što uzrokuje smanjenje pH vrijednosti u ustima te dovodi do **uništenja cakline**. To uzrokuje stvaranje bijelih mrlja na zubima.

Što je hipomineralizacija cakline te kako djeluje na zube?

Do hipomineralizacije cakline dolazi kada postoje **promjene u stanicama koje stvaraju zubnu caklinu** u ranom djetinjstvu. Ako se poremeti aktivnost tih stanica, trajni zubi koji izniknu vjerojatno će imati bijele mrlje.

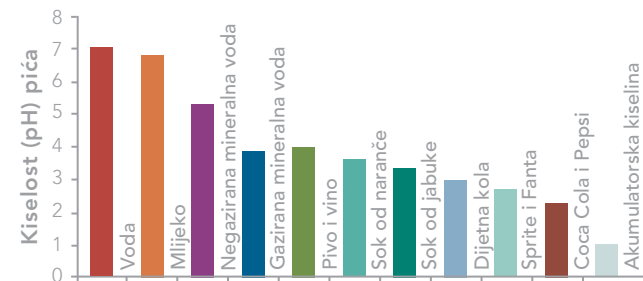
Kako bi se riješio problem bijelih mrlja, stomatolog može preporučiti svakodnevni program oralne higijene koji uključuje uporabu **Tooth Mousse** ili **MI Paste Plus**.

Kisela pića

Cosmetic

Uzroci demineralizacije zubnog tkiva, poznate kao zubne erozije, mogu biti:

1. Smanjeni tok sline
2. Unutarnji čimbenici (gastrointestinalne bolesti)
3. Vanjski čimbenici (kisela pića poput voćnih sokova ili napitaka)



Zašto bezalkoholna pića uzrokuju eroziju zubi te može li konzumiranje bezalkoholnih pića uzrokovati karijes?

Bezalkoholna pića sadrže **visoku razinu kiseline (H⁺)** (i šećera) koja smanjuje pH u oralnom okruženju. To može uzrokovati eroziju zubi pri čemu je zubna caklina oslabljena. Iz zuba se oslobađaju kalcij (Ca²⁺) i fosfat (PO₄³⁻).

Kisela pića, poput gaziranih pića, voćnih sokova, energetskih pića i pića za sportaše, mogu oslabjeti strukturu cakline i ubrzati **trošenje zubi** te povećati rizik od nastajanja kaviteta i osjetljivosti.

Tooth Mousse i **MI Paste Plus** poboljšavaju otpornost zubi na kiselinu remineralizacijom oslabljenih zubi.



Poznato je da izgled zubi utječe na ukupnu ljepotu.

Zato se mnogi odlučuju na kozmetičke tretmane kao što su izbjeljivanje i ortodoncija. Ti zahvati poboljšavaju osmijeh, no nažalost imaju ograničenja. Npr. bijele mrlje, preosjetljivost, erodirana caklina.

Kako bi riješila problem navedenih 'nuspojava', tvrtka **GC** razvila je proizvode **Tooth Mousse** i **MI Paste Plus**; dvije paste za učvršćivanje zubi, raspoložive u pet finih aroma...

U tablici su navedene indikacije za **Tooth Mousse** i **MI Paste Plus**:

Uporaba Tooth Mousse i MI Paste Plus :	Specifične indikacije za Tooth Mousse za pacijente:	Specifične indikacije za MI Paste Plus za pacijente:
Za desenzibilizaciju zubi	Koji imaju niski do srednji rizik od karijesa	Koji trebaju dodatnu zaštitu zbog srednje ili visoke podložnosti karijesu
Za sprječavanje i zaustavljanje početnog karijesa	Koji su mlađi od šest godina	Koji imaju kiselo oralno okruženje
Na lezijama bijele mrlje	Koji će se podvrgnuti izbjeljivanju zubi ili su izbjelili zube	Koji imaju eroziju i želučani refluks
Tijekom i/ili nakon ortodontske terapije		Koji trebaju potporu zbog vrlo loše kontrole plaka
Za trudnice		
Kao dodatna zaštita za zube		

Kada i kako koristiti **Tooth Mousse** i **MI Paste Plus**?

Obje su paste idealne za kućnu uporabu. Jednostavno se nanose na sve zahvaćene ili visoko rizične površine nakon pranja zubi te neposredno prije odlaska na počinak.

Osmijeh sa samopouzdanjem!

Tooth Mousse i **MI Paste Plus** dva su proizvoda iz **GC** svjetski poznate palete proizvoda za minimalnu intervenciju, koji pomažu otkloniti osjetljivost zubi, bijele mrlje i zubnu eroziju, stanja koja su često povezana s kozmetičkim zahvatima kao što su izbjeljivanje zubi i ortodontska terapija.



Od svog stomatologa zatražite dodatne informacije i savjete vezano uz točan odabir paste za zube. Pronađite omiljenu aromu između arome pepermint, vanilije, miješanog voća, jagode i dinje te uživajte u ukusnom načinu jačanja zubi.



CPP-ACP razvijen je na Stomatološkom Fakultetu Sveučilišta u Melbourneu, Victoria / Australija. RECALDENT™ se koristi pod licencijom RECALDENT™ Pty Ltd. RECALDENT™ CPP-ACP dobiva se iz mliječnog kazeina i ne smije se koristiti kod pacijenta alergičnih na mliječne proteine i/ili hidroksibenzoate.



GC EUROPE N.V.
Head Office
Interleuvenlaan 33
B - 3001 Leuven
Tel. +32.16.74.10.00
Fax. +32.16.40.48.32
info@gceurope.com
www.gceurope.com

GC EUROPE N.V.
GC EEO - Croatia
Miramarska 36
HR - 10000 Zagreb
Tel. +385.1.61.54.597
Fax. +385.1.61.54.597
croatia@eoo.gceurope.com
www.eoo.gceurope.com



Kozmetička
stomatologija
osmijeh čini
mnogo ljepšim;
ne dozvolite da izbljedi.

GC Tooth Mousse i **MI Paste Plus** pomažu otkloniti neugodu koja se može javiti nakon kozmetičkog stomatološkog tretmana, kao što je npr. osjetljivost zubi. Također mogu pomoći spriječiti pojavu bijelih mrlja na zubima, održavajući usta čistima i zdravima.



Dio GC programa
Minimalne intervencije.



z O LF HR 12 18 01/10

