



Vzpostavljanje ravnotežja



RECALDENT™

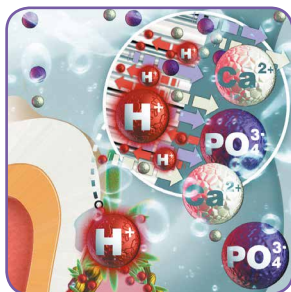
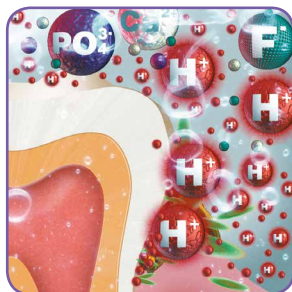
Biološko razpoložljiv kalcij
in fosfati



Since 1921
100 years of Quality in Dental

Pomaga znova vzpostaviti ravnotežje mineralov

Ob nastopu demineralizacije...



Demineralizacija nastopi, ko kislina, ki jo proizvedejo bakterije ali je prisotna v hrani in pijači, vstopi v sklenino in raztopi kristale apatita v zobnem tkivu. Ti so zgrajeni iz kalcija in fosfatov.

Proces čez čas vodi do uničenja spodnjega sloja sklenine in povzroči razpad ali erozijo, pogosto vidno v obliki belih lis.

Kaj je RECALDENT™*?

RECALDENT je trgovsko ime za mlečno derivirani peptid, poznan kot CPP-ACP (kazein fosfopeptid-amorfni kalcijev fosfat).



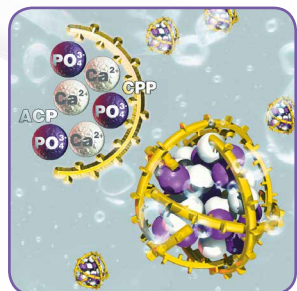
Kako deluje?

Kazein fosfopeptid (ali CPP) prenaša kalcij, fosfatni ioni pa se ga »oprimejo« v obliki amorfnega kalcijevega fosfata (ali ACP).

Kalcijev fosfat je običajno netopen in pri nevtralnem pH-ju tvori kristalno strukturo. CPP ohranja kalcij in fosfate v amorfem, topnem stanju, kar je nujno za uspešno dostavljanje biološko razpoložljivih mineralov.

Ker ima formula CPP-ACP (RECALDENT™) nevtralni naboj in je manjša od 2 nm, se zlahka razprši in deluje kot idealni sistem za dostavo mineralov.

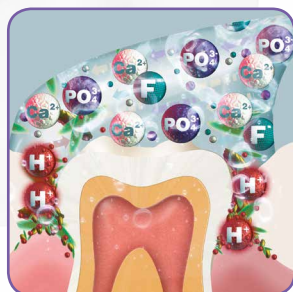
* RECALDENT je trgovsko ime za mlečno derivirani peptid, poznan kot CPP-ACP (kazein fosfopeptid-amorfni kalcijev fosfat). Kazein fosfopeptid je pridobljen iz mlečnega kazeina. Ne uporabljajte pri pacientih z dokazano ali domnevno alergijo na mlečne proteine. V primeru alergične reakcije prenehajte z uporabo, izperite usta z vodo in poiščite zdravniško pomoč.



Ko RECALDENT vnesemo v usta, se »lepljivi« CPP del formule CPP-ACP veže na sklenino, plašč, obloge in mehka tkiva ter dostavlja kalcij in fosfate natanko tja, kjer so potrebni. Njegova prisotnost v slini tudi močno zmanjša lepljenje določenih bakterij zobnih oblog. Prosti kalcijevi in fosfatni ioni se nato ločijo iz CPP in dostavljajo ustrezne gradnike sklenini, kjer se znova oblikujejo kristali apatita.



RECALDENT deluje tudi v **sinergiji s fluorom**; ko fluorovni ioni pridejo v stik z RECALDENTOM™ (CPP-ACP), se peptid prednostno poveže s fluorom in ga stabilizira, s čimer ustvari idealen vir ionov za izgradnjo fluorapatita.



Zaščita in obnova z enim nanosom čopiča

MI Varnish

Izboljšano zdravljenje s fluoridnim premazom s CPP-ACP

- ✓ Prevleka z depo učinkom, ki se hitro prilepi na zobe, brez grudic
- ✓ Sinergično delovanje CPP-ACP in fluora
- ✓ Zagotavlja potrebne minerale pri zdravljenju s flurom
- ✓ Prodira in blokira dentinske tubule ter lajša pretirano občutljivost zob
- ✓ Visoko začetno sproščanje fluora zmanjša občutljivost in okrepi sklenino
- ✓ Udoben in hiter postopek, ki ne zahteva priprave ali preventive
- ✓ Prijeten okus (mentol ali jagoda) in kremasta tekstura
- ✓ Naravni odtenek in prosojnost, po nanosu ni viden



Obvezna oprema pri občutljivih zobeh

Tooth Mousse

Topikalna krema s CPP-ACP brez fluora



- ✓ Primerno za vse starosti
- ✓ Za dodatno zaščito med obiski zobozdravnika
- ✓ Pomaga nevtralizirati težave s kislino (od acidogenih bakterij v zobnih oblogah do drugih virov)
- ✓ Prijeten okus (5 okusov)



MI Paste Plus

Topikalna krema s CPP-ACP in fluorom

- ✓ Sinergična dejavnost CPP-ACP (10%) in fluora (900 ppm)
- ✓ Za dodatno zaščito med obiski zobozdravnika
- ✓ Idealni vir ionov za izgradnjo fluorapatita
- ✓ Pomaga nevtralizirati težave s kislino (od acidogenih bakterij v zobnih oblogah do drugih virov)
- ✓ Prijeten okus (5 okusov)
- ✓ Priporočljiv za uporabo nad 6 leti starosti (12 let za uporabo ponoči)



Komu lahko koristi CPP-ACP?



“Fluoridni ioni v prisotnosti kalcijevih in fosfatnih ionov spodbujajo oblikovanje fluorapatita ali fluorhidroksiapatita. Danes vemo, da je to glavni mehanizem delovanja fluora. Fluor je osnovni temelj neinvazivnega obvladovanja nekavitetnih kariozih lezij, vendar zmožnost njegovih ionov za ustvarjanje mrežne remineralizacije ovira razpoložljivost kalcijevih in fosfatnih ionov.«

Reynolds, Zozozdravstvena fakulteta v Melbournu, Avstralija

Splošna preventiva za vse paciente

Z redno uporabo RECALDENTovih izdelkov uspešno ohranjamo zdravo ustno okolje, saj s povišano ravno kalcija in fosfatov v slini zagotovimo pozitivno ravnovesje mineralov. To prispeva k preprečevanju demineralizacije in omejuje kislost.

Otroci z molarno-incizivno hipomineralizacijo (MIH)

Intenzivna uporaba RECALDENTovih izdelkov pomaga sklenini dozoreti. Dodatno zaščito lahko dosežemo, če sklenino prevlečemo z glasionomerom ali steklohibridom. Za več informacij o MIH obiščite našo spletno stran.



Pacienti z visokim tveganjem za karies

Morebitna tveganja za karies je treba najprej prepoznati in jih nato zmanjšati ali, če je mogoče, odstraniti. RECALDENTovi izdelki pomagajo preprečevati tveganje za karies.

- ✓ Kserostomija
- ✓ Ortodontsko zdravljenje
- ✓ Bele lezije



Pacienti z občutljivimi zobmi

Redna uporaba RECALDENTovih izdelkov preprečuje občutljivost zob.

- ✓ Beljenje zob
- ✓ Razvojni primanjkljaji (npr. MIH)
- ✓ Razkrite korenine
- ✓ Prekomerna obraba zob

Pacienti, ki trpijo za zobno erozijo

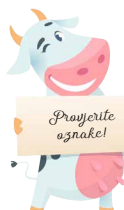
Povzročilne dejavnike erozije je treba prepoznati in, če je možno, odstraniti. Spodbujati je treba zmanjšanje izpostavljenosti tem dejavnikom. RECALDENTovi izdelki omejujejo kislost in zagotavljajo pomembne minerale za zdravo ravnovesje v slini.

- ✓ Uživanje kislih energijskih pijač (npr. športnih napitkov)
- ✓ Intrinzične kisline (npr. želodčni refluks)



Pakiranje

Številka izdelka	Opis
463299	GC Tooth Mousse, 10-Pack, Assorted
900467	GC Tooth Mousse, Promotional 5-Pack
463302	GC Tooth Mousse, 10-Pack, Melon
463303	GC Tooth Mousse, 10-Pack, Mint
463301	GC Tooth Mousse, 10-Pack, Strawberry
463304	GC Tooth Mousse, 10-Pack, Tutti-Frutti
463300	GC Tooth Mousse, 10-Pack, Vanilla
463310	GC MI Paste Plus, 10-Pack, Assorted
900466	GC MI Paste Plus, Promotional 5-Pack
463313	GC MI Paste Plus, 10-Pack, Melon
463311	GC MI Paste Plus, 10-Pack, Mint
463312	GC MI Paste Plus, 10-Pack, Strawberry
463315	GC MI Paste Plus, 10-Pack, Tutti Frutti
463314	GC MI Paste Plus, 10-Pack, Vanilla
900750	MI Varnish, Clinic Pack, Mint, 100 unit doses
900749	MI Varnish, Clinic Pack, Strawberry, 100 unit doses
900746	MI Varnish, Intro Pack, Strawberry & Mint, 10 unit doses
900748	MI Varnish, Refill Pack, Mint, 35 unit doses
900747	MI Varnish, Refill Pack, Strawberry, 35 unit doses



MI Varnish



Tooth Mousse



MI Paste Plus

RECALDENT in RECALDENTov logotip sta licencirani blagovni znamki skupine Mondelēz International group.
MI Paste Plus, MI Varnish in Tooth Mousse so GC-jeve blagovne znamke.

POZOR: Tooth Mousse, MI Paste Plus in MI Varnish vsebujejo RECALDENT™ (CPP-ACP) in hidroksibenzoate. RECALDENT (CPP-ACP) je pridobljen iz mlečnega kazeina. Ne uporabljajte pri pacientih z dokazano ali domnevno alergijo na mlečne proteine ali hidroksibenzoate. Pred uporabo pozorno preberite navodila.

GC EUROPE N.V.
Head Office
Researchpark,
Haasrode-Leuven 1240
Interleuvenlaan 33, B-3001 Leuven
Tel. +32.16.74.10.00
Fax. +32.16.40.48.32
info.gc@gc.dental
<https://www.gc.dental/europe>

GC EUROPE N.V.
Ulica Talcev 1a
SLO - 3310 Žalec
Tel. +386.3.710.32.70
Fax. +386.3.710.32.71
info.slovenia@gc.dental
<https://www.gc.dental/europe/sl-SI>

