



Atjaunojot līdzsvaru



Recaldent™

Bioloģiski pieejamais
kalcijs un fosfāts



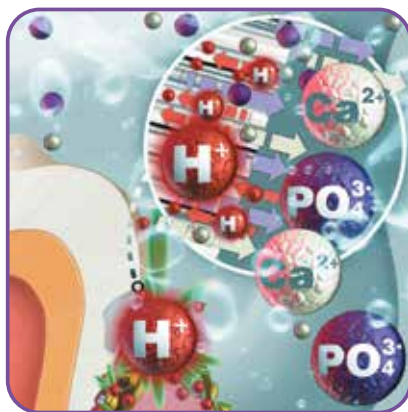
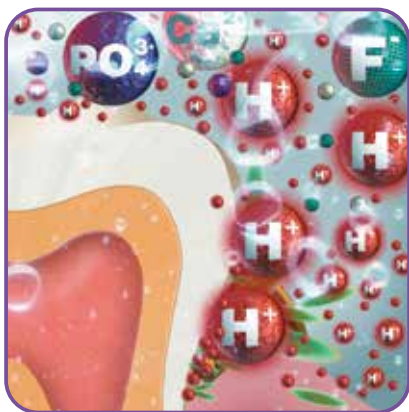
GC



Since 1921
100 years of Quality in Dental

Palīdz atjaunot minerālvielu līdzsvaru

Ja sākas demineralizācija...



Demineralizācija sākas, kad skābesbaktēriju saražotās vai ēdienos un dzērienos esošās skābes iekļūst emaljā un zobā izšķīdina apatīta kristālus, kas ir veidoti no kalcija un fosfāta. Laika gaitā tas noved pie emaljas virsmas bojājumiem, kas bieži redzami kā baltie plankumi, sākas kariess vai erozija.

Kas ir Recaldent™*?

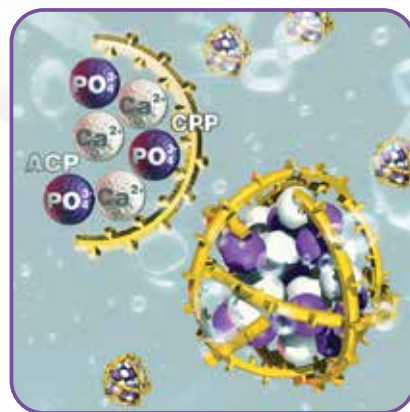
Recaldent ir piena peptīda derivāta, pazīstama kā CPP-ACP (kazeīna fosfopeptīds - amorfa kalcija un fosfāta) tirdzniecības zīme.



Kā tas darbojas?

Kazeīna fosfopeptīds (jeb CPP) transportē sevī kalcija un fosfāta jonus Amorfa Kalcija Fosfāta (jeb ACP) formā. Kalcija fosfāts parasti ir nešķīstošs, tas veido kristālisku struktūru pie neitrāla pH. CPP uztur kalciju un fosfātu amorfā, šķīstošā formā, kas ir būtiski nepieciešams darbībā, piegādājot bioloģiski pieejamās minerālvielas.

Tā kā tā izmērs ir mazāks par 2 nm un tam ir neitrāls lādiņš, šis CPP-ACP (Recaldent™) komplekss spēj viegli izšķīst, un darbojas kā ideāla minerālvielu piegādes sistēma.

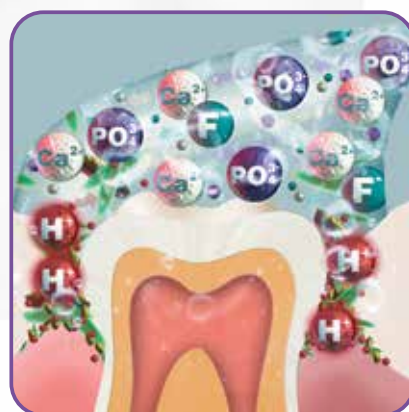


* Recaldent ir CPP-ACP tirdzniecības zīme (Casein Phosphopeptide - Amorphous Calcium Phosphate). Kazeīna fosfopeptīds ir piena kazeīna derivāts. Nelietojiet Recaldent produktus pacientiem ar alerģiju uz piena proteīnu. Alerģiskas reakcijas gadījumā pārtrauciet lietošanu, izskalojiet mutes dobumu un vērsieties pēc medicīniskās palīdzības.

Kad Recaldent nonāk mutes dobumā, CPP-ACP kompleksa lipīgā daļa CPP aktīvi pielīp pie emaljas, pelikulas, aplikuma un mīksta-jiem audiem, piegādājot kalciju un fosfātu precīzi tur, kur tas ir īpaši nepieciešams. Tā iekļaušanās siekalu pelikulā ievērojami samazina dažu aplikumā esošo baktēriju adhēziju. No CPP izdalās brīvie kalcija un fosfāta joni, piegādājot emaljai nepieciešamo būvmateriālu, lai izveidotu apatīta kristālus.



Recaldent labi darbojas sinerģijā ar fluorīdu. Fluorīda joniem nonākot kontaktā ar RECALDENT™ (CPP-ACP), peptīds vispirms savienojas ar fluorīdu un tad stabilizē to, izveidojot ideālu jonu avotu fluorapatīta izveidošanai.



Aizsargā un atjauno ar otas pieskārienu

MI Varnish

Uzlabota fluorīda lakas terapija ar CPP-ACP

- ✓ Lakas aplikācija ar depo efektu, bez notecēšanas, ātri pielīp pie zobiem.
- ✓ Sinerģiska CPP-ACP un fluorīda sadarbība
- ✓ Piegādā nepieciešamās minerālvielas fluorīda terapijas laikā
- ✓ Penetrē dentīna tubuļos un aizzīmogo tos, sniedzot atvieglojumu no jutīgiem zobiem
- ✓ Augsts sākotnējais fluorīda izdalīšanās līmenis samazina jutīgumu un stiprina emalju.
- ✓ Komfortabla un ātra procedūra, bez nepieciešamības veikt sagatavošanos vai profilaktisko tīrīšanu
- ✓ Patīkama garša (piparmētras vai zemenes) un krēmīga tekstūra
- ✓ Neitrāla krāsa, caurspīdīga, nav redzama pēc aplikācijas



Mājas aptieka jutīgiem zobiem

Tooth Mousse

Topikālais krēms ar CPP-ACP, bez fluorīda



- ✓ Piemērots jebkuram vecumam
- ✓ Nodrošina papildus aizsardzību starp vizītēm pie zobārsta
- ✓ Palīdz neitralizēt skābes (no acidogēnām baktērijām aplikumā, kā arī no citiem avotiem)
- ✓ Patīkama garša (5 garšas)



MI Paste Plus

Topikālais krēms ar CPP-ACP un fluorīdu

- ✓ Sinērgiska sadarbība starp CPP-ACP (10%) un fluorīdu (900 ppm)
- ✓ Nodrošina papildus aizsardzību starp vizītēm pie zobārsta
- ✓ Ideāls jonu avots fluorapatīta izveidošanai
- ✓ Palīdz neitralizēt skābes (no acidogēnām baktērijām aplikumā, kā arī no citiem avotiem)
- ✓ Patīkama garša (5 garšas)
- ✓ Ieteicams no 6 gadiem (no 12 gadu vecuma lietošanai naktī)



Kas var gūt labumu no CPP-ACP?



“Fluorīda joni, kalcija un fosfāta jonu klātbūtnē, veicina fluorapatīta jeb fluorhidroksiapatīta veidošanos, un tas tiek uzskatīts par galveno fluorīda darbības mehānismu. Fluorīds ir stūrakmens neinvazīvai kariozo bojājumu pārvaldībai, bet jonu spēju veicināt remineralizāciju ierobežo pieejamais kalcija un fosfāta jonu daudzums..”

Prof. Ēriks Reynolds (Eric Reynolds), Melburnas zobārstniecības skola, Austrālija

Vispārēja profilakse visiem pacientiem

Regulāra Recaldent saturošu produktu lietošana palīdz uzturēt mutes dobumā veselu vidi, jo nodrošina pozitīvu minerālvielu līdzsvaru un paaugstinātu kalcija un fosfāta daudzumu siekalās. Tas profilaktiski palīdz novērst demineralizāciju un neitralizē aciditāti.

Bērni, kuri cieš no molāru-incisīvu hipomineralizācijas (MIH)

Intensīva Recaldent produktu lietošana palīdz nobriest emaljai. Papildus aizsardzību var iegūt, aizzīmogojot emalju ar stikla jonomēru vai hibrīdstiklu.. Vairāk informācijas var atrast mūsu mājas lapā par MIH.



Augsta kariesa riska pacienti

Ir jāveic potenciālo kariesa riska avotu novērtējums un tie pēc iespējas ir jāsamazina. Recaldent produkti palīdzēs novērst atlikušos kariesa riskus.

- ✓ Kserostomija
- ✓ Ortodontiskā ārstēšana
- ✓ Baltie plankumi

Pacienti ar jutīgiem zobiem

Regulāra Recaldent produktu lietošana palīdz novērst zobu jutīgumu.

- ✓ Zobu balināšana
- ✓ Attīstības defekti (piem. MIH)
- ✓ Ekspozētas sakņu virsmas
- ✓ Pārmērīgs zobu nodilums

Pacienti, kas cieš no erozijas

Eroziju izraisošie faktori ir jāidentificē un, ja iespējams, jānovērš, veicinot samazinātu ekspozīcijas laiku. Recaldent produkti neitralizē aciditāti, piegādā nepieciešamās minerālvielas un palīdz uzturēt veselīgu līdzsvaru siekalās.

- ✓ Skābu enerģētisko dzērienu lietošana (piem. sporta dzērieni)
- ✓ Citas skābes (piem. kuņģa reflukss)



Iepakojums

Artikuls	Apraksts
462032	GC Tooth Mousse, 10-Pack, Assorted
890102	GC Tooth Mousse, Promotional 5-Pack
462521	GC Tooth Mousse, 10-Pack, Melon
462522	GC Tooth Mousse, 10-Pack, Mint
462520	GC Tooth Mousse, 10-Pack, Strawberry
462523	GC Tooth Mousse, 10-Pack, Tutti-Frutti
462270	GC Tooth Mousse, 10-Pack, Vanilla
462614	GC MI Paste Plus, 10-Pack, Assorted
900441	GC MI Paste Plus, Promotional 5-Pack
462887	GC MI Paste Plus, 10-Pack, Melon
462621	GC MI Paste Plus, 10-Pack, Mint
462886	GC MI Paste Plus, 10-Pack, Strawberry
462889	GC MI Paste Plus, 10-Pack, Tutti Frutti
462888	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 un Recaldent logo ir Mondelēz International group tirdzniecības zīme un tiek izmantota saskaņā ar licenci. MI Paste Plus, MI Varnish un Tooth Mousse ir GC tirdzniecības zīmes.

BRĪDINĀJUMS: Tooth Mousse, MI Paste Plus UN MI Varnish satur RECALDENT™ (CPP-ACP) un hidroksibenzoātu. RECALDENT (CPP-ACP) ir piena proteīna kazeīna derivāts. Nelietot pacientiem ar piena proteīna un/vai hidroksibenzoātu alerģiju. Pirms lietošanas rūpīgi izlasiet lietošanas instrukciju.

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.gce@gc.dental
<https://www.gc.dental/europe>

GC Nordic AB
 Latvijas birojs
 Kurbada iela 3-3, Rīga
 Mob.tālr. +371.29.40.51.19
 ieva.jelisejeva@gc.dental
<https://www.gc.dental/europe/lv-LV>

