



Az egyensúly helyreállítása



RECALDENT™

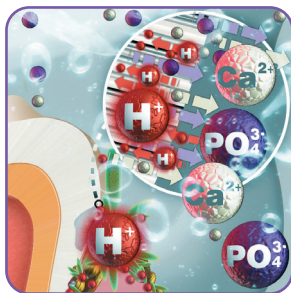
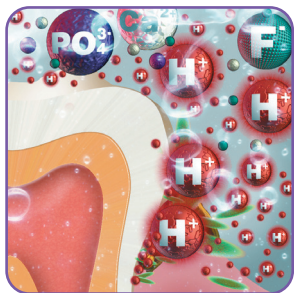
Biológiailag elérhető
kalcium
és foszfát



Since 1921
100 years of Quality in Dental

Segít helyreállítani az ásványok egyensúlyát

Amikor demineralizáció történik...



A demineralizáció akkor következik be, amikor a sav - amit akár baktérium termel, akár jelen van az elfogyasztott ételben vagy italban - bejut a zománc prizmákba és feloldja az apatit kristályokat a fogszövetben, ami kalciumból és foszfátból áll.

Idővel ez a felszín alatti zománc pusztulásához vezet, és ez a bomlás vagy erózió kezdete is, ami gyakran fehér foltokként jelenik meg.

Mi az a RECALDENT™*?

A RECALDENT egy tejből származó peptid védjeggyel ellátott neve, ami **CPP-ACP (kazein-fosfopeptid - amorf kalcium-foszfát)** néven ismert.

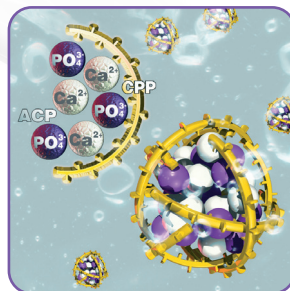


Hogyan működik?

A **kazein-fosfopeptid** (vagy **CPP**) "rátapadt" kalcium és foszfát ionokat szállít, **amorf kalcium-foszfát** (vagy **ACP**) formájában.

A kalcium-foszfát általában oldhatatlan, vagyis semleges pH-érték esetén kristályos szerkezetű. A CPP a kalciumot és a foszfátot egy amorf, oldható állapotban tartja, ami elengedhetetlen ahhoz, hogy elvégezze a feladatát, vagyis hogy szállítsa a biológiailag elérhető ásványokat.

Mivel a mérete kisebb mint 2 nm és semleges töltetű, ez a **CPP-ACP (RECALDENT™)** komplex könnyen tud terjedni, és egy ideális ásványi anyag szállító rendszerként működni.



* A RECALDENT a CPP-ACP (kazein-fosfopeptid - amorf kalcium-foszfát) védjeggyel ellátott neve. A kazein-fosfopeptidet tejfehérjéből (kazein) nyerik. RECALDENT termék nem alkalmazható olyan betegeknél, akiknél bizonyítottan vagy gyaníthatóan tejfehérje allergia áll fenn. Allergiás reakció esetén hagyja abba a használatát, öblítse ki a száját vízzel, és konzultáljon orvosával.

Amikor a RECALDENT a szájüregbe kerül, a CPP-ACP komplex "ragadós" CPP része könnyen kötődik a zománchoz, a pellikulához, a plakkhoz és a lágy szövetekhez, pontosan oda juttatva a kalciumot és a foszfátot, ahová szükséges. Úgy tűnik továbbá, hogy a szerzett (akvirált) pellikulába történő beépítése jelentősen csökkenti bizonyos plakk baktériumok tapadását. A szabad kalcium- és foszfátionok ezután kikerülnek a CPP-ből, és biztosítják a zománcnak a szükséges építőelemeket az apatit kristályok újbóli megformálásához.



A RECALDENT a fluoriddal **szinergiában működik**; amikor a fluorid ionok érintkezésbe kerülnek a RECALDENT™-el (CPP-ACP), a peptid jótékonyan keveredik a fluoriddal, és stabilizálja azt, hogy ideális ionforrást hozzon létre, a fluorapatit felépítéséhez.



Védelem és utántöltés egyetlen ecsetvonással

MI Varnish

CPP-ACP tartalmú fluorid lakk

- ✓ fedő lakk depó hatással ami gyorsan tapad a foghoz, csomósodás nélkül
- ✓ a CPP-ACP és a fluorid szinergikus aktivitása
- ✓ biztosítja a szükséges ásványi anyagokat a fluorid kezelés során
- ✓ behatol a dentál tubulusokba és blokkolja azokat, hogy enyhítse a fogak túlérzékenységét
- ✓ a kezdeti magas fluorid kibocsátás minimalizálja az érzékenységet és erősíti a zománcot
- ✓ kényelmes és gyors alkalmazhatóság, nem igényel előkészítést vagy profilaxist
- ✓ kellemes íz (mentol vagy eper) és krémes textúra
- ✓ semleges szín és transzlucencia, alkalmazás után nem látható



A legszükségesebbek otthonra, érzékeny fogak esetén



Tooth Mousse

Helyileg alkalmazható krém CPP-ACP-vel, fluorid nélkül

- ✓ bármely korosztály számára
- ✓ a fogorvosnál tett látogatások közötti extra védelem biztosítására
- ✓ segít a savas hatások semlegesítésében (a plakkból található savtermelő baktériumoktól és egyéb forrásokból származó savak)
- ✓ kellemes íz (5 ízben)



MI Paste Plus

Helyileg alkalmazható krém CPP-ACP-vel és fluoriddal

- ✓ CPP-ACP (10%) és fluorid (900 ppm) szinergikus aktivitása
- ✓ a fogorvosnál tett látogatások közötti extra védelem biztosítására
- ✓ fluorapatit felépítéséhez ideális ion forrás
- ✓ segít a savas hatások semlegesítésében (a plakkból található savtermelő baktériumoktól és egyéb forrásokból származó savak)
- ✓ kellemes íz (5 ízben)
- ✓ 6 éves kortól ajánlott (éjszakai használatkor 12 éves kortól)



Kik élvezhetik a CPP-ACP előnyeit?



“A fluorid ionok, kalcium- és foszfátnak jelenlétében, elősegítik a fluorapatitok vagy fluor hidroxapatit képződését, és ma úgy gondolják, hogy ez a fluorid működésének a fő hajtórugója. A fluorid a nem kavitált fogszuvasodásos léziók nem invazív kezelésének sarokköve, de az ion nettó remineralizációt elősegítő képességét korlátozza a kalcium- és foszfátnak elérhetősége.”

Prof. Eric Reynolds, Melbourne Dental School, Ausztrália

Általános megelőzés minden beteg számára

A RECALDENT termékek rendszeres használata segít fenntartani az egészséges orális környezetet azáltal, hogy pozitív ásványi egyensúlyt tart fenn a nyálban lévő megemelkedett kalcium- és foszfátszinttel. Ez hozzájárul a demineralizáció megelőzéséhez és puffereli a savasságot.

Moláris-Incizális Hipomineralizációban (MIH) szenvedő gyerekek

A RECALDENT termékek intenzív használata segít a zománc éérésében. További védelem érhető el, ha a zománcot üvegeionomerrel vagy üveghibriddel lezárjuk. További információkért tekintse meg az MIH-ről szóló weboldalunkat.



Magas fogszuvasodási kockázatú betegek

A fogszuvasodási kockázat potenciális forrásának (forrásainak) meghatározására szolgáló értékelést el kell végezni, és csökkenteni kell, vagy lehetőség szerint meg kell szüntetni azt. A RECALDENT termékek segítenek ellensúlyozni a fennmaradó fogszuvasodás kockázatát.

- ✓ Xerostomia
- ✓ fogszabályozó kezelés
- ✓ fehér foltos elváltozások

Érzékeny fogakkal rendelkező betegek

A RECALDENT termékek rendszeres használata segít megelőzni a fogérzékenységet.

- ✓ fogfehérítés
- ✓ fejlődési rendellenességek (pl. MIH)
- ✓ szabad gyökérfelületek
- ✓ túlzott fog kopás

Fog erózióban szenvedő betegek

Az erózió okozó tényezőit azonosítani kell, és lehetőség szerint meg kell szüntetni, és ösztönözni kell az expozíció csökkentését. A RECALDENT termékek pufferelik a savasságot és biztosítják a szükséges ásványi anyagokat, a nyál egészséges egyensúlyának fenntartásáért.

- ✓ savas energiatalok (pl. sportitalok) bevitelle
- ✓ belső savak (pl. gyomor reflux)



Kiszerezés

Cikkszám	Megnevezés
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



A RECALDENT és a RECALDENT logó a Mondelez International cégcsoport védjegye és engedéllyel használható.

Az MI Paste Plus, MI Varnish és Tooth Mousse a GC védjegyei.

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

http://europe.gc.dental

GC EUROPE N.V.

GCEEO Hungary

Fazekas u. 29-31.

H-1027 Budapest

Tel. +36.224.04.00

info.hungary@gc.dental

https://www.gc.dental/europe/hu-HU



MI Varnish



Tooth Mousse



MI Paste Plus

VIGYÁZAT: a Tooth Mousse, az MI Paste Plus és az MI Varnish RECALDENT™ (CPP-ACP) anyagot és hidroxibenzoátokat tartalmaz. A RECALDENT (CPP-ACP) anyagot tejfehérjéből (kazeinből) nyerik. Nem alkalmazható olyan betegeknél, akiknél bizonyítottan vagy gyaníthatóan tejfehérje és/vagy hidroxibenzoát allergia áll fenn. Használat előtt gondosan olvassa el az utasításokat.