RECALDENT™

Calciu și fosfat bio-disponibile

Refacem echilibrul

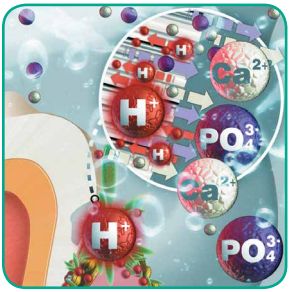
Smile for the World

Since 1921

100 years of Quality in Dental

Ajută la restabilirea echilibrului mineral

Când apare demineralizarea...



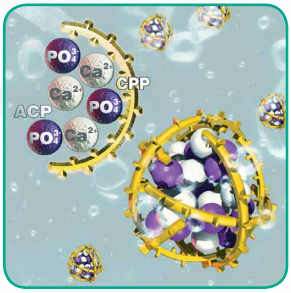
Demineralizarea apare atunci când acidul - produs de bacterii sau prezent în alimente și băuturi – penetrează smaltul și dizolvă cristalele de apatită din țesutul dentar, care sunt compuse din calciu și fosfat.
În timp, acest lucru determină distrugerea interiorului smaltului și începutul procesului cariogen sau al eroziunii, adesea observată sub formă de pete albe cretoase.

Ce este RECALDENT™*?

RECALDENT este denumirea sub marcă înregistrată a unei peptide derivate din lapte, cunoscută ca **CPP-ACP (fosfopeptidă cazeinică-fosfat amorf de calciu)**.

Cum acționează?

Fosfopeptida cazeinică (sau **CPP**) poartă ionii de calciu și fosfat 'lipiți' de ea, sub formă de **Fosfat amorf de calciu** (sau **ACP**).
Fosfatul de calciu este în mod normal insolubil, ex. formează o structură cristalină într-un pH neutru. CPP menține calciul și fosfatul într-o formă amorfă, solubilă, lucru esențial pentru funcția sa de distribuție a mineralelor biodisponibile.



Deoarece are o dimensiune mai mică de 2 nm și prezintă sarcină neutră, acest complex de **CPP-ACP** (RECALDENT™) se poate dispersa ușor și poate acționa ca un sistem ideal de transmitere a mineralelor.

* RECALDENT este denumirea sub marcă înregistrată a CPP-ACP (Fosfopeptidă cazeinică-Fosfat amorf de calciu). Fosfopeptida cazeinică este derivată din cazeina din lapte. Nu utilizați produse ce conțin RECALDENT în cazul pacienților suspecți sau cu istoric de alergie la proteine lactate. În cazul unei reacții alergice, opriți utilizarea, clătiți gura cu apă și consultați medicul.

Atunci când RECALDENT intră în contact cu cavitatea orală, partea CPP 'lipicioasă' a complexului CPP-ACP aderă rapid la smalț, peliculă salivară, placă bacteriană și țesuturi moi, distribuind calciul și fosfatul exact acolo unde este necesar. Se pare că încorporarea sa în pelicula salivară reduce semnificativ aderența anumitor bacterii din placa bacteriană. Apoi, ionii liberi de calciu și fosfat ies din CPP și oferă elementele de construcție necesare smalțului pentru a reface cristalele de apatită.

RECALDENT lucrează **în sinergie cu fluorul**; atunci când ionii de fluor intră în contact cu RECALDENT™ (CPP-ACP), peptida se combină preferențial cu aceștia stabilizând fluorul, pentru a crea sursa ideală de ioni pentru refacerea fluoroapatitei.

Protejați și completați cu o simplă atingere de pensulă

MI Varnish

Tratament varnish îmbunătățit cu fluor ce conține CPP-ACP

- ✓ Lac cu efect de depozitare ce aderă rapid la dinți, fără a își modifica poziția
- ✓ Activitate sinergetică cu CPP-ACP și fluorul
- ✓ Oferă mineralele necesare pe perioada tratamentului cu fluor
- ✓ Penetrează și blochează tubulii dentinari pentru a ajuta hipersensibilitatea dentară
- ✓ Eliberarea inițială a unei cantități ridicate de fluor reduce sensibilitatea și întărește smalțul
- ✓ Procedeu confortabil și rapid, nu necesită preparație sau profilaxie
- ✓ Gust plăcut (mentă sau căpșuni) și textură cremoasă
- ✓ Nuanță neutră și translucență, nu este vizibil după aplicare

Produse esențiale pentru acasă în cazul sensibilității dentare

Tooth Mousse

Cremă topică cu CPP-ACP, fără fluor

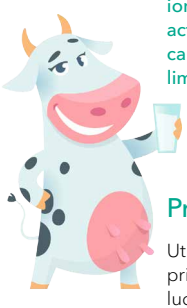
- ✓ Adecvat pentru toate vârstele
- ✓ Oferă extra protecție între vizitele stomatologice
- ✓ Ajută la neutralizarea acizilor (din bacteriile acidogenice din placa bacteriană, precum și din alte surse)
- ✓ Gust plăcut (5 arome)

MI Paste Plus

Cremă topică cu CPP-ACP și fluor

- ✓ Activitate sinergetică cu CPP-ACP (10%) și fluorul (900 ppm)
- ✓ Oferă extra protecție între vizitele stomatologice
- ✓ Sursa ideală de ioni pentru refacerea fluoroapatitei
- ✓ Ajută la neutralizarea acizilor (din bacteriile acidogenice din placa bacteriană, precum și din alte surse)
- ✓ Gust plăcut (5 arome)
- ✓ Se recomandă utilizarea în cazul pacienților cu vârsta mai mare de 6 ani (12 ani pentru utilizarea nocturnă)

Cine poate beneficia de CPP-ACP?



"Ionii de fluor promovează formarea de fluoroapatită sau fluorhidroxiapatită în prezența ionilor de calciu și fosfat, acest lucru fiind considerat în prezent mecanismul principal prin care acționează fluorul. Fluorul reprezintă punctul forte al managementului neinvaziv al leziunilor carioase ce nu prezintă cavități, dar abilitatea ionilor de a promova remineralizarea este limitată de disponibilitatea ionilor de calciu și fosfat."

Prof. Eric Reynolds, Melbourne Dental School, Australia

Prevenție generală pentru toți pacienți

Utilizarea regulată a produselor cu RECALDENT ajută la menținerea unui mediu oral sănătos prin realizarea unui echilibru mineral pozitiv cu niveluri ridicate de calciu și fosfat în salivă. Acest lucru contribuie la prevenția demineralizării și ajută la amortizarea acidității.

Copii care suferă de sindrom de hipomineralizare molar incisiv (MIH)

Utilizarea intensivă a produselor cu RECALDENT va ajuta la maturizarea smalțului. O protecție adițională poate fi obținută prin sigilarea smalțului cu un ionomer de sticlă sau cu o sticlă hibridă. Consultați pagina noastră de web pentru informații suplimentare referitoare la MIH.

SCAN ME

Pacienți cu risc cariogen ridicat

Trebuie efectuată o evaluare în vederea determinării sursei (surselor) potențiale de risc cariogen pentru a fi reduse sau eliminate pe cât este posibil. Produsele cu RECALDENT vă vor ajuta să contracarați riscul cariogen rezidual.

- ✓ Xerostomie
- ✓ Tratament ortodontic
- ✓ Pete albe cretoase

Pacienți cu sensibilitate dentară

Utilizarea regulată a produselor cu RECALDENT ajută la prevenția sensibilității dentare.

- ✓ Albirea dinților
- ✓ Defecte de dezvoltare (ex. MIH)
- ✓ Suprafețe radiculare expuse
- ✓ Abraziune excesivă a dinților

Pacienți care suferă de eroziuni

Factorii ce determină eroziunea trebuie identificați și îndepărtați, dacă este posibil, și trebuie stimulată reducerea expunerii. Produsele cu RECALDENT amortizează aciditatea și oferă mineralele necesare pentru menținerea unui echilibru sănătos în salivă.

- ✓ Consumul de băuturi energizante acide (ex. băuturile sportive)
- ✓ Acizi intrinseci (ex. reflux gastric)

Ambalare

Număr articol	Descriere
10001755	GC Tooth Mousse, 10-Pack, Assorted
10003275	GC Tooth Mousse, Promotional 5-Pack
10001758	GC Tooth Mousse, 10-Pack, Melon
10001759	GC Tooth Mousse, 10-Pack, Mint
10001757	GC Tooth Mousse, 10-Pack, Strawberry
10001760	GC Tooth Mousse, 10-Pack, Tutti-Frutti
10001756	GC Tooth Mousse, 10-Pack, Vanilla
10001761	GC MI Paste Plus, 10-Pack, Assorted
10003274	GC MI Paste Plus, Promotional 5-Pack
10001764	GC MI Paste Plus, 10-Pack, Melon
10001762	GC MI Paste Plus, 10-Pack, Mint
10001763	GC MI Paste Plus, 10-Pack, Strawberry
10001766	GC MI Paste Plus, 10-Pack, Tutti Frutti
10001765	GC MI Paste Plus, 10-Pack, Vanilla
10003393	MI Varnish, Clinic Pack, Mint, 100 unit doses
10003392	MI Varnish, Clinic Pack, Strawberry, 100 unit doses
10003389	MI Varnish, Intro Pack, Strawberry & Mint, 10 unit doses
10003391	MI Varnish, Refill Pack, Mint, 35 unit doses
10003390	MI Varnish, Refill Pack, Strawberry, 35 unit doses

MI Varnish

Tooth Mousse

MI Paste Plus

ATENȚIE: Tooth Mousse, MI Paste Plus și MI Varnish conțin RECALDENT™ (CPP-ACP) și hidroxibenzoați. RECALDENT (CPP-ACP) este derivat din cazeina din lapte. A nu se utiliza în cazul pacienților suspecți sau cu istoric de alergie la proteine lactate și/sau hidroxibenzoați.
Citiți cu atenție instrucțiunile de folosire.

RECALDENT și logo-ul RECALDENT sunt mărci înregistrate ale grupului Mondelēz International utilizate sub licență.
MI Paste Plus, MI Varnish și Tooth Mousse sunt mărci înregistrate ale GC.

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 EUROPE N.V.
Reprezentanță în România
Str. Carol Davila 21A,
etaj 2, ap.17, sector 5
RO - 050451 Bucureşti
Tel: +40.31.425.75.27
info.romania@gc.dental
https://www.gc.dental/europe/ro-RO

z O LF RO 12 28 09/24