

Colgate lansează un produs revoluționar pentru protecția împotriva cariei dentare: Colgate® Maximum Cavity Protection cu Agentul de Neutralizare al Acizilor din Zaharuri™

COMUNICAT DE PRESĂ

Colgate prezintă cel mai nou produs al său la Congresul Internațional de Medicină Dentară Transilvania și la Expoziția Internațională de Echipamente și Produse de Medicină Dentară DENTA, evenimente de importanță majoră în lumea stomatologică

București, 20 noiembrie 2014 – În cadrul celor două **evenimente de importanță majoră în lumea stomatologică**, Congresul Internațional de Medicină Dentară Transilvania și Expoziția Internațională de Echipamente și Produse de Medicină Dentară DENTA, Colgate, lider mondial în igiena orală, prezintă un produs revoluționar pentru protecția împotriva cariei dentare: **Colgate® Maximum Cavity Protection cu Agent de Neutralizare a Acizilor din Zaharuri™**.

Colgate-Palmolive România pune la dispoziția publicului informațiile despre noua tehnologie expuse în prelegerea „NOUA ABORDARE ÎN PREVENIREA CARIEI DENTARE, PRIN TEHNOLOGIA PRO-ARGIN”, susținută recent de către Conf. Univ. Dr. Ada Delean în cadrul Congresului Internațional de Medicină Dentară Transilvania, desfășurat la Cluj-Napoca în organizarea Colegiului Medicilor Dentiști Cluj și al UMF „Iuliu Hațieganu”. Au fost prezentate rezultatele a 8 ani de cercetare clinică efectuată asupra a 14.000 de pacienți, privind beneficiile utilizării tehnologiei revoluționare cu Agent de Neutralizare a Acizilor din Zaharuri™ în prevenția cariei dentare. Este vorba despre reducerea cu 20% mai mare față de obișnuitele paste de dinți cu fluor, în ceea ce privește incidența cariilor într-o perioadă de 2 ani.

„Tendința mondială actuală în ceea ce privește sănătatea odontală este de a preveni, de a diagnostica precoce și de a interveni terapeutic minim invaziv. Utilizarea tehnologiei moderne cu arginină și un compus de calciu, alături de fluor, în prevenirea cariei dentare, se încadrează perfect conceptului de stomatologie minim invazivă, care cunoaște o dezvoltare rapidă. Utilizarea argininei, care se găsește în mod natural în salivă, reprezintă o nouă abordare în

prevenirea cariei dentare prin neutralizarea acizilor rezultați din zaharuri în placa bacteriană, completând astfel rolul fluorului în prevenirea apariției cariei dentare, fiind redusă demineralizarea și favorizată remineralizarea țesuturilor dentare”, declară Conf. Univ. Dr. Ada Delean (Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu”, Cluj-Napoca).

La rândul său, Asist. Univ. Dr. Cristian Funieru, autorul unui important studiu privind prevalența cariei dentare în rândul copiilor din București arată că „**75% dintre copiii cu vârste între 10 și 17 ani din București au carii, iar 64% au carii netratate. Nivelul de educație mai ridicat din familie este direct proporțional legat de o stare mai bună a sănătății orale. Copiii care au avut acces la tratament stomatologic în școală au prezentat o stare de sănătate dentară semnificativ mai bună. Studiile asupra noii tehnologii adăugate fluorului arată o scădere semnificativă a incidenței cariilor după 2 ani, scădere cu 20% mai mare decât prin folosirea pastei de dinți ce conține doar fluor. Rezultatul este comparabil cu reducerea observată în studiile de analiză a pastelor de dinți cu fluor comparativ cu cele fără fluor și demonstrează că ar putea fi vorba despre o nouă descoperire revoluționară în prevenirea cariilor.**”

Rezultatele unui studiu clinic extins indică o scădere cu 20% a incidenței cariilor într-un interval de 2 ani - studiul a fost desfășurat asupra unui eșantion de 5.000 de copii din Thailanda și a evaluat eficacitatea anti-carie a două formule similare ale pastei de dinți Maximum Cavity Protection cu Agent de Neutralizare a Acizilor din Zaharuri™ + Fluor comparativ cu pasta de dinți cu fluor obișnuită (formulele având concentrația de 1450 ppm fluor, sub formă de

monofluorofosfat de sodiu). La sfârșitul celor doi ani, cele două formule cu Agent de Neutralizare a Acizilor din Zaharuri™ au indicat o reducere semnificativă a formării de noi cavități: cu 21.0% și 17.7% mai mare, în comparație cu o pastă de dinți care conține doar fluor. Rezultatul este comparabil cu reducerea observată în studiile de analiză a pastelor de dinți cu fluor comparativ cu cele fără fluor și demonstrează că lansarea Maximum Cavity Protection cu Agentul de Neutralizare a Acizilor din Zaharuri™ ar putea reprezenta noua descoperire revoluționară în prevenirea cariilor.

Colgate dispune de 6 centre de cercetare în întreaga lume, în care își desfășoară activitatea aproximativ 700 de oameni de știință, specializate într-o arie vastă de discipline, de la chimie și microbiologie, până la studii clinice. În ultimii trei ani, compania a realizat o medie de 1.500 de brevete și 200 de publicații pe an la nivel global, desfășurând anual peste 100 de studii clinice.

Modul de acțiune al Tehnologiei cu Agent de Neutralizare a Acizilor din Zaharuri™ și Fluor:

În timp, toate alimentele și băuturile influențează mediul oral. Dinții noștri sunt expuși acizilor rezultați din descompunerea carbohidraților din alimente. Acest lucru poate duce la scăderea pH-ului la un nivel critic în biofilmul de la suprafața dinților, ceea ce provoacă demineralizarea smalțului. Dacă demineralizarea este persistentă, efectele sunt ireversibile, ducând la apariția cariei.

Fluorul ajută la prevenirea formării cariilor, reducând demineralizarea și contribuind la remineralizarea leziunilor cauzate de cariile incipiente. Dar fluorul nu are acțiune de neutralizare a acizilor rezultați din zaharuri în placa bacteriană, cauza numărului unu a formării cariilor. Adăugarea Tehnologiei cu Agent de Neutralizare a Acizilor din Zaharuri™ în plus față de fluor este un pas revoluționar în protecția împotriva cariei, pentru a reduce efectele negative ale acizilor proveniți din descompunerea zaharurilor, chiar înainte ca

aceștia să afecteze dinții.

Tehnologia cu Agent de Neutralizare a Acizilor din Zaharuri™ are ca rezultat producerea de baze în placa bacteriană, ce ajută la neutralizarea acizilor proveniți din descompunerea zaharurilor și reduce pH-ul la un nivel normal. Calciul insolubil din Tehnologia cu Agent de Neutralizare a Acizilor din Zaharuri™ acționează în combinație cu fluorul, contribuind la reversia leziunilor de demineralizare. Combinația dintre Agent de Neutralizare a Acizilor din Zaharuri™ și Fluor duce la o remineralizare de patru ori mai mare a leziunilor incipiente de carie, comparativ cu o pastă de dinți ce conține numai fluor în aceeași concentrație. De fapt, tehnologia revoluționară din această nouă pastă de dinți anti-carie poate stopa și chiar reversa evoluția leziunilor incipiente de carie.

Produsul care utilizează noua tehnologie - Colgate® Maximum Cavity Protection cu Agent de Neutralizare a Acizilor din Zaharuri™ - este disponibil în magazinele din România începând cu luna noiembrie.

Despre carii în România

La nivel mondial, cariile rămân o problemă majoră. În România, un studiu recent efectuat în București relevă faptul că în rândul copiilor cu vârste între 10 și 17 ani din București prevalența cariei dentare este de 75%.

Despre Colgate-Palmolive

Colgate-Palmolive este lider mondial și local în igiena orală. Colgate-Palmolive România este prezentă pe piața românească din 1992 și are un portofoliu ce cuprinde mărci locale și internaționale: Colgate, Palmolive, Lady Speed Stick, Mennen Speed Stick, Axion, Ajax, Protex, Super Cristal, Norvea și D'Amaris.

Pentru mai multe informații

Fulvia Meiroșu
Media Associate
Fmeirosu@golin.com
0740 302 189