

Dentalac[®] gum D⁺

Pentru sănătatea orală

Cu vitamina D care contribuie la menținerea sănătății dentare

Noua
generație
de probiotice

Conține tulpini de *Lactobacillus plantarum* CECT 7481,
Lactobacillus brevis CECT 7480 și *Pediococcus acidilactici* CECT 8633

**O microbiotă orală
sănătoasă
pentru o dantură sănătoasă**

Îmbunătățește standardul îngrijirii orale
și ajută la prevenția afecțiunilor cavității bucale



Tulpini selecționate pentru a trata
și a preveni nevoi medicale lipsite
de alternative terapeutice



EXPERTTECH
SOLUTIONS

Gingivitele, cariile și halena respiratorie sunt cele mai cunoscute afecțiuni ale cavității bucale¹⁻³



Gingivitele

- Până la **90% din populație** suferă un episod de-a lungul vieții
- Între **50%-70% dintre femei** dezvoltă gingivite în timpul sarcinii



Cariile

Numărul 1 în topul afecțiunilor cavității bucale, afectând atât adulții, cât și copiii



Halena

Până la **50% din populație** suferă de respirație urât mirositoare

Standardele de îngrijire nu oferă protecție completă împotriva gingivitelor⁴⁻⁷

Microbiota orală este formată din sute de specii de bacterii.
Când este modificată, **bacteriile patogene pot afecta țesuturile dentare și gingivale.**

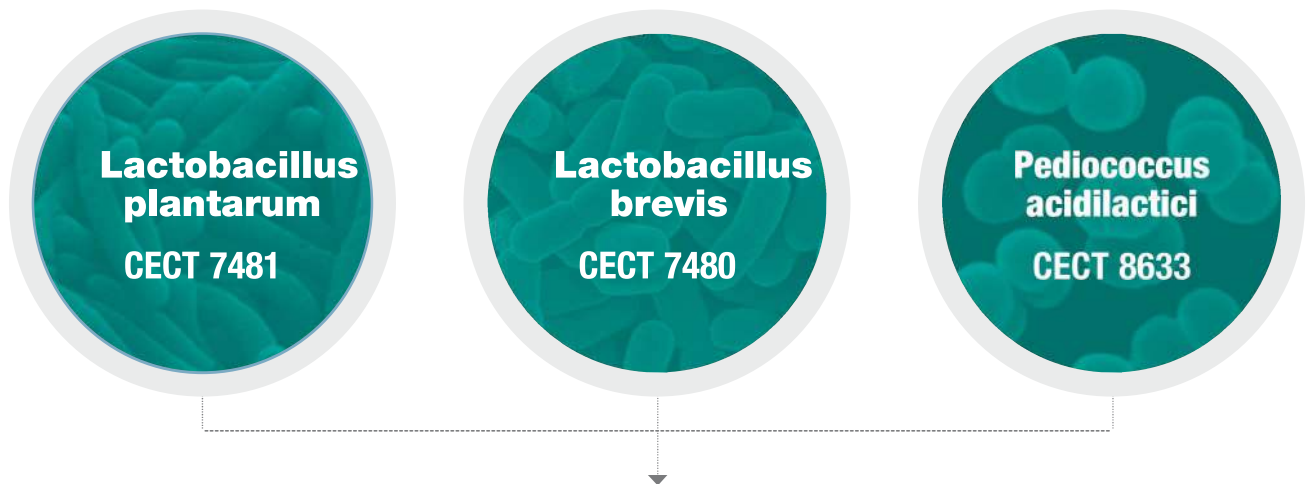


CU PROBIOTICE

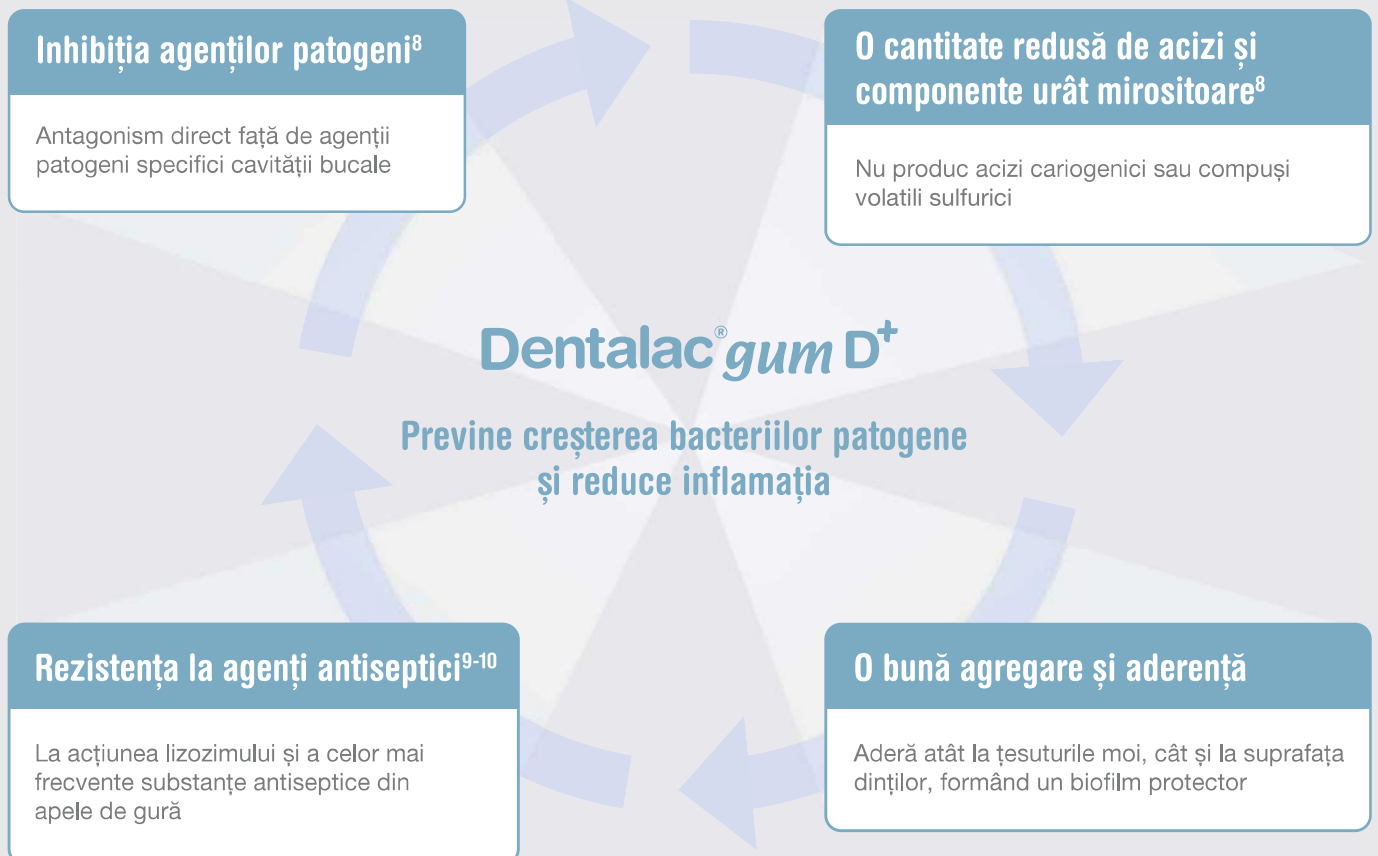
Se adaugă bacterii benefice **pentru a echilibra microbiota de la nivelul cavității orale.**
Astfel, se formează un microfilm oral protector.

Dezvoltarea bacteriilor benefice ajută la restabilirea echilibrului microbiotei orale

Dentalac[®] gum D⁺ este un produs destinat sănătății orale care completează standardul îngrijirii cavității bucale



Tulpinile din produsul Dentalac[®] gum D⁺ au fost selecționate datorită capacității lor ridicate de a îmbunătăți microbiota orală și de a crea un biofilm protector.⁸



Dentalac[®] gum D⁺

Inhibă dezvoltarea celor mai frecvenți patogeni din cavitatea bucală



APECTAREA GINGIILOR ȘI HALENĂ

Porphyromonas gingivalis
Treponemos denticola
Prevotella denticola



APARIȚIA PLĂCII BACTERIENE ȘI HALENĂ

Fusobacterium nucleatum



CARII DENTARE

Streptococcus mutans
Streptococcus sobrinus



CANDIDOZĂ ORALĂ

Candida albicans

Dentalac[®] gum D⁺ este rezistent la efectul substanțelor din apele de gură⁹

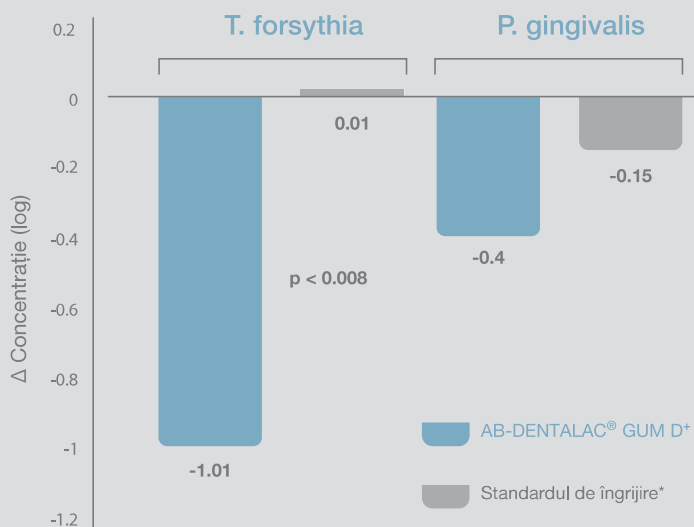
Tulpinile selecționate din Dentalac[®] gum D⁺ au o rezistență înaltă
la cele mai utilizate substanțe antiseptice
(triclosan, timol și listerine*)

**timol, metilsalicilat, mentol și eucaliptol*

	Efect antagonic vs. Agenții patogeni ai gingivitei	Prevenția apariției cariilor	Prevenția halenei	Rezistență antiseptică
Lactobacillus plantarum CECT 7481 ^{a,b}	●	●●●	●●●	●●
Lactobacillus brevis CECT 7480 ^{a,b}	●	●●●	●●●	●●
Pediococcus acidilactici CECT 8633 ^b	●●●	●●	●●	●●●
a: Dentalac [®] ; b: Dentalac [®] Gum *Scoruri relevante de la ● la ●●● cel mai ridicat				

Îmbunătățirea statusului gingival¹¹⁻¹³

Reducerea semnificativă a patogenilor din placa microbiană

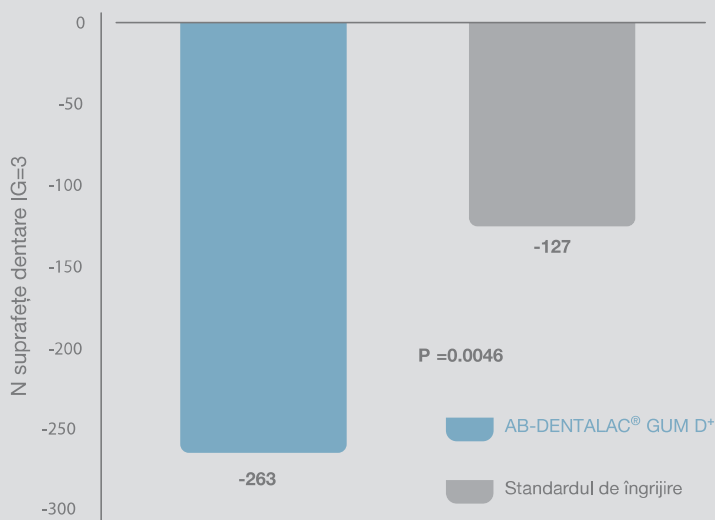


Modificările microbiotei orale oferă efect protector împotriva gingivitei

Tannerella forsythia este puternic asociată cu sângerarea gingivală și agravarea gingivitei cu evoluție spre parodontită¹²

*Înlăturarea mecanică profesională a plăcii bacteriene urmată de periaj dentar de două ori pe zi cu pastă de dinți fluorurată

Reducerea semnificativă a numărului de suprafețe dentare cu sângerări spontane (Scor Index Gingival IG = 3)



Eficiență superioară standardului de îngrijire orală demonstrată clinic

Dentalac[®] gum D⁺
previne apariția gingivitelor



Fără efecte adverse, sigur și bine tolerat

Dentalac[®] gum D⁺

Reface microbiota orală

După periaj,
cel puțin
o dată pe zi



- Ajută la prevenirea gingivitei
- Îmbunătățește standardul îngrijirii și ajută la prevenția afecțiunilor gingivale
- Inhibă patogenii implicați în apariția gingivitei, halenei și cariilor
- Capacitate de colonizare și rezistență la principalele antiseptice
- Ajută la reducerea și prevenirea inflamației și a sângerărilor gingivale spontane
- Producție redusă de acizi
- Fără a produce compuși urât mirositori



Cu vitamina D care contribuie
la menținerea sănătății dinților

QPS - Qualified presumption of safety - Prezumție calificată de siguranță (EFSA)

Conține tulpini de *Lactobacillus plantarum* CECT 7481,
Lactobacillus brevis CECT 7480 și *Pediococcus*
acidilactici CECT 8633



EP 11749151,4
EP 16382453,5

REFERINȚE:

1. World Health Organization – Oral Health Fact sheet No318, April 2012. (Link: <http://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs318/en/>). 2. Petersen et al. The global burden of oral diseases and risk to oral health. Policy and Practice. World Health Organization 2005;83:661-669. 3. Seymour, G. J., Ford, P. J., Cullinan, M. P., Leishman, S., & Yamazaki, K. (2007). Relationship between periodontal infections and systemic disease. 4. World Health Organization – Oral Health Fact sheet N°318 (2012). 5. Petersen et al. World Health Organization (2005) 83:661-669. 6. Guarner, F. et al (2005) Br J Nutr; 93:783-6. 7. Seymour, G. J. et al (2007). Clinical Microbiology and Infection; 13 Suppl 4,3-10. 8. Bosch, M. et al. Archives of Oral Biology; 57 (2012), 539-549. 9. AB-Biotics. Estudio in vitro de compatibilidad de las cepas L. plantarum y L. brevis AB-Dentalac con antisépticos. 10. AB Biotics. Estudio in vitro de resistencia a bactericidas de L. plantarum y L. brevis AB Dentalac®. 11. Pereira et al. J Periodontol 2013; 84:1445-53. 12. Gomes et al. J Clin Periodontol 2014; 41:1027-36. 13. Montero, E. et al. J Clin Periodontol 2017;44(7):708-716.



AB-BIOTICS

EXPERTTECH
SOLUTIONS

www.dentadeals.ro