

Dentifrice

elmex® ANTI-CARIES PROFESSIONAL™

avec NEUTRALISEUR D'ACIDES DE SUCRE™

- 20 % de nouvelles caries en moins après 2 ans.
- Dentifrice anti-caries haute efficacité*.

Ingrédients actifs :

Technologie Neutraliseur d'acides de sucre™ :

Arginine 1.5 % et carbonate de calcium

1450 ppm F⁻ sous forme de monofluorophosphate de sodium (MFP).

Formulation :

Dentifrice fluoré à base de carbonate de calcium et d'arginine.
pH 9,0.

Indications :

Utilisation quotidienne pour favoriser une protection efficace contre les caries.

Bénéfices du produit :

Après leur consommation, les aliments sont dégradés et transformés en acides par les bactéries de la cavité buccale ce qui fait chuter le pH dans la bouche et dans la plaque. Le dentifrice elmex® ANTI-CARIES PROFESSIONAL™ avec Neutraliseur d'acides de sucre™ contient 1,5 % d'arginine qui augmente le pH dans la plaque, ce qui rééquilibre le pH dans la bouche et offre aux dents un environnement plus sain.

Aide à protéger efficacement contre les caries: après chaque consommation d'aliments, les dents sont soumises à des attaques acides qui déminéralisent l'émail et peuvent entraîner la formation de cavités. Le dentifrice elmex® ANTI-CARIES PROFESSIONAL™ limite et réduit non seulement la déminéralisation, mais il facilite également la reminéralisation de l'émail grâce aux ions fluorure et calcium. Les dents sont renforcées et la formation de nouvelles déminéralisation réduites.

La version Junior favorise, par un goût menthe douce agréable, l'observance des enfants.

Application :

- A utiliser en hygiène bucco-dentaire quotidienne : 2 à 3 fois par jour.
- Enfants de 6 ans ou moins : utiliser une quantité de dentifrice de la taille d'un petit pois, sous la surveillance d'un adulte afin d'en minimiser l'ingestion. En cas d'apport de fluorure provenant d'autres sources, consultez un chirurgien-dentiste ou un médecin.

Conditionnement :

Tube de 75 ml - Code EAN : 8718951031241

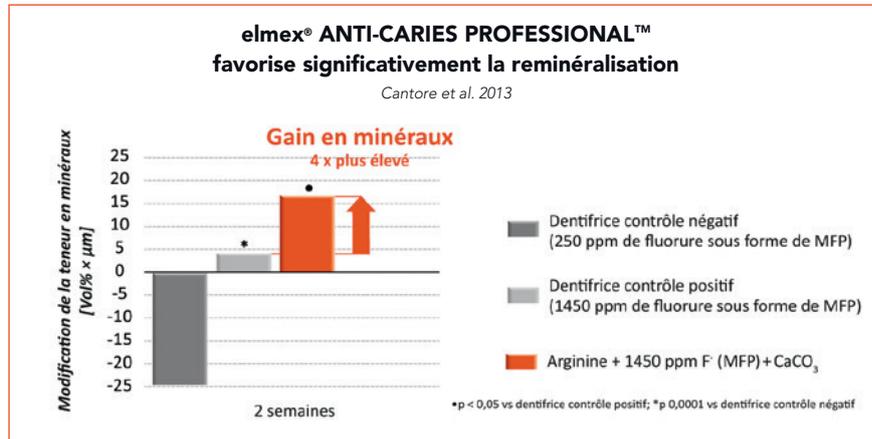
Tube de 75 ml - Code EAN: 8718951031203 (Version Junior)



*aide à prévenir les caries dans le cadre d'une utilisation quotidienne.

Preuves scientifiques :

Dans une étude croisée *in situ*, des volontaires ont porté des appareils dotés d'échantillons d'émail 24 heures par jour pendant 2 semaines de traitement. On leur a demandé de se brosser les dents soit avec les dentifrices contrôles à base de MFP (250 ppm ou 1450 ppm) soit avec le dentifrice elmex® ANTI-CARIES PROFESSIONAL™. La teneur en minéraux des zones d'émail a été mesurée par microradiographie avant et après traitement. La teneur en minéraux des zones d'émail exposées au dentifrice elmex® ANTI-CARIES PROFESSIONAL™ a montré une évolution quatre fois plus élevée par rapport à celles qui avaient été traitées avec un dentifrice classique à base de MFP, ce qui indique que le dentifrice elmex® ANTI-CARIES PROFESSIONAL™ favorise significativement la reminéralisation (Fig 1).



Dans une étude clinique de deux ans en double aveugle, parallèle, randomisée, 5669 participants se sont brossés les dents soit avec un dentifrice à base de fluorure de sodium (NaF) soit avec le dentifrice elmex® ANTI-CARIES PROFESSIONAL™. L'indice CAO-D a été mesuré au début de l'étude et après 1 et 2 ans d'utilisation du produit. Les résultats ont montré que 2 années d'utilisation du dentifrice elmex® ANTI-CARIES PROFESSIONAL™ réduisaient la progression de l'indice CAO-D de 20 % (Fig 2) par rapport au dentifrice conventionnel à base de NaF. Le dentifrice elmex® ANTI-CARIES PROFESSIONAL™ contribue donc une meilleure protection contre les caries.

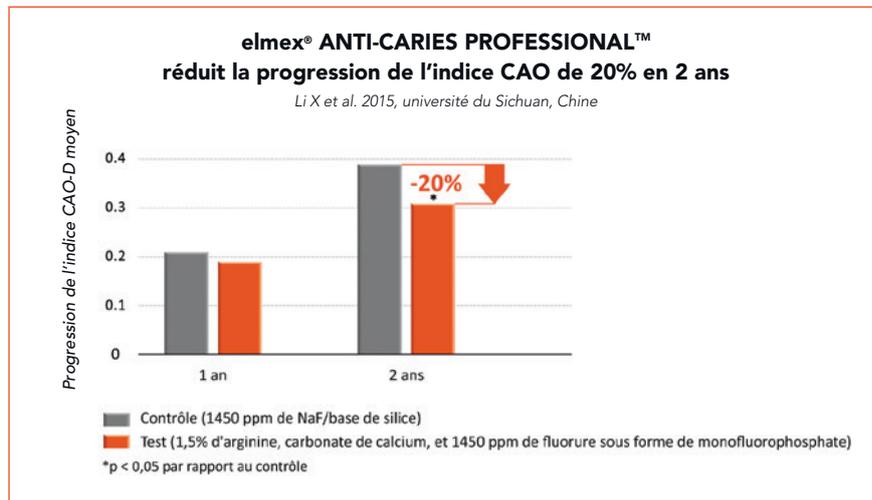


Figure 1 :

Modification de la teneur en minéraux déterminée à l'aide de microradiographie de l'émail humain déminéralisé exposé durant 2 semaines aux dentifrices contrôles ou à elmex® ANTI-CARIES PROFESSIONAL™.

Figure 2 :

Progression comparée de l'indice CAO après 1 et 2 ans d'utilisation d'un dentifrice classique à base de NaF et du dentifrice elmex® ANTI-CARIES PROFESSIONAL™.

Références :

- Cantore R et al. *In situ* clinical effects of new dentifrices containing 1.5% arginine and fluoride on enamel de-and remineralization and plaque metabolism. *J Clin Dent 24 Spec no A* (2013), A32-44
- Li X et al. Randomized Clinical Trial of the Efficacy of Dentifrices Containing 1.5% Arginine, an Insoluble Calcium Compound and 1.450 ppm Fluoride Over Two Years. *J Clin Dent 26* (2015) 7-12
- Kraivaphan et al. Two-year caries clinical study of the efficacy of novel dentifrices containing 1.5% arginine, an insoluble calcium compound and 1,450 ppm fluoride. *Caries Res 47* (2013), 582-590.

Autres études sur ce produit :

- Hu DY et al. *J Clin Dent 24 Spec no A* (2013), A23-31
- Srisilapanan P et al. *J Dent 41 Suppl 2* (2013), S29-34
- Souza ML et al. *J Dent 41 Suppl 2* (2013), S35-41
- Wolff M et al. *J Clin Dent 24 Spec no A* A45-54
- Yin W et al. *J Clin Dent 24 Spec no A* (2013), A15-22
- Yin W et al. *J Dent 41 Suppl 2* (2013), S22-8.



Pour plus d'informations :

www.colgateprofessional.fr