



Les actualités scientifiques MP Labo Avril 2025 - La santé bucco-dentaire

Pour ce mois d'avril, nous vous proposons un numéro dédié à la santé bucco-dentaire, un pilier essentiel de la santé animale.

En première partie, découvrez les résultats d'une étude randomisée évaluant l'intérêt de l'utilisation de Buccaclean[®] gel dans l'entretien de la santé bucco-dentaire des chiens.

Puis, explorez les outils que nous mettons à votre disposition pour vous accompagner dans la sensibilisation des propriétaires à l'importance de l'hygiène dentaire.

Bonne lecture !

La citation du mois : "La prévention est toujours préférable au traitement. "

Louis Pasteur

Retrouvez les actualités scientifiques sur un sujet donné, avec l'analyse d'une publication par un expert du domaine, une synthèse des données scientifiques disponibles et nos



Lors du congrès de l'[EVDF](#) qui s'est tenu à Cracovie en 2023, le Dr Jerzy Pawel Gawor, DVM PhD, Dipl AVDC, Dipl EVDC, Fellow AVD, a présenté les résultats d'une étude randomisée menée sur des chiens afin d'évaluer l'intérêt de l'utilisation de Buccaclean® gel pour la santé bucco-dentaire.

Intérêt d'un gel buccal avec applicateur souple pour l'hygiène dentaire des chiens : résultats d'une étude clinique

[Gawor J et al. Benefits of a new oral gel with a soft applicator for dental care in dogs. European Veterinary Dental Forum congress, Cracovie, Pologne, Avril 2023.](#)

L'hygiène bucco-dentaire joue un rôle essentiel dans la prévention des maladies parodontales chez le chien. Les soins réalisés par le propriétaire à son domicile constituent un levier majeur de prévention et peuvent être classés en deux catégories : les soins actifs (brossage des dents) et les soins passifs (aliments spécifiques, friandises dentaires, gels ou additifs pour l'eau).

Une étude a évalué l'intérêt d'un gel buccal appliqué quotidiennement à l'aide d'un applicateur souple, sans action mécanique, sur l'accumulation de plaque dentaire chez le chien.

Méthodologie de l'étude

Trente-deux chiens de moins de 30 kg ont été sélectionnés et répartis aléatoirement en deux groupes de 16 chiens chacun. Après un détartrage initial (jour 0), un groupe témoin n'a reçu aucun soin bucco-dentaire, tandis que le second groupe a reçu quotidiennement une application du gel Buccaclean®. Tous les chiens ont été nourris avec la même alimentation pendant toute la durée de l'étude.

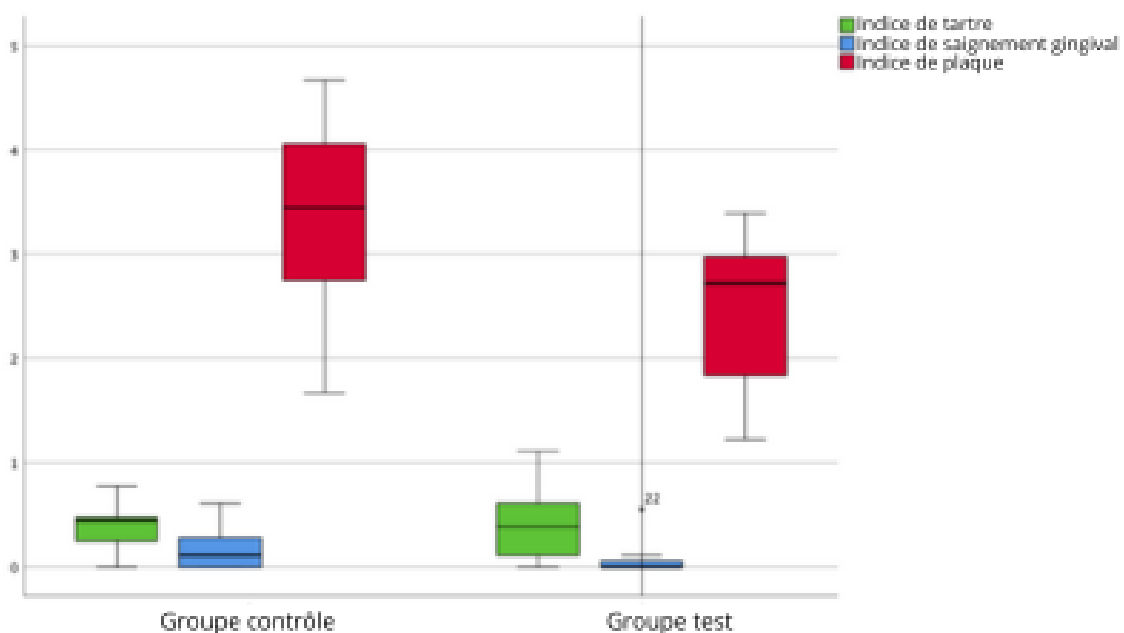


L'évaluation a été réalisée à 30 jours sur la base de plusieurs paramètres : accumulation de plaque et tartre sur neuf dents cibles, et indice de saignement gingival. Les paramètres étaient évalués sur une échelle de 0 à 3.

L'analyse statistique a inclus un test de normalité (D'Agostino & Pearson), suivi d'un test t non apparié, avec un seuil de signification fixé à $p < 0,05$.

Résultats clés

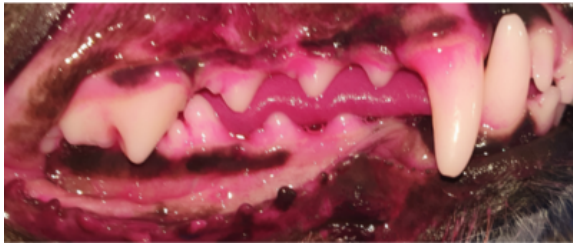
- Plaque dentaire : l'indice de plaque était significativement plus faible dans le groupe utilisant le gel Buccaclean® par rapport au groupe témoin ($p < 0.01$).
- Accumulation de tartre : aucune différence significative n'a été observée entre les groupes.
- Santé gingivale : l'indice de saignement gingival était réduit de plus de 60 % dans le groupe utilisant le gel (0.063 contre 0.17 pour le groupe témoin). Toutefois, cette différence était à la limite de la signification statistique ($p = 0.0572$).



Groupe test à J 30



Groupe contrôle à J 30



Conclusion et perspectives

Cette étude met en évidence l'intérêt du gel Buccaclean® pour réduire l'accumulation de plaque dentaire sans recours au brossage. L'effet sur la santé gingivale est prometteur mais nécessite des investigations complémentaires. Des études futures permettront d'évaluer si une augmentation de la fréquence d'application ou une application active améliorerait davantage la santé bucco-dentaire des chiens.

Ces résultats suggèrent que Buccaclean® gel pourrait être un outil intéressant pour les propriétaires souhaitant améliorer l'hygiène dentaire de leur animal, notamment pour les chiens ne tolérant pas le brossage des dents.

Les actualités MP Labo

Buccaclean® gel, une bouche saine et des gencives apaisées en un simple geste

Buccaclean® gel est un gel bucco-dentaire innovant, formulé sans chlorhexidine. Son association unique d'un complexe enzymatique et d'agents aidant à limiter l'adhérence bactérienne contribuent à lutter contre la plaque dentaire, le tartre et la mauvaise haleine. Les extraits de réglisse aident à apaiser les gencives. L'embout souple et atraumatique permet de masser les gencives et simplifie l'application, même chez les



animaux sensibles. L'arôme viande facilite l'acceptation.



MP Labo s'engage à reverser 1 % des bénéfices de la gamme Buccaclean® au profit de [1% pour les animaux](#), une association qui œuvre pour la protection des animaux et de la biodiversité.

**Découvrir la
brochure Dentaire**

Afin de vous aider à sensibiliser vos propriétaires à la santé bucco-dentaire de leurs animaux, nous mettons à votre disposition plusieurs outils :

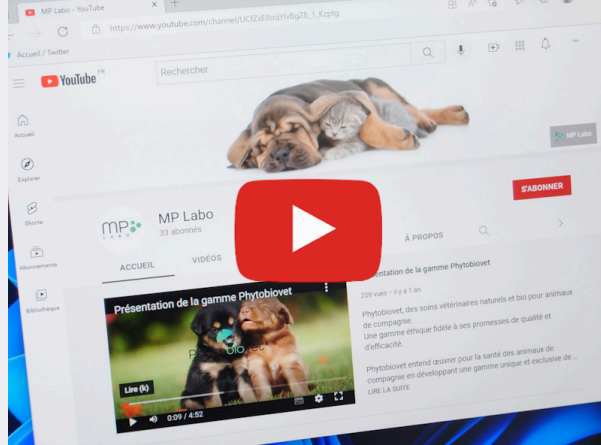


- une vidéo animée par Philippe Hennet, expliquant comment réaliser un brossage efficace, idéale pour une diffusion en salle d'attente,
- une vidéo promotionnelle sur notre gel bucco-dentaire Buccaclean®,
- un leaflet détaillant les bénéfices et l'utilisation de Buccaclean® gel, à remettre après une consultation junior, une vaccination ou toute consultation abordant ce sujet.

**Découvrir les
outils Dentaire**

Enfin, venez nous rencontrer et découvrir nos nouveautés en congrès, du 15 au 17 mai :

- au GEDAC à Strasbourg,
- au congrès du Chat à Arcachon
- ou encore à Dermatovet à Spa (Belgique) le 18 mai.



**Abonnez-vous à notre chaîne
YouTube et retrouvez nos actualités
et nos tutos** 🐕🐱

#chiens #chats #tutoriels

J'y vais



Innovant par Nature

MP Labo

45 Bd Marcel Pagnol, 06130, Grasse

Vous recevez cet e-mail suite à votre inscription sur le site du Laboratoire Destaing, de MP Labo ou de leurs partenaires.

Si vous ne souhaitez plus recevoir ce type d'e-mail de la part du Laboratoire Destaing ou de MP Labo, [suivez ce lien](#).