

# Pourquoi faut-il absolument contrôler les dents de son chiot?

Texte et photos: Dr med.vet. Philippe Roux

*Les problèmes dentaires ne sont pas l'apanage des vieux chiens. Les chiots aussi méritent qu'on examine leurs dents, leur dentition et leur occlusion qui peuvent réserver parfois bien des surprises.*

Pour un carnassier comme le loup, les dents ne jouent pas seulement un rôle prépondérant pour manger ou pour mastiquer. Elles sont également un outil indispensable pour capturer ses proies et les tuer, ainsi que dans ses relations sociales en tant qu'arme de dissuasion, de défense ou d'attaque.

Il a fallu des millions d'années à la nature pour façonner l'anatomie de chacune des 42 dents que comporte la bouche des canidés pour en faire des outils précis et adaptés à leur différentes fonctions.

Dans la nature, un loup qui se casse une dent, qui a une infection ou un abcès dentaire est un loup fragilisé qui aura plus de peine à s'alimenter, perdra du poids, s'affaiblira et risque à terme des problèmes de santé qui pourront mettre en péril sa précaire existence.

Fort heureusement, nos chiens domestiques ne sont pas des loups et la médecine vétérinaire moderne permet de prévenir, de soigner, de réparer, voire de remplacer des dents déficientes.

## **Les revers du progrès**

Les conditions de vies offertes à nos chiens domestiques ont permis d'énormes progrès pour ménager ou améliorer leur santé. Mais d'un autre côté ces progrès combinés à l'évolution anatomique de certaines races de chiens, particulièrement en ce qui concerne la forme de la tête, des mâchoires et la position des dents, ont favorisé l'apparition d'un certain nombre de problèmes bucco-dentaires qui n'existaient pas ou peu avant. Par exemple l'alimentation moderne sous forme de flocons, de croquettes ou d'aliments en boîte a certes considérablement amélioré l'équilibre des apports énergétiques, protéiques et vitaminiques. D'un



*Cette canine de lait est cassée à son extrémité. La couleur brun-jaune de la dent est due à l'infection pulpaire. La grosse enflure rougeie en arrière du croc correspond à un abcès dentaire.*



*Réduction coronaire d'une canine mandibulaire chez un jeune chien souffrant d'un grave brachygnathisme mandibulaire.*

autre côté ces aliments cuits, prédécoupés et prédigérés peuvent être ingérés sans être mastiqués, ce qui fragilise la santé bucco-dentaire en atrophiant les tissus de soutien de la dent et en diminuant l'effet autonettoyant des dents antagonistes.

Lorsqu'un loup mâche un morceau de viande, non seulement la surface dentaire subit un nettoyage en traversant les tissus de la proie, mais en plus le parodonte est compressé et massé, ce qui favorise la circulation sanguine dans le parodonte et stimule le système immunitaire

qui lutte en permanence contre la plaque dentaire. En l'absence de mastication, les restes d'aliments collent plus facilement à la surface dentaire ou au niveau du collet, ce qui entraîne de la gingivite et des infections bucco-dentaires.

Les propriétaires ont parfois l'impression qu'il est inutile ou trop précoce d'effectuer des soins d'hygiène bucco-dentaire chez un chiot. Il n'est déjà pas facile de les persuader de faire ces soins lorsque les chiens ont mauvaise haleine avec des dents recouvertes de tartre. Attention, on ne parle pas ici de détartrage que l'on fait occasionnellement chez son vétérinaire sous anesthésie générale, mais bien de brosseage quotidien des dents de son chien!

Pourtant nous sommes habitués dès notre plus jeune âge à nettoyer, brosser et rincer nos propres dents. Nous avons tous commencé très tôt avec nos dents de lait et ceci plusieurs fois par jour et tout au long de notre vie. Les dents du chien sont très semblables aux nôtres et les pathologies qui peuvent s'y développer suite à l'absence d'hygiène sont bien connues. La gingivite, le déchaussement, la mauvaise haleine, le tartre, la mobilité des dents et la perte des dents sont les symptômes de ce qu'on appelle dans le langage médical la maladie parodontale.

### **Des infections aux conséquences parfois graves**

Les infections bucco-dentaires peuvent provoquer des infections à distance dans le reste du corps qui peuvent avoir des conséquences graves, parfois même mortelles, sur la santé du chien. Pourtant la cause de tous ces problèmes est bien connue: il s'agit de la plaque dentaire, composée essentiellement de bactéries qui se développent à la surface des dents et plus particulièrement au niveau du collet. Le seul moyen qui permette d'assurer une santé dentaire bonne et durable, et aussi le plus simple et le plus économique, est d'éliminer cette plaque quotidiennement à l'aide d'une brosse à dent. C'est lorsqu'il est tout petit qu'on a les meilleures chances d'habituer son chien à des soins dentaires réguliers, alors que ses dents sont saines et que ses gencives ne lui font pas mal.

Il faut noter que les détartrages que l'on fait chez son vétérinaire une fois par année ne permettent pas de revenir à la

situation de départ. Ils permettent tout au plus d'assainir la bouche. Sans soins, la plaque dentaire se reforme 8 heures déjà après un détartrage et le tartre est visible deux semaines plus tard.

Contrairement aux idées reçues, la plupart des chiens acceptent plutôt bien les soins dentaires. Pour habituer votre chien aux soins dentaires, il ne faut pas vouloir être trop ambitieux au début. Trop d'échec sont dus à des maîtres pressés de bien faire qui veulent brosser par tous les moyens toutes les dents avec une brosse à dent et du dentifrice. Il ne faut pas se faire d'illusion, les chiens vont détester cela et se défendre vigoureusement. C'est la raison pour laquelle je préconise plutôt une approche en douceur. On commencera avec un doigtier en tissu mouillé et on fera de petits massages de gencive quotidiennement axés principalement sur les crocs maxillaires. Progressivement, on augmentera la durée, le nombre de dents traitées et on introduira un dentifrice pour chien. Chaque séance devra être suivie immédiatement d'une récompense, comme par exemple une phase de jeux ou une ballade. Après 2 à 4

semaines, on devrait pouvoir remplacer le doigtier par une brosse à dent qui s'avèrera beaucoup plus efficace pour nettoyer tous les recoins et les interstices. Vous trouverez sur internet une quantité de vidéo très démonstrative ([https://www.youtube.com/watch?v=\\_XNeLzMfbnE](https://www.youtube.com/watch?v=_XNeLzMfbnE)).

### **Un mécanisme pas toujours bien huilé**

Les chiens sont des mammifères et à ce titre possèdent deux générations de dents. A l'âge de 2-3 semaines, les premières dents apparaissent dans la bouche. Ce sont les dents de lait. On les appelle ainsi car elles sont présentes en bouche durant la période de lactation des animaux. Une deuxième explication voudrait que cette appellation provienne de la couleur blanche laiteuse de ces dents. A partir de 3 mois et demi, une deuxième génération de dent va progressivement remplacer les dents de lait, ce sont les dents définitives ou permanentes. Lors de l'éruption, les dents permanentes vont exercer une forte pression sur les dents de lait et entraîner la résorption de leurs racines puis la chute de ces premières dents.

## **VOUS AVEZ RESPECTÉ LEUR VIE RESPECTEZ LEUR MORT**

Confiez leur dépouille à des professionnels

# **CREMADOG**

Centre romand d'incinération pour animaux de compagnie

### **NOS ATOUTS:**

- Fours d'incinération ultramodernes
- Grande qualité d'accueil
- Prise en charge rapide à domicile ou chez le vétérinaire
- Incinération individuelle ou collective
- Certificat de crémation garantissant les prestations
- Possibilité d'assister
- Urne de base ou personnalisée

Documentation et renseignement:

CREMADOG - 2037 Montmollin

Tél. 032/731 20 30 Fax 032/731 20 64 [www.cremadog.ch](http://www.cremadog.ch)

*Veillez m'envoyer votre documentation sans engagement*

Nom: \_\_\_\_\_

Prénom: \_\_\_\_\_

Adresse: \_\_\_\_\_

Genre d'animal:  Chien  Chat Autre \_\_\_\_\_

Urnes personnalisées photos

CREMADOG - 2037 MONTMOLLIN

Ce mécanisme bien huilé ne fonctionne pas toujours aussi bien qu'espéré surtout chez les chiens de petites races. Une ou plusieurs dents (surtout les canines) restent en bouche à côté de leurs homologues permanents. On les appelle «persistantes». Cette surpopulation dentaire dans une bouche qui peine déjà à accueillir les 42 dents que compte normalement une dentition complète de canidé peut occasionner des malocclusions ou malpositions dentaires et favoriser la formation de tartre entre des dents trop serrées. On comprend dès lors qu'il est très important de retirer les dents persistantes dès que possible, c'est-à-dire dès l'éruption des dents permanentes correspondantes.

### **Le chien peut tout de même s'épanouir**

Les malocclusions sont très souvent d'origine génétique ou congénitale, raison pour laquelle elles apparaissent tôt dans le développement du chien. Une malposition est un défaut de positionnement d'une ou plusieurs dents alors qu'une malocclusion est un défaut de longueur relative des deux mâchoires.

Si certaines malocclusions sont faciles à déceler, d'autres en revanche nécessitent un œil exercé et une bonne connaissance de la position exacte des mâchoires, ainsi que du nombre, de la forme, de la position et des interconnexions des dents.

Si la plupart des malocclusions excluent a priori le chien de race de toute perspective d'utilisation à des fins de reproduction ou d'exposition, rien n'empêchera ces individus d'avoir une vie épanouie et un développement normal sans traitement.

Certaines races ont même été sélectionnées par l'homme pour leur aspect atypique comme les Boxer, Bouledogue et Carlin dont le prognathisme mandibulaire (c'est-à-dire la mâchoire inférieure plus longue que la mâchoire supérieure) fait partie du standard de la race.

Il existe par contre des malocclusions dont les conséquences sont plus délétères pour la santé du chien. Un exemple type c'est le brachygnathisme mandibulaire autrement dit, la mâchoire inférieure relativement trop courte.

Une des caractéristiques des carnivores est la longueur de leurs crocs (canines).

Le croc inférieur est légèrement décalé vers l'avant et latéralement par rapport au croc supérieur afin qu'ils ne se gênent pas mutuellement lorsque la gueule est fermée.

Cette interdigitation idéale est contrariée lorsque la mâchoire inférieure est trop courte, car la position du croc inférieur se retrouve plus ou moins en face du croc antagoniste. Il en résulte une déviation de l'axe de la canine du bas vers l'intérieure et celle-ci fini par se planter dans la muqueuse du palais quand le chien ferme la bouche.

Cette malocclusion très douloureuse est souvent déjà présente avec les crocs de lait. Le traitement recommandé consiste à extraire rapidement les canines de lait inférieures afin d'éliminer la douleur et les infections.

Mais il y a aussi une deuxième raison pour intervenir rapidement. En ôtant ces crocs de lait, on «libère» la mâchoire inférieure dont le développement était freiné par l'ancrage des crocs mandibulaires dans la mâchoire supérieure. Ainsi on donne une chance à la mandibule de compenser tout ou partie de son retard de croissance.

Dans les faits, cela se produit malheureusement assez rarement et on retrouve fréquemment le même défaut d'occlusion avec l'apparition des crocs permanents. Bien que les canines définitives soient moins fines et moins pointues, il n'en demeure pas moins que les dégâts engendrés sont très importants selon le degré de malocclusion et la longueur de la couronne qui s'enfonce parfois profondément dans la muqueuse du palais. Il en résulte des douleurs, de l'infection, parfois une perforation de l'os du palais et dans certains cas une abrasion, c'est-à-dire une usure de la face intérieure du croc maxillaire.

### **Ne pas tarder avant d'entreprendre un traitement**

Lorsque le propriétaire de l'animal ou l'éleveur suspecte qu'une telle évolution malencontreuse semble se dessiner, il est important de le montrer assez rapidement à un vétérinaire, afin d'évaluer la situation, de confirmer éventuellement une malocclusion et d'établir avec lui un plan qui définira quand commencer à traiter et quel traitement choisir.

Globalement, il y a deux options: soit on



*Fracture d'une canine mandibulaire. Le point rose au centre correspond à la pulpe dentaire.*



*Prothèse en céramique posée sur un modèle en plâtre.*



*La même prothèse fixée définitivement sur la dent cassée. L'aspect esthétique est tout à fait satisfaisant.*

va essayer de rediriger les dents pour les replacer dans une occlusion acceptable (on fait appel dans ce cas à des techniques d'orthodontie), soit on enlèvera la source de douleur et d'infection.

Dans ce deuxième cas, il s'agira soit d'extraire la dent (ce qui n'est pas si simple quand on est en présence d'une canine dont la racine peut mesurer jusqu'à 3 centimètres), soit on procédera à une réduction chirurgicale de la hauteur de la couronne.

Précision importante: cette opération doit être pratiquée sous anesthésie générale par un vétérinaire car en coupant la dent on va créer une exposition de la pulpe dentaire, qu'il va falloir protéger puis refermer avec des résines dentaires. Malheureusement certains éleveurs peu scrupuleux ou ignorants croient pouvoir résoudre le problème en coupant les dents à vif avec une pince coupante ou une tenaille. Non seulement cet acte est contraire à la loi sur la protection des animaux car extrêmement douloureux et très sanguinolent mais en plus, la dent va rapidement s'infecter ce qui entraînera le développement d'un abcès dentaire, voire d'une septicémie.

### L'importance des dents de lait

Un autre motif fréquent de consultation chez les chiots ou les jeunes chiens se sont les dents cassées. Les chiens de races moyennes à grandes et les chiens de caractère vif y sont prédisposés. La vivacité, les périodes de jeux, la préhension d'objets durs en bouche, la fragilité des dents immatures et les traumatismes au niveau de la face provoqués par des morsures, des accidents d'auto ou des chutes, expliquent l'importance des fractures dentaires chez les chiots et les jeunes chiens. En aucun cas une dent cassée ne doit être laissée sans soins, même s'il s'agit d'une dent de lait. Cependant, le choix du traitement peut varier en fonction du type de dent, de l'âge du chien lors de la survenue de l'accident et du type de la fracture. Sur une dent de lait, on optera plutôt pour l'extraction, car ces dents seront remplacées tôt ou tard.

Par contre un traitement médicamenteux seul ne suffira pas à éviter les dégâts possibles occasionnés par l'infection dentaire sur les dents permanentes en formation. Il n'est pas rare de trouver des taches brunes sur des canines permanentes qui sont dues à une infection



Appareil d'orthodontie fixé sur le palais d'une jeune chienne. Cet appareil permet d'écartier les dents tout en libérant de la place pour favoriser l'interdigitation des canines mandibulaires.

propagée par la dent de lait. Lorsque c'est la dent permanente qui se casse, il existe de nombreuses possibilités de conserver la dent, bien que l'extraction reste une possibilité légèrement plus économique. Les traitements conservateurs font appel à des techniques d'endodontie. Elles consistent à traiter la pulpe dentaire tout en maintenant le corps de la dent intact. La technique la plus couramment utilisée est ce que on appelle le traitement de racine, qui consiste à extirper les tissus mous (la pulpe dentaire), à désinfecter le canal pulpaire et à «reboucher» la cavité avec un ciment étanche, puis à fermer l'accès avec une résine dentaire. Le chien aura une dent dévitalisée mais pourra continuer à l'utiliser très longtemps. Parfois, on peut compléter ce traitement en rajoutant une prothèse métallique ou en céramique afin de recréer une dent anatomiquement et esthétiquement le plus proche possible de la dent originelle.

La vie animale est une machine complexe

dont tous les rouages sont intimement liés. Négliger un de ces rouages, même celui qui nous semble des plus anodin et c'est toute la machine qui se grippe. Encore une fois le vieil adage qui dit qu'il vaut mieux prévenir que guérir est aussi valable pour les dents. Déceler les problèmes dentaires dès qu'ils apparaissent permet souvent d'y remédier avant que les conséquences délétères deviennent incontrôlables.

Quand la médecine vétérinaire n'en était encore qu'à ses balbutiements, on évaluait la santé d'un cheval qu'on souhaitait acheter en examinant ses dents. On le faisait d'abord pour contrôler son âge mais surtout parce que la santé des dents étaient le reflet de la santé générale de l'individu convoité.

**Dr Philippe Roux - Dentovet Sàrl**

**Joliette 5 - 1006 Lausanne**

**T 021 601 67 77**

**[www.dentovet.ch](http://www.dentovet.ch) - [www.adrovet.ch](http://www.adrovet.ch)**

## CHABADOG SA

Route de Montheron 2

1053 CUGY

tél. 021 732 1839

[www.chabadog.ch](http://www.chabadog.ch)

**ALIMENTATION ET ACCESSOIRES  
POUR CHATS ET CHIENS**

**Nouveau: Acana, Orijen**



Almo Nature, Belcando, Biomill, Bosch, Eukanuba, Fitness Trainer et Natural Trainer, Hill's, Iso-cat, Iso-dog, Josera, Leonardo, Pedigree Pal, Proplan, Royal Canin, etc.