

## Diastèmes chez le cheval

*"Une des affections dentaires les plus douloureuses du cheval."*

### Quoi ?

Un diastème (aussi souvent appelé diastase) est un espace entre 2 dents. Lorsque nous parlons de diastème chez le cheval, nous entendons généralement les espaces entre les molaires du cheval.

Chez les chevaux en bonne santé, toutes les molaires (6) qui forment une rangée de molaires sont très étroitement liées. Chaque rangée de molaires fonctionne donc comme une unité fonctionnelle. Un cheval souffrant de diastème a un espace anormalement grand entre une ou plusieurs molaires consécutives. Ces espaces se remplissent rapidement de particules de nourriture (voir photos).

Les diastèmes sont plus fréquents dans la mâchoire inférieure, en particulier entre les molaires arrière, mais cette affection peut se produire entre toutes les dents. Les diastèmes en eux-mêmes ne sont pas douloureux mais l'accumulation d'aliments dans ces espaces provoque une inflammation souvent très douloureuse des gencives et des tissus sous-jacents (parodontite).



## Symptômes

Les chevaux sont passés maîtres dans l'art de dissimuler la douleur (chronique). En ce qui concerne les problèmes dentaires également, il est souvent très difficile de reconnaître les anomalies à un stade précoce. Beaucoup de ces chevaux ne se plaignent pas ou très peu.

Les chevaux souffrant de diastèmes ne sont généralement pas dans un état optimal. Ils mangent souvent plus lentement que les autres chevaux et semblent souffrir le plus avec du foin préfané ou de l'herbe ensilée. Une mauvaise odeur provenant de la bouche est souvent perceptible. Dans de nombreux cas, le cheval va faire des boulettes d'aliments. Cela signifie que le cheval laissera tomber de sa bouche de la nourriture partiellement mâchée avec une certaine régularité. Ces "boulettes" s'aggravent généralement lorsque le cheval arrive à l'écurie en automne.



## Origines

On peut distinguer différentes catégories de cas de diastèmes. Ces patients peuvent être divisés en 3 groupes

- Diastème juvénile (jeunes chevaux)

La constitution et le bagage génétique de votre cheval peuvent entraîner un manque de convergence des molaires. Ce sont surtout les dernières molaires (qui se développent aussi plus tard) qui sont importantes pour "pousser" la rangée de molaires ensemble. Cette catégorie est principalement retrouvée chez les races très petites et très grandes dont les dents ne sont plus proportionnelles à la taille du crâne.

Ces chevaux développent généralement des symptômes à un (très) jeune âge.

- Diastème sénile (vieux chevaux)

Avec le vieillissement des chevaux, la circonférence de la couronne clinique (la partie de la dent qui est visible dans la bouche) diminue lentement. Par conséquent, il y a lentement plus d'espace dans la bouche et éventuellement aussi entre les dents. La taille et la forme des dents ainsi que l'angle dans lequel elles sont ancrées dans la mâchoire déterminent la sensibilité au développement de cette condition.

- Autres (tous les âges)

Les chevaux qui ont des dents manquantes ou dont les dents sont déplacées ou cassées ont souvent aussi des diastèmes. Il en va de même pour les chevaux dotés de très gros crochets ou de molaires ascendantes. En raison de la forte pression exercée sur ces éléments, un diastème se produit souvent. Les dents sont pour ainsi dire écartées.

### Que se passe-t-il dans la bouche du cheval ?

Pendant la mastication, les aliments sont serrés entre les dents. Cette nourriture est en quelque sorte prise entre les molaires et se décompose rapidement (sous l'influence des bactéries dans la bouche). Les aliments "pourris" (généralement foin / foin sec / ensilage) provoquent une grave inflammation des gencives (parodontite). Dans les cas graves, cette infection pénètre profondément dans la mâchoire. Cela affecte non seulement les gencives mais aussi la dent et son ancrage (le ligament parodontal). À un stade avancé, les molaires en question sont souvent (partiellement) mobiles. Le diastème est l'une des affections dentaires les plus douloureuses chez le cheval.

En raison de la douleur, le cheval présente souvent des habitudes de mastication anormales, ce qui entraîne une détérioration supplémentaire et/ou le développement d'une pathologie dentaire secondaire.



### Traitement

En plus des soins dentaires de routine essentiels, le patient a besoin d'un traitement ciblé de ces problèmes. Dans tous les cas, les espaces entre les dents doivent être nettoyés afin d'éliminer toute nourriture en décomposition. Cela se fait avec des dispositifs de rinçage spécialement développés (eau sous pression) et avec de l'air comprimé. Ensuite, en fonction du type et du nombre de diastèmes, il est décidé quel traitement supplémentaire sera mis en place. Cela peut aller du remplissage temporaire des espaces avec des obturations spéciales, à l'élargissement du diastème (pour que l'aliment puisse également être évacué à nouveau), en passant par l'arrachage de molaires trop gravement atteintes et/ou mobiles.

Les chevaux atteints de diastème ont beaucoup de douleurs dans la bouche. En outre, il est très important que le cheval reste immobile pendant le traitement. C'est pourquoi le traitement est toujours effectué sous sédation (calmant) et, si nécessaire, complété par une anesthésie locale.

## Gestion

Les chevaux souffrant de diastème se portent souvent mieux sur de l'herbe tendre (courte), complétée par des concentrés et/ou du mash. Un préfané humide ou un ensilage de fibres longues aggravent les symptômes. Les chevaux en très mauvaise condition doivent recevoir une autre ration adaptée à leur état (par exemple, un régime plus gras). Nous recommandons de donner des aliments faciles à mâcher (strucomix, senior food, fibbernuggets, etc.). Certains chevaux atteints de diastème sont tout à fait disposés à se faire rincer la bouche à l'eau. Un rinçage temporaire peut également être effectué avec une solution de chlorhexidine diluée comme désinfection. Bien entendu, un diagnostic correct et un traitement rapide et spécialisé de votre cheval restent la clé d'une dentition moins douloureuse.

Pour plus d'informations sur ce trouble ou d'autres problèmes dentaires chez le cheval, vous pouvez toujours nous contacter.