

Dentisterie

Généralités anatomiques

La dentition des chevaux présente quelques particularités relatives à leur mode d'alimentation. Celles-ci sont adaptées à une alimentation à base de fourrage grossier, régime usant passablement la dentition. Afin de compenser la perte de substance, les dents des chevaux continuent de pousser de 1 à 3 mm par année tout au long de leur vie. Il est également intéressant de noter que la surface de contact des molaires n'est pas lisse comme chez bien d'autres animaux, mais rugueuse, afin de pouvoir broyer au mieux les aliments.

Intérêt de la dentisterie équine

Le régime alimentaire des chevaux domestiqués d'aujourd'hui n'est plus celui des chevaux à l'état sauvage. Autrefois les chevaux mâchaient de l'herbe durant de nombreuses heures. Ce type d'alimentation pauvre en calories et fibreuse provoquait une usure régulière de la table dentaire. La domestication a modifié la condition de vie des chevaux. Désormais, ils ingèrent en moins de temps une alimentation plus concentrée. L'usure des dents est ainsi irrégulière et génère des surdents. Ces pointes acérées causent des blessures de la paroi buccale.

Les surfaces d'occlusions, c'est-à-dire la surface de contact entre les molaires et les aliments peuvent aussi s'altérer. Elles peuvent conduire à une mauvaise usure des dents, à des difficultés à manger, et aller jusqu'à des douleurs de l'articulation temporo-mandibulaire. Toutes ces altérations empêchent la bonne mastication des aliments. Ceci peut également conduire à une baisse de l'état corporel, des douleurs et des crispations délétères à la santé et aux performances du cheval.

Pour prévenir ces troubles, il est recommandé d'effectuer un contrôle une fois par année. On prêtera une attention toute particulière aux dents du cheval âgé.

Examen dentaire

Sédation

Pour le confort du cheval et pour sa sécurité, le cheval est systématiquement sédaté. Ainsi, il est plus détendu et supporte l'intervention dans le calme. C'est seulement sous ces conditions qu'un travail de qualité peut être effectué.

Examen visuel

A l'aide d'un pas-d'âne, un instrument qui permet d'écarter les deux mâchoires pour avoir accès à la dentition, la bouche du cheval est maintenue ouverte. Ainsi le vétérinaire dentiste peut examiner la dentition dans ses détails, manuellement et visuellement à l'aide d'un miroir.

Matériel, technique et formation: une constante évolution

Autrefois, le matériel utilisé était rudimentaire et se limitait souvent à une râpe manuelle et un pas-d'âne. Ces deux dernières décennies, le matériel dentaire s'est fortement développé pour répondre aux besoins des chevaux.

Parallèlement, les techniques de soins s'adaptent constamment aux nouvelles connaissances scientifiques. Ainsi, l'Association Suisse de Médecine Equine (ASME) forme, par un cursus de haut niveau, les vétérinaires désirant se spécialiser en dentisterie équine, ce qui mène à l'obtention du titre de spécialiste en dentisterie équine SVS.