

De dierenarts aan het woord



Gebitsverzorging

Regelmatig poetsen, net als wij

Het gebit van uw hond heeft regelmatige verzorging nodig, net als ons eigen gebit. Onze gezondheid zou snel achteruit gaan, als wij zouden stoppen met tandenpoetsen. Hetzelfde geldt voor uw hond. Regelmatig poetsen voorkomt tandplaque en tandsteen.

Tandplaque en tandsteen

In de bek van een dier zijn van nature veel bacteriën aanwezig. Deze bacteriën voeden zich met voedselresten die na het eten als een dun laagje op de tanden aanwezig blijven. Wanneer een gebit niet regelmatig gereinigd wordt, ontstaat een wittige 1-2mm dikke, soms wat vlokkerige, vrij gemakkelijk afschraapbare laag op de tanden, **tandplaque** genoemd.

Tandplaque bestaat uit levende en dode bacteriën en hun stofwisselingsproducten, plus voedselresten, eiwitten en mineralen uit het speeksel, en resten van cellen uit de mond. Wanneer tandplaque ophoopt raakt het tandvlees ontstoken (gingivitis) en in een later stadium het parodontium, het steunweefsel van de tand (parodontitis).

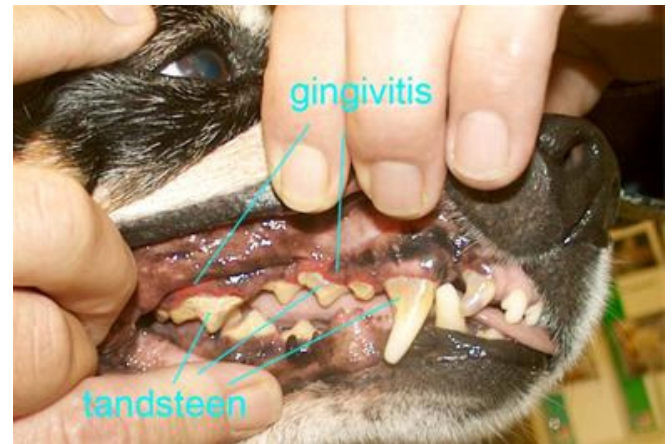
Tandsteen is verkalkte tandplaque. Voorkeursplaatsen zijn daar waar de speekselklieren uitmonden in de bek: aan de wangzijde van de scheurkiezen boven en de tongzijde van de ondersnijftanden. Speeksel bevat calcium en fosfaten die een verbinding aangaan en voor verkalking zorgen.

Gingivitis en parodontitis

Honden en katten hebben, in tegenstelling tot de mens, veel minder last van gaatjes.

Cariës komt vrijwel niet voor.

Gingivitis en parodontitis komen echter des te meer voor. **Gingivitis** is een ontsteking van de gingiva (het tandvlees) en kan weer genezen. **Parodontitis** is een ontsteking van het steunweefsel van de tand en is de meest voorkomende aandoening bij honden en katten. Bij deze ziekte zijn het tandvlees, de tand, het kaakbot en het parodontale ligament (de verbinding tussen tand en kaakbot) aangetast. De ontsteking gaat dus veel dieper! De oorzaak is gelegen in bacteriën, die in de tandplak zitten. Door aantasting van het parodontale ligament, het verlies van gingiva en van kaakbot komt de tand los te staan. Deze situatie is niet meer te genezen. 85% van de volwassen huisdieren bevindt zich in verschillende stadia van deze aandoening. Soms zien we veel tandsteen maar zijn er nog geen klachten. Dat wordt dan bijvoorbeeld opgemerkt bij de jaarlijkse controle. Komen er klachten, dan kan dat zijn: **halitosis** (stank uit de bek) of slecht eten (door pijn). Af en toe meldt een eigenaar andere klachten, zoals braken of slechte vachtverzorging, die wel terug te voeren zijn op het slechte gebit.



Factoren die van invloed kunnen zijn op het ontstaan van tandplaque

Niet alle eigenaren verzorgen regelmatig het gebit van hun hond. Toch hebben deze honden niet in dezelfde mate gebitsproblemen. Dit heeft te maken met een aantal factoren.

Het ontstaan van tandplaque wordt gestimuleerd door:

- ontwikkelingsstoornissen, bijvoorbeeld persisterende melktanden, dan vallen de melktandjes niet uit als de blijvende tanden al doorgebroken zijn
- malocclusies, dan passen de tanden slecht op elkaar
- ruimtegebrek in de mond, vooral bij de kleinere en kortsnuitige rassen
- openmond-ademhaling

- voeding, bij zachte voeding ontbreekt de mechanische reiniging van de tanden en het mondslimvlies, hetgeen bij brokjes wel gebeurt
- gedrag, kauwt de hond veel op stokken of eet de hond van alles van de straat?
- aandoeningen in de bek zelf (ontsteking van tong, keel, slijmvlies) of elders in het lichaam

Tandenpoetsen



Dagelijks poetsen is de enige manier om het gebit van uw hond goed te reinigen. Wanneer u uw hond van jongs af aan leert dat dit erbij hoort, levert dat zelden problemen op. Aangezien de vorm en grootte van het gebit van uw huisdier anders is dan dat van ons, zijn er voor hond en kat speciale tandenborstels verkrijgbaar. Tandpasta voor mensen is niet geschikt voor gebruik bij honden en katten. Vandaar dat er voor dieren een speciale tandpasta ontwikkeld is met kip- of leversmaak, die door de enzymatische werking tevens de bacteriegroei in de mondholte remt.

Kauwstrips en kauwbotjes

Kauwstrips en kauwbotjes zijn een goede aanvulling op de gebitsverzorging en kunnen gegeven worden als traktatie, als tussendoortje of op dagen dat er niet gepoetst kan worden. Door de mechanische werking wordt het gebit deels gereinigd. Er bestaan ook kauwstrips met een bacterieremmende werking.



Speciale vloeistoffen

Er bestaan vloeistoffen die aan het drinkwater van honden en katten kunnen worden toegevoegd. Deze vloeistoffen bevatten de werkzame stoffen chloorhexidine en xylitol. Chloorhexidine heeft een ontsmettende en tandplaque-werende werking. Xylitol helpt tandplaque en tandsteen voorkomen. Door het dagelijks drinken van deze oplossing, wordt het gebit automatisch verzorgd.

Door het goed verzorgen van het gebit van uw huisdier, kunnen veel problemen voorkomen worden. Jong geleerd is oud gedaan!

*Bronvermelding:
Gelre Dierenartsen
Dierenkliniek Lichtenvoorde
Erlyn Vliex, dierenarts*

