

ZOMER

Als alles volgens de planning van de redactie verloopt, ploft deze nieuwsbrief bij u in de brievenbus net voordat de zomer begint. Gedurende de voorbereiding van deze brief is het echter nog volop voorjaar en dat is goed te merken in de tuin. De kippen broeden kuikens uit, de cavia's werpen dat het een lieve lust is en ook was er nog een bijzondere verrassing in de tuin afgelopen week! Jonge cavia's zijn geweldig, ze worden kant-en-klaar afgeleverd door moedertje natuur, als zogenaamde "nestvlinders". In het begin drinken ze bij de moeder maar met enkele dagen scheuren ze door het verblijf en doen eigenwijs mee met de volwassen dieren. Kuikentjes zijn veel kwetsbaarder en blijven dan ook angstvallig bij de kloek die ze



heftig verdedigt tegen de omgeving. Grappig zijn ze in ieder geval wel en ze groeien snel op. Tot zover de geplande jonge dieren in de tuin, groot was echter de verbazing toen we 's ochtends enige beroering aantroffen in onze vijver. Tot mijn verbazing zwom daar een eendenmoeder met 8 kuikens ("pulletjes"). Omdat we geen nest konden vinden moet ze wel de tuin in zijn gewandeld, veilig voor snoeken en ratten maar een kat ligt zo op de loer. Dus snel de camera gepakt en het bijzondere tafereel voorgoed digitaal vastgelegd. In de loop van de dag werd het moeders toch te benauwd in de vijver en het hele stel vertrok in eendenpas. De volgende dag werden ze, gelukkig voltallig, gespot in een grote parkvijver.

In de kliniek regent het ook jonge dieren, de ene keizersnede na de andere. Net zoals bij mensen gaat een bevalling nu eenmaal niet altijd van een leien dakje. Ben benieuwd of ik vannacht mijn nachtrust kan voltooien...



Parvo virus bij de hond



Jaarlijks ziet elke dierenartsenpraktijk een aantal pups met Parvo. Parvo is een virusziekte die jonge honden ernstig ziek maakt en vaak leidt tot de dood. De meeste pups met Parvo komen uit de 'hondenhandel'. Dit zijn kennels en/of puppyboerderijen, waar vaak verschillende hondenrassen te koop zijn en grote aantallen puppies bij elkaar gehuisvest worden. Deze pups zijn vanaf veel verschillende locaties bij elkaar gebracht, vaak vanuit het buitenland. De vaccinatiestatus van deze hondjes is lang niet altijd bekend en daardoor lopen zij een groot risico onbeschermd te zijn tegen parvo. De infectiedruk voor Parvo is door het bij elkaar brengen van pups uit verschillende nesten juist extra hoog op de handelsadressen. Een pup loopt daar dan ook de infectie op en wordt vervolgens ziek op het nieuwe adres. Verminderde weerstand, door stress vanwege het (te vroeg) verlaten van het eigen nest en door de vele ziektekiemen waarmee de pup in aanraking is geweest bij de handelaar, verhogen de kans op het aanslaan van de infectie. Koop een pup bij degene die het nest gefokt heeft en niet bij een handelaar is dan ook een belangrijk advies. Het virus is uitermate besmettelijk en veroorzaakt 6-10 dagen na besmetting zeer acute en hevige maag- en darmontstekingen. De symptomen zijn sloomheid, braken, (bloederige) diarree, geen eetlust en uitdroging. De besmetting kan eenvoudig door de dierenarts vastgesteld worden met een test in het braaksel of de ontlasting. De hond moet dan direct in quarantaine (isolatie) worden gebracht, zodat hij/zij niet

meer in contact komt met andere dieren. En er moeten strenge hygiënische maatregelen worden getroffen bij de verzorging. Helaas is er geen goed medicijn tegen virusziekten, daarom bestaat de behandeling uit ondersteunende maatregelen voor het zieke dier. Veel honden overleven de massale aanval van het virus op het lichaam niet. Hoe ouder en hoe sterker de pup is, hoe groter de kans om te overleven. Daarnaast is het belangrijk de diagnose zo snel mogelijk te stellen, zodat de ondersteunende therapie de pup een overlevingskans kan bieden. Het virus is zeer sterk en kan 3-6 maanden overleven in de omgeving. Het laat zich zeer slecht bestrijden en kan alleen gedood worden met een sterk geconcentreerde bleekwateroplossing of door besmette kleding op 90 graden te wassen. De praktische uitvoering hiervan is lastig in een huis met meubels, gordijnen en vloerbedekking. Daarom is het belangrijk om, als er in een kennel of huis een besmette pup heeft geleefd, gedurende 6 maanden-1 jaar geen jonge honden binnen te laten. Het belangrijkste om Parvo te voorkomen, naast aankoop van een pup van een fokker en niet van een handelaar, is vaccinatie tegen het virus. Het advies is om een pup op een leeftijd van 6, 9 en 12 weken en 1 jaar in ieder geval te vaccineren. Eventueel nog extra in het eerste levensjaar wanneer er een hoger risico is. Vervolgens is het zeer verstandig om ook de volwassen hond voldoende vaak te blijven vaccineren. Voor informatie over het vaccinatieschema kunt u terecht bij uw Sterkliniek-dierenarts.

Overgewicht bij honden en katten: een gewichtig probleem

Sluipend probleem

Net zoals bij mensen krijgt overgewicht bij huisdieren steeds meer de overhand. Een recent onderzoek toont aan dat tot 50% van alle huisdieren te zwaar is, met alle risico's van dien. Honden en katten met overgewicht (tot 15% boven ideale gewicht) of vetzucht (meer dan 15% boven ideale gewicht) hebben namelijk een grotere kans op gezondheidsproblemen. Overgewicht verhoogt het risico op gewrichtsontsteking, bewegingsproblemen en suikerziekte. Bovendien is de levensverwachting van een hond of kat die te zwaar is, gemiddeld twee jaar korter.

Waardoor wordt gewichtstoename veroorzaakt?

Gewichtstoename is het resultaat van een toename in lichaamsvet. Dit wordt gewoonlijk veroorzaakt door te veel eten, met name in combinatie met een gebrek aan beweging. Net als mensen slaat het lichaam van een hond of kat vet op als er meer calorieën worden geconsumeerd dan verbruikt. Hoe meer vet er opgestapeld wordt, hoe zwaarder het dier wordt. Andere factoren die een bijdrage kunnen leveren aan overgewicht zijn:

- Leeftijd: oudere huisdieren zijn gewoonlijk

minder actief en hebben dus minder calorieën nodig.

- Ras: sommige rassen hebben een grotere neiging om zwaarder te worden, zoals Labrador Retrievers, Cocker - en King Charles Spaniëls, Cairn Terriers en Beagles bij de honden en niet-raskatten (Europese Korthaar).
- Castreren/steriliseren: doordat bij castratie/sterilisatie de stofwisseling (metabolisme) verandert, kunnen ze aanleg krijgen voor gewichtstoename.

Wat de oorzaak van de gewichtstoename ook mag zijn, het is altijd raadzaam advies te vragen aan uw dierenarts.

Is mijn huisdier te zwaar?

Alle huisdieren hebben een ideaal gewicht voor hun grootte, ras en activiteitsniveau en uw dierenarts kan u vertellen wat dat is. Maar u kunt zelf ook een eerste check doen om te zien of uw huisdier te zwaar is, De lichaamsconditiescore geeft aan of uw huisdier een ideaal gewicht heeft of erboven zit. Met behulp van de onderstaande schema's kunt u zien of uw hond of kat een optimale lichaamsconditiescore heeft. Twijfelt u of uw hond of kat

overgewicht heeft? Ga voor de zekerheid even langs de dierenarts. Een gewichtscntrole is gratis en u weet meteen of uw hond of kat een gezond gewicht heeft.

De juiste voeding

Als mensen gaan afvallen, gaan ze meestal gezond eten in de juiste hoeveelheden. Hetzelfde geldt voor huisdieren. Zij hebben specifieke dieetvoeding nodig, die hen helpt met afvallen zonder dat ze een tekort aan voedingsstoffen krijgen die essentieel zijn voor een goede gezondheid. Bovendien is het belangrijk dat de honden of katten geen hongergevoel krijgen, omdat ze anders gaan 'bedelen'.

Mocht uw hond of kat overgewicht hebben, dan kan de dierenarts uw huisdier een specifieke voeding voorschrijven waarmee het huisdier op een verantwoorde en geleidelijke manier weer een gezond gewicht kan bereiken.

Doe de gewichtscntrole bij uw dierenarts

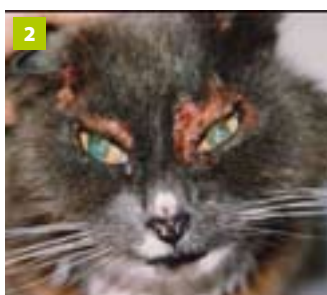
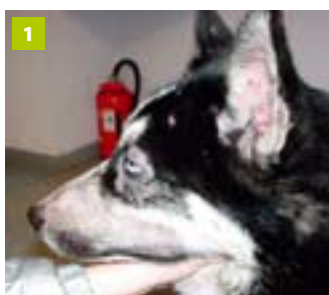
Ga eens langs bij uw dierenarts en doe de gewichtscntrole. Ook wanneer uw huisdier geen tekenen van overgewicht toont is het een goed idee om het gewicht regelmatig te laten controleren om er zeker van te zijn dat het ideale gewicht behouden wordt!



Voedingssupplementen

WEETJES

Voedingssupplementen voor hond en kat zijn talrijk. Omdat wettelijke regulering ontbreekt is er door de huisdiereigenaar geen verantwoorde keuze te maken. Voedingssupplementen hebben echter wel degelijk een plaats in de ondersteuning van de gezondheid van uw huisdier, uw dierenarts kan u helpen een verantwoorde keuze te maken.



1 Siberische Husky met huidproblemen door een zinktekort

2 Mogelijk verhoogde behoefte bij huidproblemen

3 Tijdelijk verhoogde behoefte bij wondgenezing

Wanneer is een voedingssupplement nodig?

Wanneer de voeding van onvoldoende kwaliteit is en de eigenaar kan of wil dit niet veranderen dan kan een supplement uitkomst bieden. Ook zijn er perioden denkbaar waarbij er een verhoogde behoefte bestaat bij het huisdier die zelfs niet afgedekt kan worden door hoogkwalitatieve voeding. Bepaalde aandoeningen kunnen vereisen dat (tijdelijk) een bepaalde voedingsstof in verhoogde mate wordt aangeboden, ook hier kan een supplement uitkomst bieden.

Wanneer is een supplement overbodig of zelfs schadelijk?

Overbodig zijn die supplementen die onvoldoende kwaliteit bieden of onvoldoende werkzame stof bieden. Ook supplementen die voor de ene diersoort geschikt zijn hoeven dat helemaal niet voor een andere diersoort te zijn. Supplementen bestaan naast werkzame stof voor een groot deel uit "vulmiddel". Deze stoffen kunnen met name bij jonge groeiende dieren de zo belangrijke "balans" in de voeding verstoren, soms met ernstige gevolgen voor bijvoorbeeld het skelet!

Op advies van uw dierenarts

Uw dierenarts maakt een verantwoorde keuze in de voedingssupplementen die hij of zij inzet. Bij aandoeningen kan worden gekozen uit een dieet en/of een supplement. Als onderdeel van de therapie worden alle belangrijke factoren (ras, leeftijd, gewicht, klinische symptomen) bij de keuze betrokken en wordt het effect geëvalueerd. Op deze manier kunnen supplementen een belangrijke bijdrage leveren aan de gezondheid van uw huisdier. Een voorbeeld is Viacutan Plus®, dit supplement is speciaal bedoeld voor de huid en vacht. Het bevat voornamelijk voor het huisdier belangrijke onverzadigde vetzuren. Om te zorgen dat deze vetzuren daadwerkelijk volledig ter beschikking van het lichaam komen is een technisch hoogstaand productieproces nodig en een verantwoorde verpakking en opslag. Deze uiterst belangrijke details veroorzaken grote kwaliteitsverschillen tussen de beschikbare producten. Daarom geeft uw dierenarts u graag advies. Gebruikt u supplementen? Vraag eens de mening van uw dierenarts, heel vaak is er sprake van weggegooid geld en is de kwaliteit eenvoudig te verbeteren!

Tepel of Teek?

Teken komen inmiddels in heel Nederland voor. Ook zijn er nu verschillende soorten die mens en dier kunnen bedreigen in hun gezondheid. Dit is algemeen bekend en ook dat preventieve tekenbestrijding van groot belang is. Maar... niet alles gaat altijd even goed in de tekenbestrijding!

Jonge teken hangen in de struiken en grashalmen wachtend op een passerend slachtoffer. Nadat de teek is overgelopen gaat de teek op zoek naar een stukje dunne huid. Bij de mens zijn oksel en knieholte favoriet, bij onze huisdieren vinden we veel teken in het halsgebied en aan de kop.

Tijdens zijn lange kruiptocht en tijdens de eerste fase van het aanhechten kan de teek onder invloed komen van de reeds aangebrachte anti-tekenmiddelen. Nog voordat de teek echt bloed kan gaan zuigen valt deze dood neer.

Als de teek wel succesvol is zwelt deze op en komt het lijf onder het donkere schildje tevoorschijn en daardoor wordt de teek fors groter. Tijdens deze "bloedmaaltijd" kunnen bloedparasieten (Babesia Canis) of bacteriën (veroorzaken ziekte van Lyme) worden overgedragen. Daarna laat de teek zich vallen en gaat zich in de natuur voortplanten.

Verwijder teken alleen met een tekentangetje. Dit is hygiënisch voor u en verkleint de kans op het achterblijven van kopdelen in de huid waardoor een fikse ontsteking kan ontstaan. Daarna kunt het wondje ontsmetten.



Oh ja, jaarlijks moeten we diverse reuen hechten omdat de eigenaar een klein onschuldig donker tepeltje aanzag voor een teek en niet stopte voordat "de teek" bloedig was verwijderd! Enige voorzichtigheid is dus geboden.



Een beestachtig leuke vakantie

Voorkom een vakantie met trieste afloop

Sinds de grenscontroles binnen de Europese Unie zijn afgeschaft, nemen steeds meer vakantiegangers hond of kat mee op reis. Dat er aan de grens niet meer gecontroleerd wordt, betekent niet dat er voor het meenemen van huisdieren geen regels meer zouden gelden. Het tegendeel is waar. In de meeste landen bestaan nog altijd strenge voorschriften. Ze variëren van verplichte documenten tot recente inentingen en zelfs quarantaine.

Niet alleen de douane, maar ook een campinghouder, hotelier of een agent op straat kan u vragen middels gelegaliseerde documenten aan te tonen dat uw huisdier aan de inreisvoorwaarden voldoet. Die regels zijn er niet zomaar. Ze dienen een belangrijk doel: de bescherming van de gezondheid van dier en mens. Ver van huis komt uw dier immers in aanraking met allerlei insecten, parasieten en ziekteverwekkers waartegen hetgeen natuurlijke weerstand heeft. Deze kunnen niet alleen de gezondheid van uw huisdier ernstig bedreigen maar kunnen soms ook voor de mens gevaarlijk zijn. Verplichte vaccinaties en gezondheidscontroles vooraf helpen dit risico te beperken.

Hartworm

Als een hond of kat wordt gestoken door een bepaalde muskiet (voorkomend in bruine gebieden

van kaartje) kunnen ze worden besmet met de larfjes van de **Dirofilaria immitis** (hartworm). Alleen gedurende een korte periode na het moment van besmetting kunnen de larfjes nog veilig onschadelijk worden gemaakt. Later ingrijpen kan complicaties als embolie en zelfs een infarct tot gevolg hebben. Daarom is behandeling vooraf zo van belang. Daartoe is o.a. een geregistreerd diergeneesmiddel beschikbaar met de werkzame stof selamectine dat snel wordt opgenomen en vanaf de dag van vertrek tot één maand na terugkeer simpelweg maandelijks in de nek van kat of hond wordt gedruppeld. Het middel zorgt ervoor dat eventueel in het lichaam binnengedrongen hartwormlarven al worden gedood voordat ze tot volwassen wormen kunnen uitgroeien. Zo worden ernstige klachten voorkomen.

Oplossing voor honden met reisziekte

Bijna een op de zes honden heeft last van reisziekte. Vervelend voor het dier, maar ook voor de eigenaar. Tegenwoordig is er bij de dierenarts een betrouwbaar en zeer veilig middel verkrijgbaar dat in verreweg de meeste gevallen (tot 93%) braken tijdens de reis voorkomt, zonder bijwerkingen. Het middel, met als werkzame stof maropitant, werkt minstens 12 uur lang en is uitsluitend verkrijgbaar bij de dierenarts.

Een beestachtig leuke vakantie

Neemt u uw huisdier deze zomer gerust mee op vakantie. Maar ga er wel tijdig mee naar de dierenarts. Kijk voor veel meer extra informatie op www.sterkliniek.nl Op deze site kunt u de 20 pagina dikke beestachtig leuke vakantiefolder gratis downloaden met alle informatie die u nodig heeft als u met uw huisdier op vakantie gaat en tevens een zeer handige checklist.



Verspreiding van *Dirofilaria immitis* en *Dirofilaria repens* in Europa. Bron: ESCCAP

**STERKLINIEK**
dierenartsen

Colofon

Redactie

Drs. I.E. van Alten, dierenarts

Drs. B.J. Carrière, dierenarts

E-mail: info@sterkliniek.nl

De nieuwsbrief verschijnt 3 keer per jaar en is een uitgave van Sterkliniek Dierenartsen.

Uit de dagelijkse praktijk...

Bespare me de details

Het was vrijdagavond half twaalf. De kandidaten die "door" waren bij de "eks"-factor waren net bekend en ik stond mijn tanden te poetsen. Voor de spiegel en naast mijn vrouw. In mijn broek begon wat te trillen. Het was de telefoon. Een eigenaar van een vijf maanden oude pup belde in paniek op dat er bloed uit de bek van zijn Engelse Bulldog pup kwam. Ik besloot hem naar de praktijk te laten komen. Met hagelwitte tanden en een frisse lach ontving ik hem. De superenthousiaste pup kwispelde zo heftig dat hij steeds bijna omviel. Rondom zijn bek zat kwijl en bloed. Een inspectie van de mondholte leverde de bevinding van één losse kies op. Hij was aan het wisselen! Zoals al gedacht. "Heeft hij wat hards gegeten?" vroeg ik. "Niet dat ik weet" antwoordde de bezorgde en vriendelijke

man in keurig Nederlands met een Balkan-accent. Als op commando begon de Bulldog te braken en legde een kwak bloederige maaginhoud op de tafel met daarin een stuk bot. Hoewel de middernachtsklok al had geslagen besloot ik een röntgenfoto te gaan maken. Even later viel ik bijna om. Een kort moment dacht ik dat de Bulldog geen dertien, maar vijfentwintig ribben had! Het achtste wereldwonder? Maar nee, het betrof een overvolle maag met daarin maar liefst twaalf spareribs. Als mikadostaafjes lagen ze kriskras door elkaar, strak gevangen door de op spanning staande maagwand. Wat moest die hond zich slecht voelen...

"Dat is waar ook, we hebben spareribs gegeten," zei de eigenaar. Eén sparerib had hij zelf al opgebraakt. Ik besloot om een braakinjectie te geven nadat hij eerst nog wat omhullend voedsel had gekregen.

Zeven ribben kwamen er nog uit. Dit keer zonder bloed! Dat luchtte alvast enorm op. De hond was te fit om acuut te moeten gaan opereren. We lieten hem elke dag terugkomen om een vinger aan de pols te houden. Als we hem niet zouden hoeven opereren scheelde dat de eigenaren heel veel geld en zorgen. De volgende dag was hij veel fitter en had al gegeten. Twee ribben zaten al wat verderop in het darmkanaal en de rest lag nog gezellig in de maag. Weer een dag later waren alle ribben verdwenen! De eigenares onthulde toen aan de assistente dat zij al die spareribs had gevoerd, maar die details hoefde ik niet te weten.

Drs. L. Kamps,

Sterkliniek Dierenartsen Hillegom

Nieuws van Sterkliniek Dierenartsen

Tevredenheidmonitor sterkliniek.tevreden.nl

"Alles kan altijd beter", vooral op het gebied van de diergeneeskundige patiëntenzorg en de cliëntenzorg. Alle Sterkliniek Dierenartsen voldoen aan strenge kwaliteitseisen volgens de kwaliteitsmanagementnorm ISO 9001 : 2008. Met het voldoen aan deze eisen alleen zijn wij echter niet tevreden, wij leggen u graag uit waarom.

Uw mening staat centraal in ons kwaliteitsbeleid. Wij zijn ervan overtuigd dat het structureel in kaart brengen van uw mening veel zal bijdragen in ons streven naar en behoud van hoogstaande dienstverlening. Door goed naar u te luisteren en uw tevredenheid te meten willen wij laten zien dat uw mening telt!

Alle Sterkliniek Dierenartsen voeren sinds 1 mei 2009 continu tevredenheidonderzoek uit onder haar klanten. Daarbij wordt gebruik gemaakt van de tevredenheidmonitor www.sterkliniek.tevreden.nl. Via deze monitor worden de onderzoeken uitgevoerd en later de resultaten gepubliceerd.

Verzeker uw hond of kat van de beste medische zorg met de Proteq Dier & Zorg Verzekering

De Proteq Dier en Zorg Verzekering is een ongevallen- en ziektekostenverzekering voor honden en katten.

Maak het meteen in orde
www.proteq.nl



Daarnaast kunt u op ieder gewenst moment een reactie geven op de dienstverlening van uw eigen Sterkliniek Dierenarts. Wij willen u dan ook vriendelijk vragen 10 minuten tijd te reserveren om een reactie te geven over de dienstverlening van uw eigen Sterkliniek Dierenarts via www.sterkliniek.tevreden.nl

Wij danken u alvast voor uw moeite!