



STERKLINIEK
dierenartsen

HEYTHUYSEN

Dierenkliniek Heythuysen

Dierenarts J.G. Neuteboom en A. Maes
Kloosterstraat 42, 6093 CX Heythuysen
Telefoon: 0475 - 496262
www.dierenkliniekheythuysen.nl
info@dierenkliniekheythuysen.nl

Openingstijden

ma t/m vr 9.00 -12.15 uur en 13.15-18.15 uur
behandeling alleen op afspraak.

nieuwsbrief

In deze uitgave o.a.: ■ Franse Hartworm nu ook in Nederland! ■ Vakantietips van de dierenarts ■ Gehakketak

Onder zeil

Afgelopen weekend werd een hond onze praktijk binnengebracht die – achter een konijn aanjagend – in volle vaart tegen een raam was aangerend. Een flinke, bloedende wond onder het oog was het gevolg. Om de wond goed te kunnen inspecteren en hechten moest de hond in slaap gebracht worden. In een dergelijk geval heeft een eigenaar in het algemeen geen enkele twijfel over het toepassen van een narcose voor zijn huisdier. Anders ligt dat soms als het om een te plannen ingreep gaat zoals een gebitsreiniging; met name als het een ouder dier betreft. Wat uitleg over een narcose kan daarom geen kwaad.

In de eerste plaats moeten we natuurlijk stellen dat geen enkele narcose 100% veilig is. Maar gelukkig is het risico in het algemeen tegenwoordig gelukkig heel klein, ook bij oudere dieren. Dus bij een hond of kat met ontstekingen in de mond ten gevolge van tandsteen is er voor ons geen twijfel: immers die ontstekingen veroorzaken in het lichaam zeker schade en tasten de gezondheid aan. Na een gebitsreiniging zijn dergelijke dieren vaak opvallend fitter dan ervóór!

Voor een geplande narcose moeten honden en katten nuchter gehouden worden: ze mogen wel blijven drinken, maar vanaf 12 uur tevoren niet meer eten, zodat ze tijdens de narcose geen voer kunnen uitbraken (en dat eventueel in de luchtpijp binnen krijgen); ook is de buik leger hetgeen bij een buikoperatie het zicht op de organen bevordert. De narcose zelf wordt in het algemeen toegediend via een injectie: dit kan onder de huid, in een spier of in een bloedvat. Bij toediening in een bloedvat treedt de narcose het snelst in, namelijk binnen 1 minuut. Hoe lang een narcose werkt, is o.a. afhankelijk van het gebruikte middel; daarbij is de keuze voor het middel dat gebruikt wordt afhankelijk van de ingreep die gedaan moet worden. Behalve kalmering kan namelijk ook in meer of minder mate een sterke pijnstilling en spierontspanning nodig zijn. Na de injectie kan een narcose in stand gehouden (of verlengd) worden met een gasvormig narcosemiddel: na het inbrengen van een zogenaamde tracheotubus in de luchtpijp krijgt het dier dan een mengsel van zuurstof en een slaapmiddel toegediend. De toegediende zuurstof maakt bovendien de narcose nog veiliger.

Net als bij een mens wordt een dier na een narcose wakker doordat het lichaam zich van het narcosemiddel ontdoet: dit kan via uitademing, via de nieren (urine) of via de lever. Daarnaast kunnen we sommige middelen antagoneeren: dat wil zeggen dat we een injectie geven met een 'anti' slaap middel, waarna het dier binnen 5 minuten wakker is. Mits ze tijdens de narcose niet teveel afkoelen en voldoende pijnstillers krijgen, kunnen ze na een narcose enorm snel herstellen. Ook na ingrijpende buikoperaties lopen dieren daarom vaak al weer enkele uren na de operatie mee naar buiten, tot verbazing van een eigenaar - en soms ook van onszelf.

Prijzen op website

Van wormtabletten, vlooien/tekendruppels en (dieet)voer kunt u voortaan via onze website (webshop) de verkoopprijs zien; na bestelling kunt u ze op onze praktijk afhalen en afrekenen.

ZOMER



Jaarlijks worden bijna 300.000 nieuwsbrieven verspreid verdeeld over 3 oplagen. Al met al is dit een aardige onderneming en dat betekent dan ook dat de redactie op tijd moet beginnen. Dat is de reden dat ik nu eind april deze column schrijf. Vandaag regent het en het groen schiet omhoog in de tuin. De koude heeft de natuur enorm vertraagd en de planten die vorig jaar bijna het loodje legden door de verschillende vorstperiodes hebben deze winter nog een tikje extra gekregen. In deze tijd van het jaar komen vele vogels een kijkje nemen in de tuin op zoek naar een geschikte nestplaats en zo kreeg één van de vijvers een inspectiebezoek van een koppeltje wilde eenden.

De werking van hormonen is kennelijk niet temperatuursafhankelijk en de dieren gaan op stap in het voorjaar. Het is dan ook van belang om uw kat op tijd te laten "helpen" en in ieder geval op tijd te laten "chippen", want met name de jonge katers willen nog wel eens ver op stap gaan. Voor alle honden is een chip nu wettelijk verplicht! Uw dierenarts kan deze chip plaatsen en u helpen met de administratieve afhandeling.

In het belang van mens en dier is het belangrijk om uw tuin vrij te houden van giftige planten. In dit kader is het van belang om te melden dat recent bekend is geworden dat lelies, met name het stuifmeel, gevaarlijk zijn voor katten. Na contact kan een heftig nierlijden zich ontwikkelen met de dood tot gevolg. Dit effect kennen we bij honden na het eten van krenten of rozijnen. Het precieze mechanisme is nog onbekend.

Verder kan uw tuin de bron van teken zijn die tegenwoordig bijna meer lijken voor te komen dan vlooiën. Regelmatig komen nieuwe middelen op de markt om deze vervelende parasieten te bestrijden. Raadpleeg uw dierenarts voor de beste preventie bij uw huisdier. Antiparasitaire strategieën vergen namelijk kennis van de medische historie van uw huisdier, het ras, het gewicht, overige antiparasitaire behandelingen en de gevolgen voor mens en milieu. Uw Sterkliniek dierenarts is u graag van dienst!

Franse Hartworm nu ook in Nederland!

Parasieten en overbrengers van parasieten houden zich in de tijd niet aan dezelfde verspreidingsgebieden. Zo is voor de mens de verspreiding van bijvoorbeeld de tijgermug en de malariamug een voortdurend punt van aandacht. Klimaatveranderingen en het reizen van mens en dier spelen hier een grote rol bij.

Helaas kunnen we in Nederland ook weer een nieuwe parasiet noteren als vaste inwoner. Kwam deze parasiet vroeger alleen in het "buitenland" voor, tegenwoordig is het een serieuze bedreiging voor uw hond in bepaalde gebieden van Nederland. Daarom hoog tijd om de feiten op een rijtje te zetten voor u.

De parasiet

De parasiet wordt Franse hartworm (Angiostrongylus vasorum) genoemd en komt voor bij vossen en honden. Dat vossen minder bejaagd worden, zal zeker een rol spelen bij de verspreiding van de parasiet. Ondanks dat de naam anders doet vermoeden komt deze parasiet in verschillende delen van Europa voor en sinds 2012 ook in Nederland.

De volwassen wormen leven in het hart en de grote bloedvaten van de long. De larven werken zich via de longblaasjes een weg naar de luchtwegen alwaar ze worden opgehoest en doorgeslikt en vervolgens via de ontlasting het lichaam verlaten. De larven worden vervolgens opgenomen door slakken, kikkers, knaagdieren, slangen en vogels (die de slakken eten). De larven kunnen vervolgens door een hond worden opgenomen door het eten van slakken, kleine knaagdieren, kikkers of door contact met besmet slakkenslijm. De zo opgenomen larven ontwikkelen zich in 40 tot 60 dagen tot volwassen wormen in de longen. Honden kunnen, eens besmet, jarenlang larven uitscheiden via de ontlasting. Door de wormen wordt een chronische ontsteking van met name de bloedvaten van de long veroorzaakt. Daarnaast kunnen ook problemen gaan optreden met de bloedstolling.

Wat kan u opvallen?

Het vervelende is dat de symptomen van de infectie niet zo specifiek zijn wat de diagnose moeilijker maakt en soms valt het de eigenaar ook niet zo snel op dat er iets serieus aan de hand is.

De volgende symptomen kunnen zich voordoen, al dan niet in combinatie: bloedingen

(in zenuwstelsel, ogen en slijmvliezen), hoesten, vermoeidheid, benauwdheid, braken, buikpijn, algemeen ziek, koorts en soms acute dood.

Wat te doen?

Het is belangrijk dat in een vroeg stadium de diagnose gesteld kan worden. Bij verdenking op Franse hartworm zal uw dierenarts een aantal ontlastingsmonsters afnemen en dit laten onderzoeken op de aanwezigheid van larven. De beste methode om de wormen te vinden is onderzoek van zeer verse ontlasting op 3 opeenvolgende dagen volgens de zogenaamde Baermann methode. Gezien het jonge bestaan van de ziekte in Nederland moet dit in een deskundig laboratorium gebeuren. Verschillende middelen kunnen door uw dierenarts ingezet worden om de parasieten te bestrijden, helaas is deze behandeling niet altijd succesvol.



Preventie

Het is van groot belang dat honden minimaal 4x per jaar ontwormd worden, dat vermindert ook de kans op ziekte ten gevolge van de Franse hartworm. Opname van larven is vrijwel niet te voorkomen. De belangrijkste infectiehaarden in Nederland zijn op dit moment de Veluwe en Den Haag en omstreken.

Vooral honden die buiten van alles opeten lopen het grootste risico. Deze dieren zouden vaker ontwormd moeten worden, zodat de ziekte in een zo vroeg mogelijk stadium aangepakt kan worden. Verder is ontworming van groot belang om te voorkomen dat deze parasiet zich snel door heel Nederland verspreidt.

Ook een regelmatige gezondheidscontrole kan de ziekte in een vroeg stadium helpen onderkennen. Mocht u twijfelen aan de gezondheid van uw hond raadpleeg dan uw dierenarts en wacht vooral niet te lang.

Vakantietips van de dierenarts

Het is niet duidelijk of er dit jaar meer huisdieren met hun eigenaar op vakantie naar het buitenland gaan. De pensions zijn minder geboekt, maar dat kan ook betekenen dat baas en huisdier samen thuisblijven. Voor de vakantiegangers volgen hier enkele aandachtspunten.

Overheidsbepalingen

Overheidsbepalingen verschillen nog enorm in Europa en van een algemeen en uniform beleid is nog lang geen sprake. Er zijn vele bepalingen op het gebied van verplichte vaccinaties, aanlijnges, invoerbeperkingen, rasverboden, melkorfplicht en verplichte parasietenbestrijding. Veel diereigenaren hebben alleen de eindbestemming voor ogen en vergeten dat ze soms door verschillende landen moeten reizen. Hierdoor is men ten tijde van de reis steeds onderhevig aan andere wetgeving. Sommige rassen zijn al dan niet terecht verboden in sommige landen, bij de grens aangekomen betekent dat dus rechtsomkeert maken of je hond in beslag laten nemen. Een kopie van de stamboom meenemen, zou wel eens verstandig kunnen zijn. Controles lijken zeldzaam, maar zodra u in contact komt met een lokale wetsdienaar kunt u erop rekenen dat alles gecontroleerd wordt. De aandacht is ook sterk toegenomen nu in enkele Westerse landen (Nederland, Frankrijk) gevallen van hondsdoelheid bij de mens zijn gemeld na import van honden uit Afrika.

Identificatie

Honden, katten en fretten dienen tegenwoordig identificeerbaar te zijn bij grensoverschrijding. Dat wil zeggen dat ze een duidelijk leesbare tatoeage moeten hebben of een functionerende chip. Het is dus verstandig om de leesbaarheid van de tatoeage zelf te controleren voor vertrek. Ook kunt u aan uw dierenarts vragen even de werking van de chip te controleren. Het komt namelijk voor dat deze bij de hond defect raakt, bijvoorbeeld door een stevige aanvaring met een boom of ander hard voorwerp. Het is belangrijk dat je als eigenaar eventuele veranderingen doorgeeft. Als uw telefoonnummer verandert, dient u dit door te geven anders bent u onbereikbaar als men uw huisdier heeft gevonden. Gezien eventuele vakantieproblemen is een mobiel nummer als 1e nummer het verstandigst.



Parasieten

Met meer bijzondere vakantiebestemmingen zoals bijvoorbeeld Kroatië komen nieuwe gebieden onder bereik van onze huisdieren, die daar dan bijzondere ziekten oplopen zoals bijvoorbeeld de "tick-born encephalitis" oftewel

een ernstige aandoening van het zenuwstelsel ten gevolge van een tekenbeet. Een aparte categorie patiënten zijn die honden die worden meegenomen van vakantiebestemmingen. Zonder het te weten nemen de toeristen goedbedoeld meer "narigheid" mee dan

ze denken. Een ziekte als Leishmania is hier een goed voorbeeld van. Deze kan na verloop van tijd behoorlijk ernstige problemen veroorzaken voor de hond, niet zelden met dodelijke afloop. Een strenge gezondheidscontrole van deze dieren door een Nederlandse dierenarts is aan te raden om problemen in een vroeg stadium te ontdekken.

Een deel van bovengenoemde parasieten en de door deze diertjes overgebrachte ziekten zijn ook niet ongevaarlijk voor de mens. Ziekten die van dier op mens kunnen overgaan, worden zoönosen genoemd. Vooral kinderen zijn een kwetsbare groep. Aandoeningen als de ziekte van Lyme, problemen met de vossenlintworm en spoelworminfecties kunnen zowel mens als dier treffen.

Vaccinaties

In principe is er in Europa maar 1 verplichte vaccinatie voor honden bij grensoverschrijdend verkeer en dat is de hondsdoelheidvaccinatie. Deze vaccinatie dient ruim op tijd vóór de vakantie plaats te vinden.

Huisdier in pension

Informeer tijdig welke eisen het pension stelt inzake vaccinaties en preventieve behandeling. Na het pensionbezoek kan een grondige (antiparasitaire) wasbeurt soms geen kwaad...

Tot slot

Vergeet niet om thuis voordat u op reis gaat even de ligplaatsen en omgeving te behandelen. Anders wordt u bij thuiskomst misschien wel verwelkomd door honderden hongerige vlooiën...

Meer informatie vindt u bij het Landelijk Informatie Centrum Gezelschapsdieren: www.LICG.nl

WEETJES

Baasje gezocht bij SBS 6

In de maanden april en mei hebben diverse Sterklinieken meegewerkt aan het programma "Baasje Gezocht" van SBS 6. Voor dieren wiens baasje niet meer voor ze kon zorgen, werd een nieuw thuis gezocht onder leiding van Rick Brandsteder. Dierenartsen van Sterkliniek Dierenartsen controleerden de gezondheid en verstrekten de totale preventieve gezondheidszorg.



Nieuwe mogelijkheden pijnstilling

Door de geprotocolleerde werkomgeving voldoen Sterklinieken snel en gemakkelijk aan bepaalde eisen. Zo kregen de Sterklinieken dan ook als eerste na de Faculteit Diergeneeskunde en het specialistische Medisch Centrum voor Dieren de beschikking over een nieuwe pijnstillert. Sterklinieken met veel chirurgische ingrepen kunnen nu als eerste gebruik maken van deze nieuwe methode die door een Amerikaans bedrijf op de Nederlandse markt gebracht wordt. Zo kunt u als cliënt van Sterkliniek Dierenarts als eerste profiteren van nieuwe behandelmethoden.

Voorkom vliegenlarvenziekte

De zomer is traditioneel de tijd dat er minder goed gelet wordt op konijnen. Als het konijn een bevulde staartomgeving krijgt, dan bestaat er een kans dat vliegen eitjes leggen in de bevulde vacht met alle verwoestende gevolgen van dien. Controleer regelmatig het konijn en behandel het eventueel preventief.

Zeg eens Aaaaah!

Huisdieren krijgen na een aantal jaren een vuil gebit. Af en toe reinigen bij de dierenarts voorkomt tandbederf en een slechte adem, kijk eens bij uw hond of kat naar de achterste kiezen...



ZO ZIEK ALS EEN... HOND IN DE AUTO?

Ruim 15% van de honden heeft weleens last van wagenziekte. Jonge honden zijn in het algemeen gevoeliger voor reisziekte dan oudere, en sommige dieren groeien er met het ouder worden zelfs helemaal overheen. Andere honden houden er helaas hun hele leven last van. Reisziekte kan zich voordoen bij reizen met alle soorten voertuigen: auto, trein, boot of vliegtuig.

Hoe reisziekte precies wordt veroorzaakt is nog niet tot in detail bekend. Wat we weten is dat er door de bewegingen tijdens de reis een soort tegenstrijdigheid ontstaat tussen signalen die vanuit het evenwichtsorgaan de hersenen bereiken en signalen vanuit

het oog. Maar ook andere factoren kunnen een bijdrage leveren aan het ontstaan van reisziekte. Zo reageren sommige honden op de nervositeit of angst ten gevolge van het lawaai van de auto, de bewegingen van het voertuig etc. gedurende de reis. Je

zou in deze gevallen ook kunnen spreken van reisfobie. Daarnaast is er sprake van individuele verschillen in gevoeligheid: net als bij mensen het geval is krijgen sommige honden heel snel last van reisziekte, andere nooit.

Heeft uw hond ook last van reisziekte? Doe de test en check het zelf!

Mijn hond vindt het niet leuk als hij in de auto moet.	JA	NEE
Mijn hond is erg onrustig in de auto en is continu aan het draaien en woelen	JA	NEE
Mijn hond hijgt veel tijdens het rijden, terwijl het niet warm is in de auto.	JA	NEE
Mijn hond kwijlt en slikt voortdurend tijdens de autorit.	JA	NEE
Mijn hond krijgt geen eten van te voren, anders braakt hij alles uit.	JA	NEE
Mijn hond blijft tegenwoordig meestal thuis als we met de auto gaan.	JA	NEE

Bij vaker dan 3x ja heeft uw hond zeer waarschijnlijk last van reisziekte. Uw dierenarts heeft de oplossing: hij kan uw hond Cerenia® voorschrijven. Deze tabletjes met de werkzame stof maropitant zijn speciaal ontwikkeld voor het behandelen van reisziekte bij honden en werken snel en langdurig.

Er worden ook regelmatig middelen tegen reisziekte bedoeld voor mensen bij honden uitgeprobeerd. De werking is meestal echter onvoldoende en bij veel middelen is er sprake van een onvoorspelbaar, en soms behoorlijk versuffend effect. Vaak blijft de hond ook na afloop van de reis nog een tijd onnodig duf en slaperig.

Andere tips om het reizen zo prettig mogelijk te maken voor uw hond

- 1 Zorg dat uw hond **voldoende frisse lucht** krijgt door de ramen een stukje open te zetten.
- 2 Rijd voorzichtig en voorkom onnodig remmen of versnellen.
- 3 Zorg dat de auto **niet te heet of te koud** is. Honden kunnen hun lichaamstemperatuur niet zo snel aanpassen.
- 4 **Pauzeer regelmatig** tijdens langere ritten en laat uw hond uit de auto om even te lopen en te drinken.
- 5 **Laat de hond wennen aan de auto:** begin met korte trips en breid het geleidelijk uit.
- 6 Als de hond de auto associeert met **een leuke activiteit**, zoals een wandeling op de plek van bestemming, zal dit helpen de angst en onrust te verminderen.
- 7 Maak de eerste paar reizen voor puppies **zo leuk en stressvrij mogelijk**, omdat deze ervaring sterk bepaalt hoe ze zich later zullen voelen tijdens reizen.



zoetis

**STERKLINIEK**
dierenartsen

Colofon

Redactie

Drs. B.M.T. van den Brink-van Schie, 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.

Gehakketak

Ik word in de buitengewoon drukke weekenddienst gebeld door mevrouw Van Zelst* over haar kat Jamie*, die kreupel is. Ze meldt meteen dat ze eigenlijk geen weekendconsult kan betalen en vraagt of ze pijnstillers kan komen ophalen. Ik stem toe onder de voorwaarde dat ze dan een dag later met Jamie op een gewoon consult komt. Op maandagmiddag zie ik haar onrustig in de wachtkamer zitten en ik roep haar meteen binnen: Jamie kan nog steeds absoluut niet lopen op de linker achterpoot. Na het maken van de digitale röntgenfoto weten we waarom: de hak is totaal uit de kom! Dat betekent dat alle banden en het gewrichtskapsel gescheurd zijn. Dit vraagt om een lastige repositie waarna er meestal een prijzige orthopedische ingreep aan te pas moet komen om het gewricht stabiel te houden. Na langdurig overleg besluiten we, vanwege budgettaire

redenen, tot alleen "het zetten" van de hak en het pootje daarna in een steunspalkje te plaatsen. We zijn werkelijk dolblij dat na langdurig doch subtiel manipuleren de hak weer in de kom (!) schiet en een dag later de verraste mevrouw Van Zelst Jamie al mag komen halen. De volgende dag staat ze buiten zinnen van verdriet aan de balie. Haar man heeft haar verlaten, omdat zij ervoor gekozen had om geld aan Jamie te besteden. Ook al hebben we gezamenlijk voor de verreweg minst kostbare oplossing gekozen en mocht er in vele termijnen betaald worden, het was in de ogen van haar echtgenoot toch teveel. We leven allemaal met haar mee, maar focussen ons op Jamie en hoe zijn revalidatie moet gaan verlopen. Zij rijdt terug naar haar lege huis, waar zij alleen met haar kinderen voor Jamie moet gaan zorgen. Op de kliniek zijn we ook allemaal aangeslagen. Wat een

bizarre geschiedenis. Een patiënt is geholpen en een huwelijk lijkt om zeep te zijn gebracht. Drie dagen later belt mevrouw Van Zelst op dat ze over de toekomst van Jamie heeft nagedacht en dat ze het zich niet kan permitteren om langdurig medicijnen te geven. We geven aan dat daar nog niets over gezegd kan worden. Dezelfde middag staat haar (ex?)-echtgenoot aan de balie om afstand te doen van Jamie. Verbouwereerd nemen we de onfortuinlijke kat over en zonder een spoor van emotie verlaat de man de wachtkamer. Twee weken later vinden we een nieuwe eigenaar voor Jamie. Tot op de dag van vandaag loopt hij prima op vier poten en is hij volledig medicijnenvrij. We zijn twee jaar verder...

Drs. L. Kamps, Sterkliniekdierenartsenhillegom.nl

* namen zijn gefingeerd

Nieuws van Sterkliniek Dierenartsen

In 2005 vond een groep dierenartsen dat de beroepsgroep achterbleef bij de maatschappelijke ontwikkelingen en is het initiatief ontplooid om Sterkliniek Dierenartsen op te richten. Begin 2014 zullen 43 deelnemers met circa 80 vestigingen actief zijn in Nederland. Deze klinieken voldoen aan veel hogere eisen dan de beroepsgroep stelt: wij kennen wel verplichte nascholing voor dierenartsen en paraveterinair, maken alleen gebruik van personeel met erkende vakdiploma's en onze apparatuur is degelijk en betrouwbaar. Aan zaken als bijvoorbeeld apotheekbeheer, diensten en waarnemers worden hoge eisen gesteld. Deze zaken worden extern gecontroleerd dus het betreft geborgde kwaliteit. Als cliënt zult u merken dat uw Sterkliniek het vak serieus neemt, u serieus neemt en niet in de laatste plaats uw huisdier. Natuurlijk hebben we ook een klachtenprocedure. Dus als u denkt dat het beter kan dan horen we dat graag, Sterkliniek Dierenartsen wil namelijk blijven verbeteren!

Proteq Dier & Zorg Verzekering, **de beste zorg voor uw hond of kat**

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

De Proteq Dier & Zorg Verzekering is dé ongeval- en ziektekostenverzekering voor honden en katten.

Bereken uw premie op www.sterkliniek.nl

Proteq
Dier&Zorg

verzekerd met SNS REAAL