

SUIKERZIEKTE?

Herken de symptomen!



Informatie over veelvoorkomende symptomen en risicofactoren



petdiabetes

MONTH

www.dierensuikerziekte.nl



MSD
Animal Health

Wat is suikerziekte?

Suikerziekte - ofwel *diabetes mellitus*, de medische naam voor suikerziekte - is een aandoening die wordt veroorzaakt door een tekort aan insuline, wat invloed heeft op het bloedglucosegehalte (de bloedsuikerspiegel) van uw hond of kat. De glucose is afkomstig uit het voer dat uw huisdier eet. Het voer wordt door het spijsverteringsstelsel in kleine onderdelen afgebroken om het lichaam van energie te voorzien. Glucose is een van deze onderdelen en een belangrijke bron van energie.

Glucose wordt vanuit de darmen in de bloedsomloop opgenomen en naar cellen in het gehele lichaam gevoerd. Deze cellen hebben insuline nodig om glucose te kunnen opnemen. Insuline wordt door de pancreas (alvleesklier) aangemaakt al naar gelang de hoeveelheid glucose in het bloed. Gezonde huisdieren maken gemakkelijk insuline aan, maar dieren met suikerziekte niet. Bij honden en katten met suikerziekte stapelt de hoeveelheid glucose zich in het bloed op.



Symptomen van suikerziekte

Bekende symptomen van suikerziekte bij honden en katten zijn onder andere:

- Overmatige dorst
- Overmatig urineren - uw huisdier produceert meer urine per dag of heeft 'ongelukjes' in huis (honden) of naast de kattenbak (katten)
- Overmatige eetlust maar toch gewichtsverlies
- Lusteloosheid (minder actief/slaapt meer)
- Troebele ogen (honden)
- Kat wast zich niet
- Dunnere, droge en doffe vacht

Voor meer informatie ga naar

www.dierensuikerziekte.nl

Is suikerziekte bij mijn huisdier hetzelfde als suikerziekte bij de mens?

De twee aandoeningen vertonen grote overeenkomsten. Uw dierenarts gebruikt soortgelijke medicijnen, apparatuur en controlemiddelen als voor mensen met suikerziekte worden gebruikt.

Komt suikerziekte vaak voor bij honden en katten?

Naar verluidt lijdt tussen 1 op de 500 en 1 op de 100 honden en katten aan suikerziekte. Volgens deskundigen nemen deze aantallen echter toe.

Kan suikerziekte andere gezondheidsproblemen veroorzaken?

Ja. Honden en katten met suikerziekte kunnen andere gezondheidsproblemen ontwikkelen, vaak na een jaar of langer met suikerziekte te hebben geleefd.



Bij honden is staar de meest voorkomende complicatie bij suikerziekte. Door een aanhoudend hoge bloedsuikerspiegel wordt de lens van het oog ondoorzichtig, met blindheid als uiteindelijk gevolg.

Bij katten zijn zwakke achterpoten een veelvoorkomende complicatie. Door een aanhoudend hoge bloedsuikerspiegel treedt zenuwbeschadiging op, resulterend in verzwakking en verkleining van de spiermassa.

Bij zowel honden als katten kunnen deze complicaties worden voorkomen of uitgesteld door ervoor te zorgen dat de bloedsuikerspiegel niet te hoog wordt. Daarom is een vroege diagnose van suikerziekte bij uw hond of kat van essentieel belang.

Heeft suikerziekte gevolgen voor de levensverwachting van mijn hond of kat?

Met de huidige behandel- en controlemethoden heeft een hond of kat met suikerziekte dezelfde levensverwachting als zijn niet-suikerzieke soortgenoot van dezelfde leeftijd. En door middel van een vroege diagnose en passende behandeling kan een goede kwaliteit van leven worden geboden.

Hoe groot is de kans dat mijn hond of kat suikerziekte krijgt?

Suikerziekte komt ongeacht leeftijd, geslacht of ras bij alle honden en katten voor, maar er bestaan wel bepaalde risicogroepen.

Risicofactoren bij honden

- Leeftijd (suikerziekte komt meer voor bij honden van middelbare leeftijd en ouder)
- Niet-gesteriliseerde teefjes
- Erfelijkheid
- Overgewicht
- Ras - bij onderstaande rassen bestaat een vergroot risico van suikerziekte:
 - cockerspaniël
 - teckel
 - dobermannpincher
 - Duitse herder
 - golden retriever
 - labrador
 - keeshond
 - terriër
 - toypoedel

Risicofactoren bij katten

- Leeftijd (oudere katten zijn vatbaarder)
- Gecastreerde katers
- Erfelijkheid
- Andere insulineresistente aandoeningen of ziektes, zoals chronische pancreatitis (ontsteking van de alvleesklier) of hyperthyreoïdie (overproductie van schildklierhormoon)
- Overgewicht
- Gebrek aan beweging (bijvoorbeeld bij binnenkatten die nooit buiten komen)





Hoe onderzoekt de dierenarts mijn huisdier op suikerziekte?

Uw dierenarts begint waarschijnlijk met een algemeen lichamelijk onderzoek en vraagt u naar eventuele symptomen die uw huisdier vertoont. Vervolgens wordt een urinemonster van uw huisdier gecontroleerd op de aanwezigheid van glucose (een type suiker) of ketonen (zuren die het lichaam aanmaakt als het voor de energievoorziening vet afbreekt in plaats van glucose). Als er glucose in de urine aanwezig is, neemt de dierenarts een bloedmonster om het bloedglucosegehalte te bepalen. De diagnose suikerziekte is pas definitief als er bij voortdurende hoge glucosegehaltenes worden waargenomen.

Hoe zorg ik voor een huisdier met suikerziekte?

Er bestaat geen genezing voor suikerziekte, maar met hulp van uw dierenarts kan de ziekte goed worden behandeld. Meestal moet dagelijks insuline worden geïnjecteerd om het insulinegehalte bij uw huisdier te herstellen en het bloedglucosegehalte te reguleren. Veel eigenaren zien er tegenop om injecties te geven, maar uw dierenarts of de assistente kan u helpen om dit te leren, zonder stress voor u of uw huisdier. Het dieet van uw huisdier speelt ook een belangrijke rol in het reguleren van de suikerziekte.

Uw dierenarts kan een dieet aanbevelen dat het meest geschikt is voor uw huisdier. Een hoogwaardige, consequente bron van eiwit is een belangrijk onderdeel van dit dieet. Voor katten wordt eiwitrijke, koolhydraat-arme voeding aanbevolen, omdat deze de energie levert die katten nodig hebben om hun actieve dagen door te komen, maar dan zonder de extra koolhydraten die in overtollig suiker kunnen worden omgezet. Het is belangrijk om de voeding op het lichaamsgewicht van uw huisdier af te stemmen. Voor honden is beweging in principe goed, maar wel gecontroleerd, omdat het invloed heeft op de bloedsuikerspiegel. Het is het beste om wandelingen voor uw hond uit te stippelen die u dagelijks volgt en die ook altijd ongeveer even lang zijn. Voor katten bestaan geen duidelijke aanbevelingen voor beweging omdat hun activiteit zich moeilijker laat regelen. Regelmatige controles door de dierenarts kunnen veranderingen in de toestand van uw dier aan het licht brengen en er uiteindelijk toe bijdragen dat u weet hoe u met de aandoening moet omgaan.

De behandeling van suikerziekte bij uw huisdier vergt enige inspanning, maar het loont ruimschoots de moeite. Huisdieren waarbij de suikerziekte onder controle is, drinken, eten, plassen en bewegen op een normaal niveau. Hun gewicht is doorgaans stabiel en de kans op complicaties is kleiner.

Vertoont uw hond of kat een van de volgende symptomen?

- Veel dorst
- Veel plassen
- Sterke eetlust maar toch gewichtsverlies
- Verminderde activiteit
- Dunnere, drogere of dofte vacht

Zo ja, vraag dan uw dierenarts om uw dier te controleren op suikerziekte. Met behulp van de juiste behandeling en controle kunnen honden en katten met suikerziekte een gezond, gelukkig en actief leven leiden.



UIN 113435 © 2012 Intervet International B.V. Alle rechten voorbehouden.



petdiabetes

MONTH

www.dierensuikerziekte.nl

MSD Animal Health
Postbus 50, 5830 AB Boxtmeer
www.msd-animal-health.nl

 **MSD**
Animal Health