



DIERZIEKTEN

BRUCELLA CANIS: EEN OPKOMENDE ZOËNOSE?

Brucellose is een bacterieziekte bij honden die ook op de mens overgedragen kan worden. Als een ziekte ook gevaarlijk is voor de mens, noemen we dat een zoënose. Brucellose bij honden is in Nederland zeldzaam; vóór 2016 zijn bij Dibevo geen gevallen bekend. In 2016 is de ziekte in Nederland aangetoond bij honden die uit met name Oost-Europa geïmporteerd waren.

TEKST: GERRIT HOFSTRA | FOTO: MITCHELL ORR

Er zijn heel veel vormen van brucellose, zo heb je de ziekte bij honden (*Brucella canis*), bij varkens (*Brucella suis*) maar ook bij andere soorten kan een *Brucella* voorkomen. *Brucella canis* (de vorm voor honden) is heel specifiek voor honden, honden vormen de bron, mensen kunnen echter wel ziek worden van de bacterie. Hoewel de hond ziek kan worden, hoeft dat niet altijd het geval te zijn. Ook zonder zelf ziek te zijn, kan een hond toch besmettelijk zijn.

Als de hond wel ziek wordt, gaat het meestal om problemen met de voortplanting en/of de ontlasting. Hondenbrucellose is voor mensen beperkt besmettelijk en als we ziek worden zijn de gevolgen meestal ook beperkt. De verschijnselen kunnen uiteenlopen van een milde vermoeidheid, vermoeidheid met afwisselend koorts tot een ziektebeeld met hoge koorts, vermoeidheid, malaise, misselijkheid, rillingen, nachtzweeten en hoofdpijn. De bacteriën worden vooral in grote hoeveelheden uitgescheiden na een abortus of

doodgeboorte, bij een reu vooral met het sperma.

Behandeling

Brucella is een bacterie die in de cellen van het zieke dier leeft. Dit betekent dat bestrijding erg moeilijk is. Meestal wordt een langdurige kuur met antibiotica gegeven, maar vaak blijft de ziekte desondanks aanwezig in de hond.

Aangifteplichtig

Brucellose is een aangifteplichtige ziekte. Dit betekent dat als een dierenarts deze ziekte aantoot, hij verplicht is de NVWA op de hoogte te brengen. De verdere aanpak wordt dan samen met de NVWA vastgesteld

Brucella suis

In 2016 is nog een geval van brucellose bij een hond beschreven. Deze hond had rauw voer gegeten dat gemaakt was van een besmette haas die was geïmporteerd uit Zuid-Amerika. Deze haas was besmet met *Brucella suis* (de varkensvorm). Het ging hierbij om een enkel geval en dit is in Nederland dan ook een zeer klein risico. ←