

Plaagdieren in de pers

ALGEMEEN DAGBLAD
(19 december 1995)

Boswandeling maakt ziek

ROTTERDAM - Vooral mensen die veel in de bossen van Twente, Midden Brabant en Limburg toeven, lopen het risico op besmetting met het hantavirus. Dat wordt overgebracht door muizen en brengt griepachtige klachten met zich mee, maar het kan ook tot een acute nierontsteking leiden. Jaarlijks komen daardoor 10 tot 50 mensen in het ziekenhuis terecht. Viroloog J. Groen promoveert 10 januari aan de Erasmus Universiteit Rotterdam op een onderzoek naar het virus.

DONORKRANT
(Winter 1995)

Uitgave van de Stichting Rode Kruis Bloedbank Arnhem en Omstreken

Toelichting op de nieuwe vragenlijst

Bloeddonoren ondergaan voorafgaande aan het bloedgeven, een korte medische keuring, met als vast onderdeel een vragenlijst. In het hoofdstuk Infectieziekten wordt o.m. het volgende vermeld.

Dierplagen en Milieu, 44 (1) 1996

De onderstaande infectieziekten kunnen met besmet bloed worden overgedragen. De verwekkers zijn uitheemse parasieten en bacteriën. Door immigratie en internationaal reizigersverkeer kunnen ze echter ook wel eens in Nederland terecht komen. Sommige personen blijven, zonder dat zij klachten hebben, nog maanden tot jaren lang "drager" van de parasiet.

Babesiosis komt vooral voor in het noordoosten van de Verenigde Staten en wordt overgebracht door de beet van een teek (o.a. *Ixodes ricinus* L.). Verschijnselen: koorts, bloedarmoede, geelzucht.

Leishmaniasis komt voor in de (sub)tropen en wordt overgebracht door de beet van zandvliegen (*Phlebotomus* spp.). Verschijnselen: nachtelijke koorts, diarree, hoesten, leverafwijkingen.

De ziekte van **Chagas** komt voor in Midden- en Zuid-Amerika en wordt overgebracht door de beet van bedwantsen (*Cimex lectularius* L.). Verschijnselen: koorts, klierzwellingen, lever- en hartafwijkingen. De ziekte verloopt soms ook zonder noemenswaardige klachten.

DAGBLAD DE LIMBURGER
(5 januari 1996)

Hanta-virus in Limburgse bossen actief

Roermond - Hantavirus-infecties komen in Nederland voor in bosrijke gebieden in Limburg, Midden-Brabant en Twente. Mensen die in het bos

Dierplagen en Milieu, 44 (1) 1996

werken of er veel vrije tijd doorbrengen, lopen kans besmet te raken met het virus. Een acute nierontsteking kan het gevolg zijn.

Dit stelt viroloog J. Groen in zijn proefschrift Hantavirusinfecties in Nederland, waarop hij op 10 januari promoveerde aan de Erasmus Universiteit Rotterdam.

Jaarlijks worden tussen de tien en vijftig mensen opgenomen in een ziekenhuis, omdat ze geïnfecteerd zijn met het virus. Volgens Groen komt de infectieziekte echter vaker voor. Eén procent van de bloeddonoren in Limburg, Midden-Brabant en Twente heeft antistoffen in het bloed. Dieren brengen het virus over op de mens. De rosse woelmuis, de gewone spitsmuis en de veldmuis kunnen in Nederland drager van het hantavirus zijn.

Het virus ontleent zijn naam aan de Hantaanrivier in Korea. Westerse medici kwamen tijdens de Koreaanse oorlog, begin jaren vijftig, voor het eerst met de infectieziekte in aanraking. Onder VN-militairen brak toen een epidemie uit. De oorsprong van het virus werd pas 25 jaar later aangetoond, toen onderzoekers het virus isoleerden uit de Koreaanse veldmuis. Mensen die geïnfecteerd zijn, kunnen koorts, buikpijn, bloedingen, een shock en nierfunctiestoornissen krijgen. Patiënten die de ziekte in Nederland oplopen, hebben veelal mildere klachten. De griepachtige klachten worden volgens Groen vaak niet herkend als hantavirusinfectie.

39