

HVA ER SDA-VIRUS?

SDA-virus er forkortelse for sialodacryoadenitis virus, et coronavirus som kun angriper rotter. Viruset er meget smittomt, og spres gjennom luften og ved kontakt mellom rotter og utstyr. Mennesker kan bære med seg viruset og smitte rotter de kommer i kontakt med.

De sikreste tegnene på SDA-virusmitte er opphovnede spyttkjertler og tårevæskekjertler, noe som vil se ut som en kul på halsen ("dobbelthake") og opphovning rundt øynene. Rottene får gjerne rennende øyne, ofte med porfyrin (rødt fargestoff).

På grunn av sekundære infeksjoner sees ofte også nysing, surklende pust, og andre tegn på luftveisinfeksjon.

MER INFO?

Norsk Tamrotteforening
kan kontaktes på:

e-post: ntf@tamrotter.com

web: www.tamrotter.com

telefon: 41 29 49 73

Post: NTF v/Heidi Konestabo
Helgesensgt 76 b, 0563 Oslo

Kilder: *The Laboratory Rat*, Handbook of Experimental Animals, 2000, George J. Krinke (Ed)

og

Infectious Diseases of Mice and Rats, 1991, Institute for Laboratory Animal Research

INFORMASJON OM SDA-VIRUS

En veiledning til dyrleger og
dyrebutikker

Utgitt av Norsk Tamrotteforening
www.tamrotter.com



Norsk Tamrotteforening

HVA GJØR JEG VED MISTANKE OM SMITTE?

Det aller viktigste er å isolere rottene som er smittet. Viruset er ekstremt smittsomt, og derfor bør smittede rotter være isolert fra andre rotter i minst 8 uker etter at alle symptomer er borte.

Isolasjon betyr at det ikke kan finnes andre rotter i samme hus, og at den som håndterer rottene ikke kan være i nærheten av andre rotter i isolasjonsperioden.

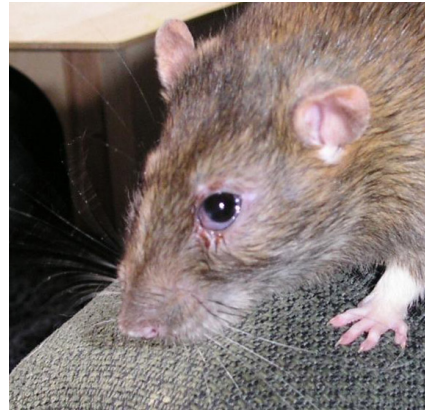
All avl må stoppes, siden tilførsel av nye rotteunger vil føre til at viruset lever videre i flokken. Rotteunger er immune frem til de er ca 4 uker gamle, så derfor må isolasjon forlenges til alle rotter er minst 12 uker.

Kontakt gjerne NTF og fortell om smitten. Det er viktig å få kartlagt utbruddene.

HVORDAN SER SYMPTOMENE UT?



Hevelse på halsen
(Foto: Monica Beck)



Opphovnet øye
(Foto: Heidi Poulsen)

KAN JEG BLI KVITT DET?

Viruset kan ikke medisineres bort. Ved korrekt gjennomført isolasjon vil viruset dø ut av seg selv, og rottene vil ikke smitte andre rotter senere. Det er likevel ingen garanti for å ikke få viruset igjen, så isoler som en regel alltid nye rotter.

Hvis rottene blir slappe, går ned i vekt, og viser tegn til luftveisinfeksjoner, bør de behandles med antibiotika. Det er gjerne disse sekundære sykdommene rottene dør av ved et virusutbrudd.

Kontakt dyrlegen og forbered dem på at du kommer med smittede rotter, så de kan ta alle forholdsregler. Vanlige antibiotika som kan hjelpe er Vibramycin og Baytril.

Hold rottene varme og gi dem ekstra næring ved alle tegn til sykdom.