

Animal rabies, Denmark

Bat virus causes rabies in sheep

On 24 August, rabies was diagnosed by the Danish Veterinary Institute for Virus Research in a sheep in western Jutland. Further characterization of the isolated virus strain performed by the Central Veterinary Laboratory (United Kingdom) revealed that it was bat rabies virus type EBL-1a, which is identical to the bat rabies virus isolated sporadically from Danish bats. No animal may leave the holding in which the case occurred without a permit from the Danish Veterinary Service. No other animal has shown any clinical signs of rabies.

Editorial note. In western Europe, there are 2 distinct rabies reservoirs, in which the virus is maintained by permanent transmission: one comprises terrestrial wildlife species (mainly foxes), and the other bats. Infection of other susceptible species (including humans) is an epidemiological dead-end, as the virus is usually not further propagated. No outbreaks of bat rabies in wildlife have been detected. This is the first case of rabies in a terrestrial animal caused by a bat-related rabies virus.

Rage animale, Danemark

Rage ovine due à un virus de chauve-souris

Le 24 août, l'Institut danois de recherche virologique vétérinaire a diagnostiqué la rage chez un mouton du Jutland occidental. Une caractérisation plus poussée de la souche virale effectuée par le Laboratoire vétérinaire central du Royaume-Uni a révélé qu'il s'agissait d'un virus rabique de chauve-souris de type EBL-1a, identique au virus rabique déjà isolé sporadiquement sur des chauves-souris du Danemark. Aucun animal n'est autorisé à quitter l'exploitation où le cas s'est déclaré sans l'assentiment du Service vétérinaire danois. Aucun autre animal n'a présenté de signes cliniques de rage.

Note de la rédaction. En Europe occidentale, il existe 2 réservoirs distincts de rage qui permettent au virus de se maintenir par transmission permanente: ils sont constitués d'espèces appartenant à la faune sauvage, terrestres pour l'un (principalement des renards) et volantes pour l'autre (chauves-souris). La contamination des autres espèces vulnérables (y compris l'homme) constitue un cul-de-sac épidémiologique, étant donné qu'en général, le virus ne peut plus alors se propager. On n'a enregistré aucune flambée de rage chiroptérienne parmi la faune sauvage. Il s'agit du premier cas de ce genre à être observé chez un animal terrestre.

我们的产品



大数据平台

国内宏观经济数据库

国际经济合作数据库

行业分析数据库

条约法规平台

国际条约数据库

国外法规数据库

即时信息平台

新闻媒体即时分析

社交媒体即时分析

云报告平台

国内研究报告

国际研究报告

预览已结束，完整报告链接和二维码如下：

https://www.yunbaogao.cn/report/index/report?reportId=5_30575

