

Sốt chuột cắn: Streptobacillus Moniliformis và Spirillum Minus

Viết bởi Biên tập viên

Thứ sáu, 05 Tháng 7 2024 11:00 - Lần cập nhật cuối: Thứ bảy, 06 Tháng 7 2024 17:29

Bs Nguyễn Thị Thu Nguyễn -

Sốt chuột cắn là một bệnh toàn thân hiếm gặp thường lây truyền qua vết cắn của chuột hoặc các loài gặm nhấm khác. Bệnh lý nhiễm trùng này phân bố trên phạm vi toàn cầu, có thể gây ra bệnh Streptobacillus moniliformis hoặc Spirillum minus, các vi khuẩn này thường cư trú ở vùng hậu họng của các loài gặm nhấm. Bệnh do Streptobacillus chiếm phần lớn số ca sốt do chuột cắn ở Hoa Kỳ, trong khi nhiễm trùng do S. minus xảy ra chủ yếu ở châu Á.

Bệnh do chuột cắn đã được biết đến ở Ấn Độ từ hơn 2000 năm trước và hiếm khi sốt chuột cắn được trình bày ghi nhận ở Hoa Kỳ vào đầu năm 1839. Đầu thế kỷ 20, các trình khuẩn gram âm gây bệnh, ban đầu được đặt tên là Streptothrix muris ratti. Năm 1925, vi khuẩn được phân lập từ máu của một nhân viên phòng thí nghiệm bệnh sốt, phát ban và viêm khớp được đặt tên là S. moniliformis, dựa trên sự giống nhau về hình thái của nó với một chi khác vòng cổ dính cổ m. Năm 1926, một vi sinh vật tảo, Haverhillia multiformis, được nuôi cấy từ máu của một bệnh nhân trong một trường bệnh giống như bệnh sốt chuột cắn ở Haverhill, Massachusetts. Cả H. multiformis và S. muris ratti sau đó được chứng minh là giống hệt với S. Moniliformis - tác nhân gây bệnh sốt chuột cắn do cư trú ở khu vực.



[Xem tiếp tại đây](#)