

KTV Võ Thị Thu Nguyệt - Khoa Vi sinh

Bệnh viêm não Nhật Bản được mô tả từ năm 1871, nhưng do mãi tới năm 1934 virus viêm não Nhật Bản mới được Hayashi phát hiện ra là Nhật Bản. Vì vậy ngay từ khi ta còn gọi là virus viêm não Nhật Bản B.

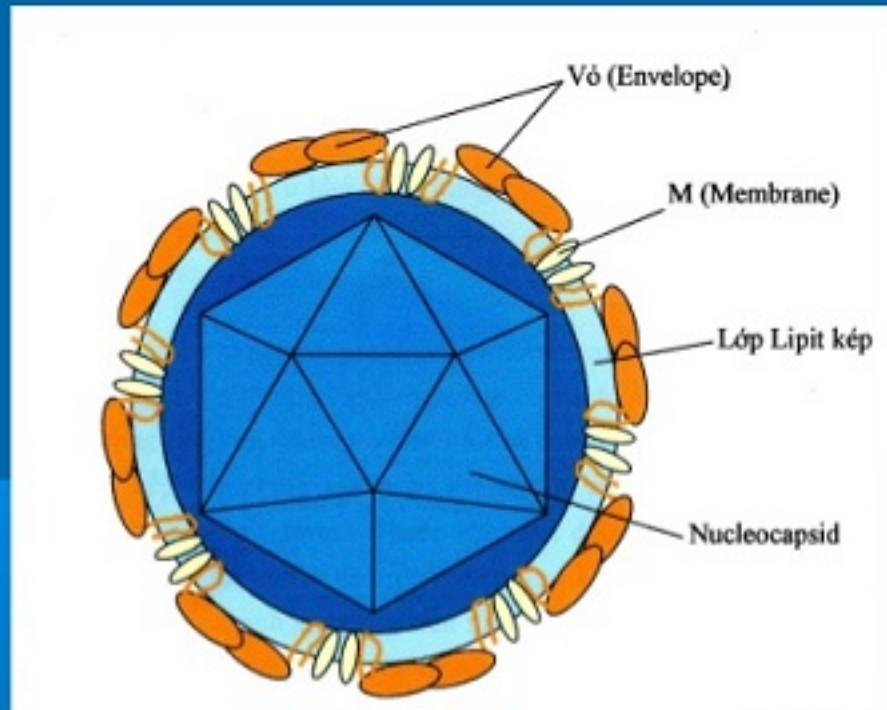
Vi rút viêm não Nhật Bản (JEV) là một flavivirus liên quan đến bệnh sốt xuất huyết, sốt vàng da và virus West Nile, và được lan truyền bởi muỗi.

JEV là nguyên nhân chính gây viêm não do virus ở nhiều nước châu Á với tỷ lệ tính 68 000 trường hợp lâm sàng mỗi năm.

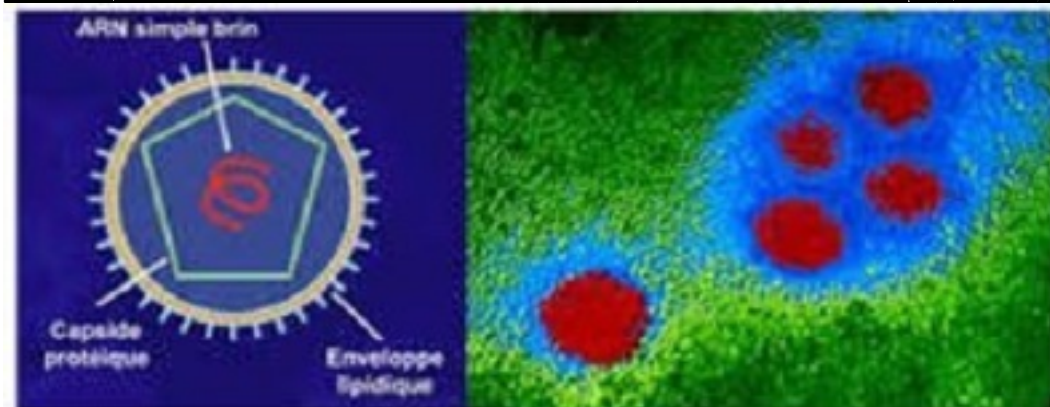
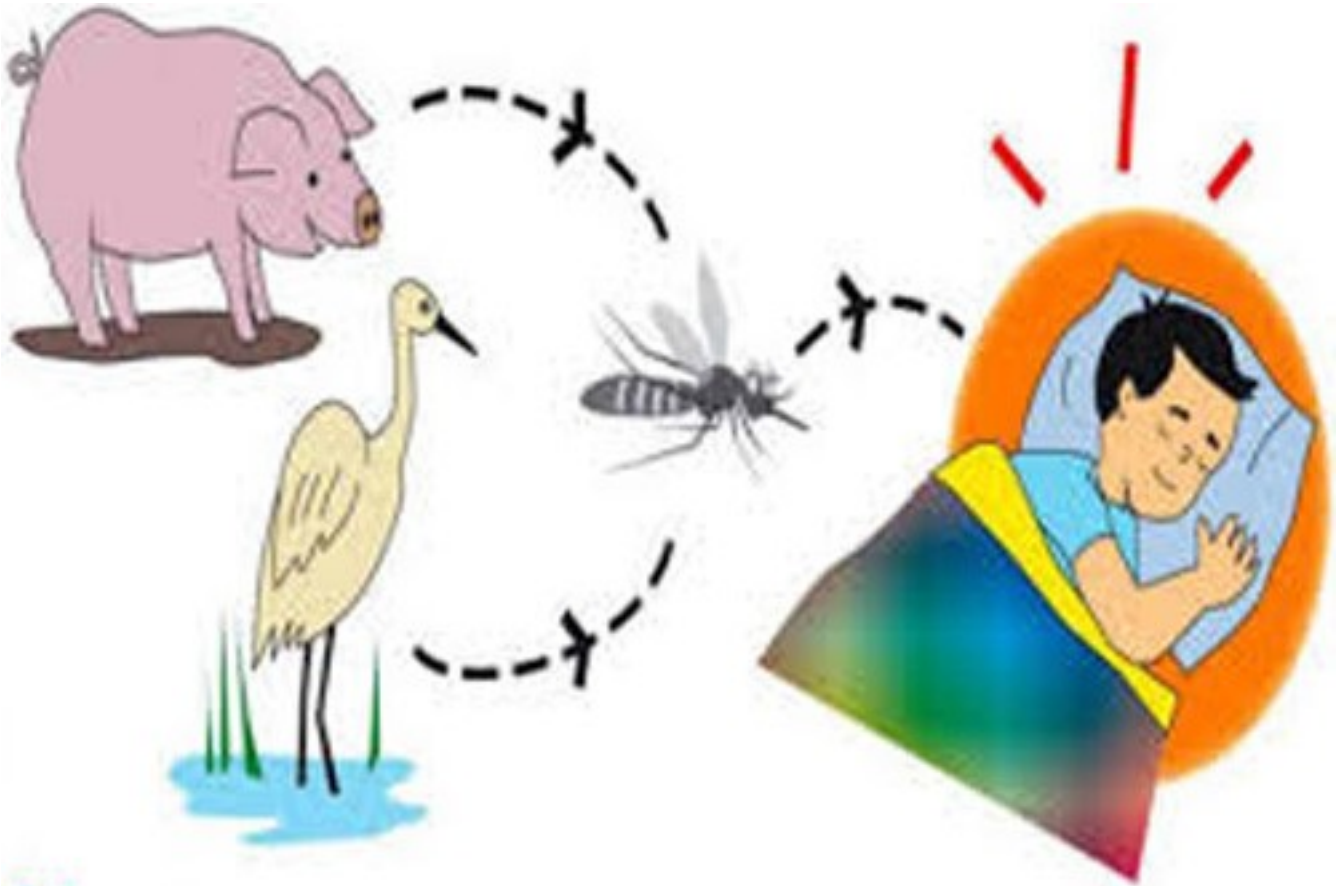
Mặc dù có triệu chứng viêm não Nhật Bản (JE) là rất hiếm, tỷ lệ tử vong trong số những người bị viêm não có thể cao tới 30%. Thận trọng vĩnh viễn hoặc di chứng tâm thần có thể xảy ra ở 30% -50% những người bị viêm não.

24 quốc gia trong khu vực của WHO khu vực Đông Nam Á và Tây Thái Bình Dương có truyền JEV, hơn 3 triệu người nguy cơ nhiễm trùng.

Sơ đồ cấu trúc hạt virus VNNB (Flaviviruse)



Thứ ba, 12 Tháng 4 2016 09:50 - Lần cập nhật cuối Thứ ba, 12 Tháng 4 2016 10:06



<http://www.who.int/media/infocentre/factsheets/fs106/en/>