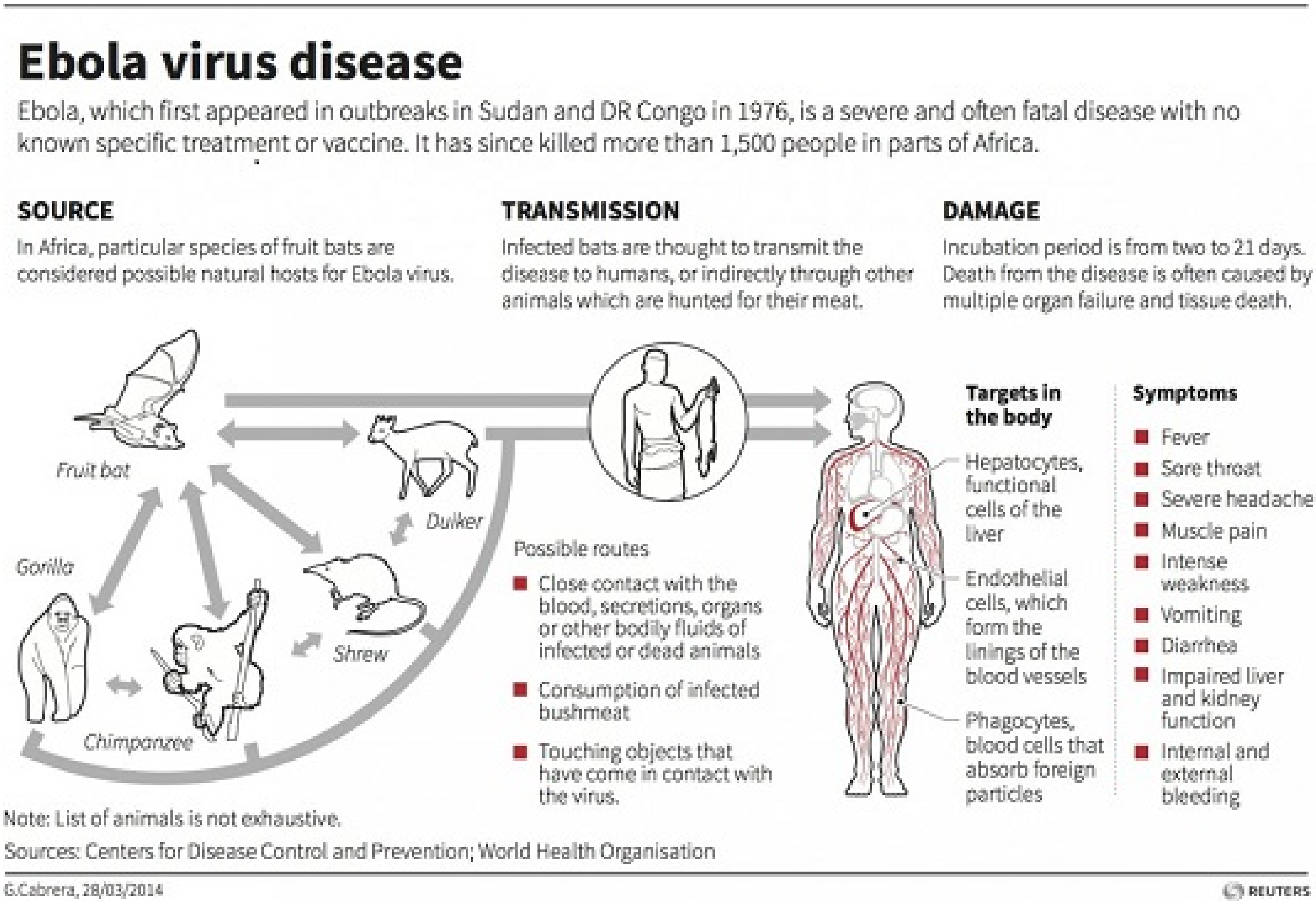
Hướng dẫn Chẩn đoán và điều trị bệnh do vi rút ebola

Viết bởi Biên tập viên
Chủ nhật, 10 Tháng 8 2014 08:44 -

- Bệnh do vi rút Ebola (trước đây gọi là sốt xuất huyết Ebola) là một bệnh nhiễm trùng nặng, tỷ lệ tử vong có thể lên đến 90%. Bệnh lây truyền do tiếp xúc trực tiếp với mô, máu và dịch cơ thể của động vật hoặc người nhiễm bệnh, có thể bùng phát thành dịch. Vi rút có thể lây truyền từ người sang người do tiếp xúc trực tiếp thông qua vết thương da hoặc niêm mạc với máu, chất tiết và dịch cơ thể (phân, nước tiểu, nước bọt, tinh dịch) của người bị nhiễm. Người cũng có thể mắc Ebola do tiếp xúc với các dụng cụ hoặc đồ vật của bệnh nhân bị nhiễm như quần áo, chăn, kim tiêm đã sử dụng.



Ebola virus disease

Ebola, which first appeared in outbreaks in Sudan and DR Congo in 1976, is a severe and often fatal disease with no known specific treatment or vaccine. It has since killed more than 1,500 people in parts of Africa.

SOURCE

In Africa, particular species of fruit bats are considered possible natural hosts for Ebola virus.

TRANSMISSION

Infected bats are thought to transmit the disease to humans, or indirectly through other animals which are hunted for their meat.

DAMAGE

Incubation period is from two to 21 days. Death from the disease is often caused by multiple organ failure and tissue death.

Possible routes
- Close contact with the blood, secretions, organs or other bodily fluids of infected or dead animals
- Consumption of infected bushmeat
- Touching objects that have come in contact with the virus.

Targets in the body
- Hepatocytes, functional cells of the liver
- Endothelial cells, which form the linings of the blood vessels
- Phagocytes, blood cells that absorb foreign particles

Symptoms
- Fever
- Sore throat
- Severe headache
- Muscle pain
- Intense weakness
- Vomiting
- Diarrhea
- Impaired liver and kidney function
- Internal and external bleeding

Note: List of animals is not exhaustive.

Sources: Centers for Disease Control and Prevention; World Health Organisation

G.Cabrera, 28/03/2014

REUTERS

[illegible] family (filovirus), cùng với Marburgvirus
[illegible] Hướng dẫn Chẩn đoán và điều trị tại đây [illegible] châu Phi, trong khi RESTV và TAFV