

Bs TS Thanh Uyên -

Virus gây bệnh đậu mùa khỉ (monkeypox virus) thuộc dòng orthopoxvirus của họ Poxviridae. Chúng lây từ động vật sang người (viral zoonosis). Có 2 nhóm virus đã được ghi nhận: nhóm Tây Phi và nhóm Trung Phi. Nhóm Tây Phi gây bệnh nhẹ hơn nhóm Trung Phi, với tỷ suất là 3.6% so với 10.6%. Chúng lây nhiễm qua tiếp xúc gần với sang thối ng, dịch cơ thể, khí dung của người nhiễm bệnh và vật động vật bị nhiễm. Thời kỳ ủ bệnh thường kéo dài từ 6-13 ngày, nhưng cũng có thể lên đến 21 ngày. Triệu chứng của nhiễm bệnh đậu mùa khỉ rất giống với những người bệnh mắc bệnh đậu mùa (smallpox) nhưng mức độ nhẹ hơn và thường tự khỏi. Trẻ em, thai phụ và người suy giảm miễn dịch có nguy cơ diễn tiến nặng và tử vong.

Thai phụ có nguy cơ lây nhiễm cao khi tiếp xúc với người có triệu chứng. Người nhiễm bệnh đậu mùa khỉ và bệnh đậu mùa trong thời kỳ lâm tăng bệnh suất và tử suất của mẹ, cũng như nguy cơ sảy thai và đẻ non bào thai non. Trong 4 phụ nữ nhiễm virus đậu mùa khỉ ở Cộng hòa dân chủ Congo (có 1 với nhóm virus ở Trung Phi) từ năm 2007 đến 2011, có 2 trường hợp sảy thai sớm tự nhiên, 1 trường hợp sảy thai ở tam cá nguyệt II ở tuổi thai 18 tuần. Trường hợp thai chết trong tử cung do bệnh đậu mùa khỉ được ghi nhận có phát ban da toàn thân và DNA virus đậu mùa khỉ được tìm thấy ở mô thai, dây rốn và bánh nhau. Điều này chứng tỏ khả năng lây truyền từ mẹ con của virus đậu mùa khỉ. Giải trình tự gene cho thấy nhóm virus Tây Phi là nguyên nhân của đợt bùng phát lần này, mặc dù nó có liên quan với khả năng gây bệnh nhẹ hơn và tử vong thấp hơn người không mang thai, tuy vậy như hàng loạt nhóm virus này lên người đang mang thai vẫn chưa hiểu rõ.



[REDACTED]