

Lây truyền và phòng ngừa bệnh viêm màng não do não mô cầu

Viết bởi Biên tập viên

Thứ hai, 09 Tháng 7 2012 16:30 - Lần cập nhật cuối Thứ hai, 09 Tháng 7 2012 19:41

Trong thời gian qua, bệnh viêm màng não do não mô cầu xuất hiện một số trường hợp miền Nam đã gây tâm lý hoang mang trong cộng đồng. Đây là loại bệnh truyền nhiễm nguy hiểm, có thể gây thành dịch, chết là trẻ em và thanh niên. Tuy nhiên theo PGS.TS Nguyễn Trần Hân, chúng ta có đủ hiểu biết nào cho thấy dịch sẽ bùng phát. Bệnh có thể lây lan rộng rãi hay không được phát hiện sớm và điều trị đúng.

LOẠI VI KHUẨN NÀO GÂY BỆNH?

- Là một bệnh truyền nhiễm do vi khuẩn não mô cầu có tên khoa học là *Neisseria meningitidis* gây ra, gồm các nhóm A, B, C, Y và W135 dựa vào các tính chất khác nhau của các kháng nguyên polysaccharides thành tế bào.

- Đây là cầu trùng Gram âm, kích thước thay đổi, có thể thấy đôi ngấn đôi hoặc song cầu hình hạt đậu với hai mặt đối diện dính nhau và có thể nằm trong hoặc ngoài bọc cầu đa nhân.

Lây truyền và phòng ngừa bệnh viêm màng não do não mô cầu

Viết bởi Biên tập viên

Thứ hai, 09 Tháng 7 2012 16:30 - Lần cập nhật cuối Thứ hai, 09 Tháng 7 2012 19:41



Độc tố và vi khuẩn viêm màng não mô hình trên kính hiển vi
Độc tố và vi khuẩn viêm màng não mô hình trên kính hiển vi. Hình ảnh hiển thị hai vi khuẩn hình cầu màu đỏ, có vỏ nhầy màu vàng, được bao quanh bởi các tế bào máu đỏ nhỏ hơn.

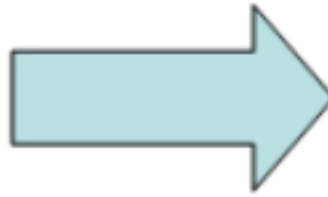


Độc tố và vi khuẩn viêm màng não mô hình trên kính hiển vi
Độc tố và vi khuẩn viêm màng não mô hình trên kính hiển vi. Hình ảnh hiển thị hai vi khuẩn hình cầu màu đỏ, có vỏ nhầy màu vàng, được bao quanh bởi các tế bào máu đỏ nhỏ hơn.

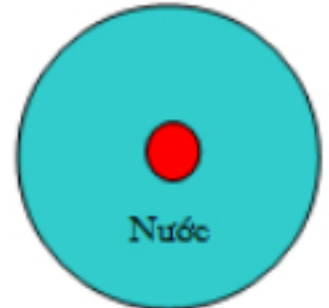
Lây truyền và phòng ngừa bệnh viêm màng não do não mô cầu

Viết bởi Biên tập viên

Thứ hai, 09 Tháng 7 2012 16:30 - Lần cập nhật cuối Thứ hai, 09 Tháng 7 2012 19:41



Giọt > 5 micromét



30-80cm/giây

around 1 m

Giọt bắn

Cúm, ho gà, viêm phổi, nhiễm NMC...

Xuất phát từ người mang mầm bệnh khi ho, hắt hơi, xì mũi, trong thủ thuật như hút đờm rãi, nội soi.

Văng bắn vào các màng niêm mạc của người tiếp xúc trong phạm vi < 1 mét.

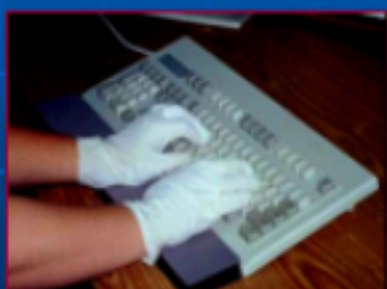
PHÒNG NGỪA ANH Những người tiếp xúc gần gũi với người bệnh cần được tiêm phòng vắc-xin phòng bệnh viêm màng não do não mô cầu. Không sử dụng bàn chải đánh răng chung, cốc uống nước chung, đồ dùng cá nhân của người bệnh.

Cơ hội dẫn tới lây truyền bệnh theo đường tiếp xúc



Găng động chạm vào BN, bút viết, hồ sơ bệnh án, đồ vải, thành giường **Hành vi sai**

Lây truyền gián tiếp



AI SẼ LÀ NGƯỜI TIẾP THEO ĐỘNG CHẠM VÀO BÀN PHÍM, BỆNH ÁN, NÚM CỬA, ĐIỆN THOẠI BỊ Ô NHIỄM?
...VÀ TÁC NHÂN GÂY BỆNH SẼ LAN TRUYỀN TỚI ĐÂU?



**“Computer Keyboards
Spread More Than Words”**



Lây truyền và phòng ngừa bệnh viêm màng não do não mô cầu

Viết bởi Biên tập viên

Thứ hai, 09 Tháng 7 2012 16:30 - Lần cập nhật cuối Thứ hai, 09 Tháng 7 2012 19:41



Lây truyền và phòng ngừa bệnh viêm màng não do não mô cầu

Viết bởi Biên tập viên

Thứ hai, 09 Tháng 7 2012 16:30 - Lần cập nhật cuối Thứ hai, 09 Tháng 7 2012 19:41



NHỮNG BIỆN PHÁP PHÒNG NGỪA CHỈ TIÊU là ngăn ngừa và tạo thuận lợi trên đánh giá nguy cơ lây truyền bệnh viêm màng não



Khẩu trang ngoại khoa - Hình thể có thể khác nhau

Khẩu trang ngoại khoa là một thiết bị được sử dụng để ngăn ngừa sự lây truyền của vi khuẩn và virus. Hình thể của khẩu trang có thể khác nhau tùy theo mục đích sử dụng. Khẩu trang y tế thường có 5 lớp lọc, trong đó có 3 lớp lọc vi khuẩn và 2 lớp lọc virus. Khẩu trang phẫu thuật có 6 lớp lọc, trong đó có 4 lớp lọc vi khuẩn và 2 lớp lọc virus. Khẩu trang phòng hộ có 7 lớp lọc, trong đó có 5 lớp lọc vi khuẩn và 2 lớp lọc virus. Khẩu trang phòng hộ có thể có thêm các tính năng khác như chống nước, chống hóa chất, chống bức xạ, v.v.

BỆNH VIỆN KHOA Y DƯỢC LÂM KHOA KSNK BV ĐK QUẢNG NAM biên soạn