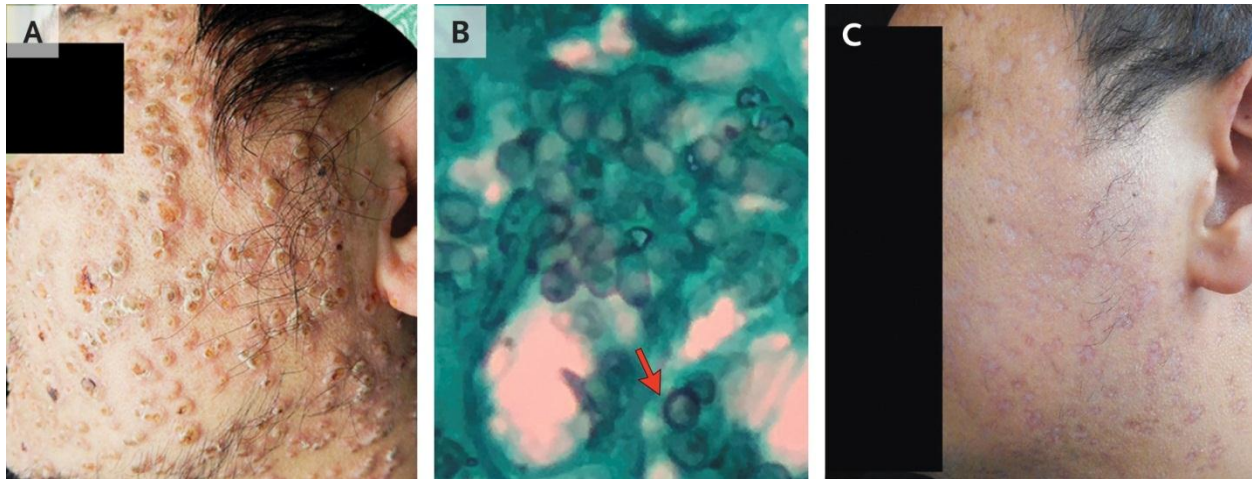


## Nhiễm *Talaromyces marneffi*

Tác giả: Zixiang Si, M.D, and Jianjun Qiao, M.D., Ph.D.

Nguồn: <https://www.nejm.org/doi/full/10.1056/NEJMicm1704164>

Người dịch: Nguyễn Thị Hoàng Yến – Khoa Y, Đại học Duy Tân



Một người đàn ông 29 tuổi đến khám tại một phòng khám do có tiền sử sốt, ho, khó thở và giảm cân trong 2 tháng cộng với các tổn thương phát triển trên da mặt, cổ, thân, cánh tay và chân khoảng 2 tuần. Khám thực thể cho thấy các sẩn rốn rộng (Hình A). Một mẫu sinh thiết từ một sẩn cho thấy nhiều cấu trúc nấm tròn trong mô bào (Hình B, nhuộm bạc methenamine; mũi tên chỉ ra 1 cấu trúc nấm đại diện). Nuôi cấy mô đã phát triển *Talaromyces marneffi* (trước đây là *Penicillium marneffi*) (Hình. S1 và S2 trong Phụ lục bổ sung, EJM.org). Xét nghiệm huyết thanh học dương tính với virus gây suy giảm miễn dịch ở người (HIV), với số lượng tế bào CD4+ là 25 tế bào/mm<sup>3</sup>. *T. marneffi* là một loại nấm lưỡng hình, là loài đặc hữu ở miền nam Trung Quốc, Đông Nam Á và Đông Bắc Ấn Độ gây nhiễm trùng ở những người nhiễm HIV ở những khu vực này. Tỷ lệ nhiễm trùng *T. marneffi* đã giảm khi sử dụng liệu pháp kháng retrovirus hoạt tính cao. Tuy nhiên, hiện nay có tỷ lệ nhiễm *T. marneffi* ngày càng tăng trong số những người bị suy giảm miễn dịch qua trung gian tế bào khác, chẳng hạn như những người đã trải qua cấy ghép nội tạng. Ở bệnh nhân này, điều trị bằng amphotericin B tiêm tĩnh mạch và 2 tuần sau được điều trị bằng thuốc kháng virus. Bốn tháng sau, các sẩn ở da đã giảm đáng kể, với các vết sẹo teo bề mặt còn sót lại (Hình C).