

## HƯỚNG ĐI MỚI TRONG PHÒNG NGỪA AIDS

Các nhà khoa học Pháp hi vọng sẽ tìm ra được vắc xin phòng bệnh AIDS từ việc nghiên cứu cơ chế kiểm soát virus HIV trong cơ thể của một nhóm nhỏ những người có khả năng kháng loại virus chết người này.

Giáo sư Jean-François Delfraissy, trưởng nhóm nghiên cứu, cho biết ở một số ít người nhiễm HIV (chưa đến 1% tổng số bệnh nhân), virus này sau khi thâm nhập cơ thể đã không thể tự nhân bản được.

Qua nghiên cứu, các nhà khoa học Pháp phát hiện trong cơ thể của những bệnh nhân đặc biệt này có loại tế bào miễn dịch lymphocyte - CD8. Tế bào CD8 có khả năng kiểm soát sự lây lan của virus HIV bằng cách lập tức tiêu diệt các tế bào CD4 ngay sau khi tế bào này bị HIV xâm nhập. CD4 được xem là "cửa ngõ" để HIV xâm nhập cơ thể, vì vậy dưới tác động của tế bào CD8, virus HIV không thể tiếp tục tự nhân bản.

Nghiên cứu trên được thực hiện ở 11 bệnh nhân "kiểm soát được virus HIV", trong đó có người cho kết quả xét nghiệm dương tính với HIV từ năm 1983.

N.QUÂN