

NƯỚC BỌT NGĂN NGỪA BỆNH CÚM

Khi bắt đầu quá trình tiêu hóa thức ăn, nước bọt chứa protein chống mầm bệnh tạo thành một phòng tuyến chống lại nhiễm trùng. Độ tuổi của một người có ảnh hưởng nhất định đến lượng glycoprotein có trong nước bọt.

Theo một nghiên cứu mới được công bố trên tạp chí Proteome (Trung Quốc), một số protein trong nước bọt của người cao tuổi có khả năng ngăn ngừa các yếu tố gây bệnh cúm.

Các nhà nghiên cứu Trung Quốc đã phân tích mẫu nước bọt của 180 người đàn ông và phụ nữ ở các độ tuổi khác nhau và nhận thấy rằng glycoprotein trong nước bọt ở những người từ 65 tuổi trở lên có khả năng ngăn ngừa virus gây cúm.

Nhà nghiên cứu Zheng Li và các đồng nghiệp cho biết, phát hiện này giúp hiểu rõ lý do tại sao những người lớn tuổi ít bị ảnh hưởng bởi các chủng mới của cúm gia cầm và cúm lợn hơn là những người trẻ tuổi.

Phát hiện này có thể giúp nâng cao hiểu biết, cách phòng ngừa và chẩn đoán một số bệnh liên quan đến tuổi tác.