

PHÁT HIỆN GIEN CÔ ĐƠN

Một nghiên cứu mới đây của các nhà khoa học Mỹ đã giải đáp phần nào về câu hỏi tại sao những người sống cô đơn thường dễ bị bệnh và có thể chết sớm hơn người khác.

Giáo sư sinh học phân tử Steve Cole thuộc Đại học California đã sử dụng một siêu vi mạch điện tử quan sát DNA của những người sống cô đơn và phát hiện rằng những người này có các kiểu hoạt động về gen khác với người bình thường.

Tổng cộng 22.000 gen của con người đã được nghiên cứu và so sánh; có 209 gen bị phát hiện khác thường ở những người sống cô đơn. Phần lớn các gen này có liên quan đến hệ miễn dịch và việc sản sinh các kháng thể.

Tuy nhiên, các nhà khoa học không khẳng định chắc chắn một trong hai cách lý giải: Sự cô đơn đã gây ra những biến đổi trong cơ thể, hay ngược lại, chính những nét đặc trưng về thể chất như vậy làm người đó có khuynh hướng tự cô lập.

Trúc Lâm