

PHÁT HIỆN GEN KIỂM SOÁT TÍN HIỆU CỦA NHỊP TIM

Nhóm các nhà khoa học quốc tế đến từ Anh, Mỹ, Đức và

Nhóm các nhà khoa học quốc tế đến từ Anh, Mỹ, Đức và Hà Lan vừa tiến hành phân tích toàn bộ hệ gen của hàng chục ngàn người đã phát hiện lượng lớn gen kiểm soát tín hiệu nhịp tim.

Các nhà khoa học sau khi phân tích số liệu gen và sức khỏe của khoảng 50.000 người đã phát hiện 22 vị trí gen trong hệ gen người có ảnh hưởng tới sự kiểm soát tín hiệu nhịp tim.

Tiến sĩ Jim Wilson, thuộc Đại học Edinburgh (Anh) cho biết kết quả nghiên cứu có thể giúp giới khoa học tìm hiểu sâu hơn cơ chế hoạt động của tín hiệu điện trong hệ thống tim.

Đồng thời phát hiện này có ý nghĩa quan trọng giúp nghiên cứu biện pháp mới điều trị các bệnh liên quan đến rối loạn nhịp tim và tim đột nhiên ngừng đập.