

# Chất nicotine : “Đồng minh mới” trong cuộc chiến chống virus corona ?

RFI, 23/04/2020



Có giả thiết cho rằng chất nicotine có tác dụng chống virus corona. Bệnh viện Pitié Salpêtrière, Paris, sẽ cho thử nghiệm miếng dán nicotine trên y bác sĩ và bệnh nhân Covid-19. World Health Organization

Thùy Dương

**Chất nicotine có tác dụng “chống đỡ” dịch bệnh Covid-19 ? Đây là một hướng nghiên cứu mới nghiêm túc mà các nhà khoa học của Pháp đặt ra sau khi một nhóm bác sĩ của bệnh viện Pitié Salpêtrière, Paris, công bố một báo cáo theo đó tỉ lệ người nghiện thuốc lá nhiễm Covid-19 rất thấp.**

Ngay khi dịch bệnh Covid-19 mới chớm, nhiều chuyên gia y tế tỏ ý lo ngại là những người hút thuốc lá dễ có nguy cơ mắc bệnh nặng nếu nhiễm virus corona vì phổi của những người nghiện thuốc lá thường đã bị tổn thương. Tuy nhiên, bệnh viện Pitié Salpêtrière, Paris, hôm 21/04/2020 công bố một kết quả nghiên cứu trên 482 người dương tính với virus corona, theo đó chỉ có rất ít người hút thuốc lá hàng ngày.

Trả lời đài France Inter, bác sĩ Zahir Amoura, người đứng đầu nghiên cứu nói trên, cho biết : « *Chỉ có 5% số bệnh nhân là người hút thuốc lá, một tỉ lệ rất thấp. Nói một cách khái quát, chúng tôi ghi nhận tỉ lệ nhiễm Covid-19 ở người hút thuốc lá thấp hơn 80 % so với nhóm người bình thường ở cùng độ tuổi và giới tính* ». Có tới hơn 25% dân số Pháp hút thuốc lá. Vậy chất nicotine có tác dụng « bảo vệ » người hút thuốc lá khỏi virus corona không ? Giả thuyết khiến nhiều người ngạc nhiên, nhưng theo giới chuyên gia, với virus corona, mọi chuyện đều là có thể !

Nhà sinh học thần kinh có uy tín quốc tế, thành viên Viện Hàn Lâm Khoa Học Pháp, Jean-Pierre Changeux, một chuyên gia về nhận cảm nicotine, cho rằng chất nicotine trong thuốc lá có thể ngăn chặn virus corona xâm nhập vào các tế bào, qua đó cản trở sự lan truyền của loại virus chết người trong cơ thể con người và kìm hãm bệnh phát triển. Còn có một giả thuyết khác là chất nicotine có thể giảm thiểu phản ứng miễn dịch quá mức - hội chứng giải phóng cytokine - vốn đặc trưng cho các ca bệnh Covid-19 nặng nhất. Hội chứng giải phóng cytokine, còn được gọi là cơn bão cytokine, tàn phá các mô phổi, gây suy hô hấp cấp tính, thậm chí là gây suy đa tạng và có thể làm bệnh nhân tử vong.

Một nhóm bác sĩ nội trú của bệnh viện Pitié Salpêtrière, Paris, với sự tham gia của giáo sư Jean-Pierre Changeux, sẽ cho tiến hành một thử nghiệm trên các y bác sĩ và bệnh nhân về tác dụng của miếng dán nicotine. Báo Ouest-France hôm qua 22/04 cho biết tùy vào từng nhóm đối tượng,

miếng dán nicotine sẽ được thử nghiệm với nồng độ khác nhau nhằm tìm ra tác dụng khác nhau của chất này. Đối với nhân viên y tế, các nhà nghiên cứu sẽ thử nghiệm xem liệu nicotine có thể bảo vệ họ khỏi nguy cơ bị lây nhiễm virus corona hay không (tác dụng phòng ngừa). Đối với người dương tính với virus và đang nằm viện, nhóm nghiên cứu sẽ tìm hiểu xem liệu miếng dán nicotine có làm giảm các triệu chứng bệnh không. Và cuối cùng, thử nghiệm sẽ cho phép các bác sĩ biết liệu tình trạng nhiễm trùng của các bệnh nhân nặng đang phải điều trị hồi sức tích cực có được cải thiện hay không.

Lo sợ dân chúng đổ xô đi mua miếng dán nicotine, giới chức y tế Pháp lưu ý cần đợi kết quả thử nghiệm lâm sàng. Tổng cục trưởng Tổng cục y tế Pháp, Jérôme Salomon, nhấn mạnh phải hết sức thận trọng vì nicotine có những hệ quả xấu đối với sức khỏe con người. Và đương nhiên, việc hút thuốc lá không được khuyến khích: Mỗi năm, tại Pháp có 75.000 người chết vì hút thuốc lá. Thuốc lá là nguyên nhân gây tử vong hàng đầu tại Pháp.