

## Tờ thông tin về COVID-19

# Vắc-xin COVID-19 Johnson & Johnson bị tạm dừng ở Ohio

Vào ngày 13/04/2021, Thống đốc Mike DeWine, Giám đốc Sở Y tế Ohio Stephanie McCloud và Giám đốc Chuyên môn Sở Y tế Ohio Bruce Vanderhoff, M.D., đã khuyến cáo tất cả các nhà cung cấp vắc-xin COVID-19 của Ohio tạm ngừng sử dụng vắc-xin Johnson & Johnson (Janssen).

Động thái này nhằm phản hồi lại khuyến cáo của Cục Quản lý Thực phẩm và Dược phẩm Hoa Kỳ (FDA) và Trung tâm Kiểm soát và Phòng ngừa Dịch bệnh (CDC) [tạm dừng sử dụng vắc-xin Johnson & Johnson](#) để nghiên cứu thêm sau tình trạng đông máu hiếm gặp ở sáu người ở Hoa Kỳ sau khi tiêm vắc-xin.

### **Báo cáo các trường hợp đông máu hiếm gặp**

Khoảng 6,8 triệu liều vắc-xin COVID-19 Johnson & Johnson đã được sử dụng ở Mỹ cho đến nay. Theo FDA và CDC, sáu trường hợp đông máu được gọi là huyết khối xoang tĩnh mạch não (CVST) kết hợp với lượng tiểu cầu trong máu thấp (giảm tiểu cầu). Sự kết hợp của các điều kiện này là rất hiếm. Tất cả sáu trường hợp xảy ra ở phụ nữ trong độ tuổi từ 18 – 48. Các triệu chứng xuất hiện từ sáu đến 13 ngày sau khi tiêm vắc-xin, có một trường hợp đã tử vong.

Theo CDC, phương pháp điều trị được khuyến cáo đối với loại đông máu cụ thể này khác với phương pháp điều trị thường được thực hiện đối với đông máu. Thông thường, một loại thuốc chống đông máu có tên là heparin được sử dụng để điều trị đông máu. Trong trường hợp này, việc sử dụng heparin có thể gây nguy hiểm và cần phải đưa ra các phương pháp điều trị thay thế.

Vắc-xin Johnson & Johnson sử dụng một phiên bản vi-rút đã sửa đổi để cung cấp hướng dẫn cho các tế bào nhằm tạo bản sao của protein gai bề mặt của SARS-CoV-2 (vi-rút gây ra COVID-19). Một vi-rút bất hoạt, chẳng hạn như vi-rút gây ra cảm lạnh thông thường, được sử dụng làm véc-tơ (hoặc vi-rút vận chuyển) để cung cấp hướng dẫn tạo ra protein gai. Cơ thể coi protein như một kẻ xâm lược và tạo ra phản ứng miễn dịch để chống lại nó.

### **Các bước tiếp theo**

Vào thứ tư, ngày 14/04, Ủy ban Cố vấn về Thực hành Tiêm chủng (Advisory Committee on Immunization Practices, ACIP) của CDC đã họp để xem xét những trường hợp này và đánh giá tác động tiềm tàng của chúng. Ủy ban đã không đưa ra bất kỳ khuyến cáo nào cho CDC và có kế hoạch triệu tập lại trong khoảng 7 – 10 ngày sau khi có thể hoàn thành phân tích lợi ích-rủi ro kỹ lưỡng hơn. FDA sẽ xem xét phân tích đó vì cơ quan này cũng nghiên cứu những trường hợp này. Việc tạm dừng sử dụng vắc-xin Johnson & Johnson vẫn có hiệu lực.

### **Điều này có ý nghĩa gì đối với những người đã tiêm vắc-xin Johnson & Johnson?**

Theo CDC, nguy cơ mắc các tình trạng này rất thấp ở những người đã tiêm vắc-xin cách đây hơn một tháng. Nếu gần đây, quý vị được tiêm vắc-xin Johnson & Johnson **trong vòng ba tuần qua**, CDC khuyên quý vị nên điều trị y tế nếu quý vị bị đau đầu dữ dội, đau bụng, đau chân hoặc hụt hơi.

Mọi người không nên lo lắng về những cơn đau đầu nhẹ và các triệu chứng giống như cúm trong vài ngày đầu sau khi tiêm vắc-xin. Đó là những tác dụng phụ thường gặp, vô hại do phản ứng của hệ thống miễn dịch đối với vắc-xin.

### **Mọi người nên làm gì nếu được lên lịch tiêm vắc-xin Johnson & Johnson?**

Bệnh nhân sắp có cuộc hẹn để tiêm vắc-xin Johnson & Johnson cần liên hệ với nhà cung cấp của họ để được hướng dẫn ngay lập tức về việc sắp xếp lịch tiêm. Nếu các nhà cung cấp không có ngay vắc-xin hai liều Moderna hoặc Pfizer, bệnh nhân có thể sẽ bị hủy hẹn hoặc lên lịch lại vào một ngày trong tương lai.

Vắc-xin Moderna và Pfizer sử dụng công nghệ khác với vắc-xin Johnson & Johnson. Không phát sinh mối lo ngại về an toàn nào từ các thử nghiệm lâm sàng hoặc kể từ khi cấp phép sử dụng khẩn cấp với một trong hai loại vắc-xin RNA truyền tin (mRNA). Vắc-xin mRNA sử dụng các sợi vật liệu di truyền để cung cấp mã di truyền đến các tế bào nhằm tạo ra protein bề mặt/gai của vi-rút SARS-CoV-2. Các protein được tạo ra với các hướng dẫn của mRNA sẽ kích hoạt hệ thống miễn dịch, dạy hệ thống miễn dịch coi protein gai là kẻ xâm lược và phát triển các kháng thể để chống lại nó.

### **Giám sát an toàn liên tục**

CDC và các đối tác liên bang khác tiếp tục giám sát các vắc-xin mới để phát hiện bất kỳ tác dụng phụ nào bằng nhiều hệ thống giám sát an toàn vắc-xin. Việc theo dõi liên tục này có thể cho thấy các tác dụng phụ có thể chưa được quan sát thấy trong các thử nghiệm lâm sàng.

Nếu có người gặp một tác dụng phụ có hại sau khi tiêm vắc-xin, nhà cung cấp dịch vụ tiêm vắc-xin của họ sẽ gửi báo cáo cho [Hệ thống Báo cáo Sự cố Có hại của Vắc-xin](#) (VAERS). VAERS là một hệ thống quốc gia thu thập các báo cáo từ các chuyên gia y tế, nhà sản xuất vắc-xin và công chúng về các tác dụng phụ xảy ra sau khi tiêm vắc-xin. Báo cáo về các sự cố có hại không mong muốn, dường như xảy ra thường xuyên hơn dự kiến hoặc có các mô hình bất thường sẽ được theo dõi với các nghiên cứu cụ thể.

Nếu một cuộc điều tra cho thấy vắc-xin có nguy cơ tiềm ẩn, các cơ quan quản lý có thể ban hành hướng dẫn cập nhật về những người nên hoặc không nên tiêm vắc-xin.

*Tạo ngày 14/04/2021.*

Để biết thêm thông tin, vui lòng truy cập [coronavirus.ohio.gov](https://coronavirus.ohio.gov).

Để được giải đáp thắc mắc liên quan đến COVID-19, hãy gọi số 1-833-4-ASK-ODH (1-833-427-5634).

**Sức khỏe tâm thần của quý vị cũng quan trọng không kém sức khỏe thể chất. Nếu quý vị hoặc người thân của mình đang đối mặt với tình trạng lo lắng do đại dịch virus corona, chúng tôi có thể hỗ trợ 24/7. Hãy gọi đến trung tâm COVID-19 CareLine theo số 1-800-720-9616.**