

TÀI LIỆU TUYÊN TRUYỀN
Những điều cần biết về vắc xin Vero Cell
do Công ty Sinopharm-Trung Quốc sản xuất
(Đính kèm Công văn số 310-CV/BTGTU, ngày 13 tháng 10 năm 2021
của Ban Tuyên giáo Tỉnh ủy)

Vắc xin Vero Cell do nhà sản xuất Sinopharm (Si-nô pham - Trung Quốc) phát triển và là một trong những vắc xin phòng bệnh do vi rút SARS-CoV-2 (COVID-19) gây ra, được Tổ chức Y tế thế giới cấp phép sử dụng trong tình trạng khẩn cấp để phòng chống COVID-19.

Vắc xin Vero Cell được bào chế dưới dạng hỗn dịch tiêm, mỗi lọ chứa 01 liều vắc xin, mỗi liều (0,5 ml), thành phần của vắc xin này được bổ sung hydroxit nhôm để tăng cường phản ứng của hệ thống miễn dịch. Là vắc xin đầu tiên sử dụng công nghệ bất hoạt. Vắc xin được bảo quản ở nhiệt độ 2 - 8oC và không để đông băng vắc xin; hạn sử dụng 2 năm, tránh tiếp xúc trực tiếp dưới ánh sáng mặt trời. Chỉ định tiêm phòng cho người từ 18 tuổi trở lên, lịch tiêm gồm 2 mũi, mũi 2 cách mũi 1 từ 3 - 4 tuần.

Liều lượng, đường tiêm: 0,5ml, tiêm bắp. Phản ứng sau tiêm chủng ghi nhận được hầu hết là nhẹ đến trung bình và tồn tại trong thời gian ngắn gồm: phản ứng tại chỗ tiêm rất phổ biến là đau ở chỗ tiêm, không phổ biến đỏ, sưng, cứng, ngứa. Phản ứng toàn thân phổ biến nhất là đau đầu, sốt, mệt mỏi, đau cơ, đau khớp, ho, khó thở, buồn nôn, tiêu chảy, ngứa. Đây là những phản ứng thông thường sau tiêm vắc xin, những dấu hiệu này cho thấy hệ thống miễn dịch của cơ thể đang phản ứng với vắc xin, cụ thể là kháng nguyên (một chất kích hoạt đáp ứng miễn dịch). Do đó, các phản ứng sau tiêm phổ biến và ở mức độ nhẹ hoặc trung bình là một dấu hiệu tốt cho thấy vắc xin đang hoạt động. Các dấu hiệu này thường tự biến mất sau vài ngày. Tuy nhiên, không gặp tác dụng phụ thì không có nghĩa là vắc xin không hiệu quả. Nói cách khác, mỗi người sẽ có phản ứng khác nhau sau khi tiêm vắc xin.

Ngay sau khi dịch bệnh COVID-19 bùng phát tại Trung Quốc vào cuối năm 2019, đầu năm 2020, đến tháng 2/2020 Viện Nghiên cứu Sinh phẩm Bắc Kinh thuộc Sinopharm (si nô pham) đã tiến hành nghiên cứu vắc xin COVID-19 bằng công nghệ bất hoạt. Sau khi nghiên cứu trong phòng thí nghiệm và thử nghiệm thành công trên động vật, cuối tháng 4/2020 vắc xin này đã được Cục Quản lý Dược Trung Quốc phê chuẩn tiến hành thử nghiệm trên người.

Ngày 23/6/2020, vắc xin bắt được thử nghiệm lâm sàng giai đoạn 3 tại Các Tiểu vương Quốc Ả rập Thống nhất Bahrain (Ba-ranh), Ai Cập, Peru, Maroc và

Argentina. Ngày 9/12/2020, Bộ Y tế Các Tiểu vương Quốc Ả rập Thống nhất chấp thuận cấp phép đăng ký chính thức vắc xin COVID-19 của Sinopharm, công bố hiệu quả bảo vệ đạt 86%. Ngày 30/12/2020, Cục Quản lý Dược Trung Quốc đã cấp phép sử dụng có điều kiện đối với vắc xin này, công bố hiệu quả bảo vệ đạt 79.34%; tỷ lệ sinh ra kháng thể trung hòa là 99,52%. Ngày 01/4/2021, Bộ Y tế Hungary giấy chứng nhận thực hành tốt sản xuất thuốc được ban hành bởi Cơ quan quản lý dược Châu Âu - là một cơ quan trực thuộc liên minh Châu Âu EU, chịu trách nhiệm về đánh giá khoa học, kiểm tra và giám sát an toàn các loại thuốc trong EU, Sinopharm là doanh nghiệp đầu tiên của Trung Quốc được cấp chứng nhận này.

Ngày 07/5/2021, vắc xin Vero Cell là vắc xin thứ 6 trên thế giới được Tổ chức Y tế thế giới xếp vào danh sách sử dụng khẩn cấp, đã cung cấp tới hơn 70 quốc gia. Ghi nhận hiệu quả bảo vệ đạt 78.2%, Tại Việt Nam, vắc xin Vero Cell là vắc xin thứ 3 được Bộ Y tế phê duyệt sử dụng khẩn cấp từ ngày 03/6/2021 sau AstraZeneca và Sputnik V.

Tạm thời, Tổ chức Y tế thế giới (WHO) khuyến cáo sử dụng vắc xin Vero Cell cho phụ nữ mang thai khi lợi ích của việc tiêm phòng lớn hơn những nguy cơ có thể xảy ra. WHO không khuyến cáo trì hoãn mang thai hoặc cân nhắc việc bỏ thai vì tiêm vắc xin; Phụ nữ đang cho con bú tiêm vắc xin như những người trưởng thành khác mà không cần ngừng cho con bú sau khi tiêm chủng. Chống chỉ định: Những người có tiền sử sốc phản vệ với bất kỳ thành phần nào của vắc xin Vero Cell không nên tiêm; Những người có thân nhiệt trên 38,5°C nên hoãn tiêm vắc xin cho đến khi hết sốt; Quá mẫn với hoạt chất hoặc với bất kỳ tá dược nào có trong thành phần của vắc xin như Hydroxit nhôm.

Chưa có đầy đủ dữ liệu về khả năng sử dụng thay thế cho nhau của vắc xin Vero Cell bất hoạt của Sinopharm, với vắc xin phòng COVID-19 khác. Do đó khuyến cáo tiêm đủ 2 liều của cùng một loại vắc xin phòng COVID-19 và nên tiêm vắc xin phòng COVID-19 tối thiểu cách 14 ngày với tiêm chủng các vắc xin phòng bệnh khác.

Trong quá trình phê duyệt sử dụng khẩn cấp, WHO đã đánh giá hiệu quả, tính an toàn và chất lượng của vắc xin Vero Cell (Sinopharm). Thủ nghiệm giai đoạn 3 tại nhiều quốc gia cho thấy, 2 liều vaccine này được tiêm cách nhau 21 ngày có hiệu quả đến 79%, tính 14 ngày trở đi sau tiêm liều thứ hai. Như vậy, hiệu quả bảo vệ của vắc xin này rất cao. WHO đã kết luận rằng, lợi ích mà vắc xin Vero Cell (Sinopharm) đem lại lớn hơn những nguy cơ đã được biết hoặc có thể xảy ra.

Trên thực tế hiện nay cũng đã có 65 quốc gia và vùng lãnh thổ sử dụng vaccine Vero Cell. Ngay tại Trung Quốc - nước sản xuất vắc xin này, cũng đã có 1,3 tỷ liều vắc xin được tiêm cho người dân. Trong nhiều tháng gần đây, số ca

nhiễm SARS-CoV-2 tại Trung Quốc ghi nhận không vượt quá 3 con số. Đây là con số rất nhỏ so với tổng số dân lên tới hơn 1 tỷ người tại đất nước này.

Tại Việt Nam, tính đến nay, chúng ta cũng đã thực hiện tiêm hơn 05 triệu liều vắc xin Vero Cell cho người dân trên cả nước, tuy nhiên, không ghi nhận bất kỳ thông báo nào về phản ứng nặng sau tiêm vắc xin của Sinopharm.

Tất cả những lý do trên, chúng ta có thể đặt niềm tin vào việc sử dụng vaccine Vero Cell an toàn và hiệu quả để phòng dịch bệnh COVID-19.

Theo Bộ Y tế, tất cả các loại vắc xin được cấp phép và lưu hành trên thị trường hiện nay đều đã qua thử nghiệm và đã được chứng minh có tác dụng phòng bệnh, được cơ quan chuyên môn của Tổ chức Y tế thế giới (WHO) công nhận. Tuy nhiên, người được tiêm đủ 2 mũi vắc xin nhưng không tuân thủ các biện pháp phòng dịch 5K thì vẫn hoàn toàn có thể nhiễm virus SART-Cov2. Song, các triệu chứng nặng và nguy cơ tử vong sẽ thấp hơn nhiều so với người chưa được tiêm vắc xin. Vì vậy lời khuyên tốt nhất với người dân là không có loại vắc xin tốt nhất; Vắc xin tốt nhất là vắc xin được tiêm sớm nhất.

Để góp phần ngăn chặn, kiềm chế, đẩy lùi nhanh dịch bệnh, sớm ổn định tình hình, đưa đất nước trở lại trạng thái bình thường; bảo đảm mục tiêu kép: phòng chống dịch để bảo vệ sức khỏe, tính mạng nhân dân và bảo đảm điều kiện cho phục vụ sản xuất kinh doanh; duy trì sản xuất kinh doanh để có nguồn lực phòng, chống dịch, tại thông báo số 167/TB-VPCP ngày 23/6/2021 của văn phòng Chính phủ, Thủ tướng Chính phủ yêu cầu thực hiện nghiêm phương châm "5K + vắc xin". Tiếp cận bình đẳng tiêm các loại vắc xin khác nhau cho hợp lý, tránh tình trạng, tâm lý chờ đợi, lựa chọn vắc xin, có loại nào phải dùng ngay loại đó, tinh thần là kịp thời, an toàn, hiệu quả.

BAN TUYÊN GIÁO TỈNH ỦY – SỞ Y TẾ TỈNH VĨNH LONG