



Các thuốc chủng mới có an toàn không?

Có Khoa học và nghiên cứu hiện tại cho thấy rằng các thuốc chủng ngừa Pfizer, Moderna và Johnson & Johnson có hiệu quả cao trong việc ngăn ngừa các triệu chứng, bệnh nặng và tử vong.

Các cuộc nghiên cứu y tế cho cả ba loại thuốc chủng này đã chứng minh chúng có hiệu quả 100% trong việc ngăn ngừa tử vong do COVID-19 ở những người được tiêm chủng.

Thuốc chủng ngừa Pfizer và Moderna cần chích hai liều, trong khi thuốc chủng ngừa Johnson & Johnson chỉ cần chích có một liều. Đối với hầu hết mọi người, thuốc chủng tốt nhất là thuốc nào có sẵn đầu tiên cho họ

Thuốc chủng có an toàn không?

Có Cơ Quan Thực Dược Phẩm Hoa Kỳ (U.S. Food and Drug Administration, hay FDA) đã cấp Giấy Phép Sử Dụng Khẩn Cấp (Emergency Use Authorizations, hay EUA) cho ba loại thuốc chủng ngừa COVID-19 đã được chứng minh là an toàn và có hiệu quả, được xác định bởi dữ liệu từ các hãng sản xuất và phát hiện từ các cuộc nghiên cứu y tế lớn.

Cuộc nghiên cứu đã không bị đốc thúc và cũng không nhảy bất cứ một bước nào. Dữ liệu cho thấy những lợi ích đã biết và tiềm năng của tất cả các loại thuốc chủng ngừa cao hơn các nguy cơ đã biết và tiềm ẩn khi bị nhiễm COVID-19.

Các khoa học gia có dùng tất cả các bước cần thiết và quan trọng để bào chế các thuốc chủng ngừa không?

Có Các khoa học gia đã lấy thông tin từ cuộc nghiên cứu được thực hiện trên SARS-CoV vào năm 2003 và MERS vào năm 2012, điều này giúp rút ngắn thời gian trung bình để phát triển một loại thuốc chủng từ đầu. Ví dụ, thuốc chủng ngừa Moderna được phát triển sớm nhất vào tháng 2 năm 2020, nhưng phải được thử nghiệm trên hàng ngàn người tình nguyện trong nhiều tháng để bảo đảm thuốc an toàn. Ba loại thuốc chủng ngừa đầu tiên chỉ được cho phép sử dụng sau khi chúng đã được thử nghiệm trên hơn 100,000 người.

Tôi cần biết điều gì về thuốc chủng ngừa Johnson & Johnson?

Thuốc chủng ngừa Johnson & Johnson đã được chấp thuận cho những người trên 18 tuổi. Đây là một liều chủng ngừa đơn. Được chích miễn phí.

Một phân tích của FDA cho thấy thuốc chủng ngừa Johnson & Johnson có hiệu quả 85% trong việc ngăn ngừa COVID-19 nghiêm trọng và 100% hiệu quả trong việc ngăn ngừa tử vong. Tại Hoa Kỳ, liều chích một lần có hiệu quả 72% trong việc ngăn ngừa bệnh từ trung bình đến nặng.

Thuốc chủng ngừa chích một liều tiện lợi hơn là thuốc chủng ngừa được chích hai liều. Nhiều người không thể nghỉ làm để đi chủng ngừa hai liều hoặc không có bác sĩ thường xuyên để được chủng ngừa đầy đủ sau liều thứ nhất.

Các ban sức khỏe công cộng có thể phân phối nhanh chóng thuốc chủng ngừa một liều của Janssen cho những người không thể đến dễ dàng lần hẹn thứ hai - như những người không có nhà ở ổn định hoặc những người đang xuất viện.



ALAMEDA COUNTY HEALTH CARE SERVICES AGENCY PUBLIC HEALTH DEPARTMENT

Colleen Chawla – Agency Director
Kimi Watkins-Tartt – Director
Nicholas Moss, MD – Health Officer

Contact

Public Health Department:
(510) 267-8000 Main Line

COVID-19 Information:
(510) 268-2101

www.acphd.org