

SO SÁNH VẮC-XIN NGỪA COVID-19

Nhà sản xuất	Pfizer-BioNTech (Pfizer)	Moderna	Johnson & Johnson (J&J)
Ai có thể tiêm liều vắc-xin?	Những người từ năm tuổi trở lên.	Những người từ 18 tuổi trở lên.	Những người từ 18 tuổi trở lên.
Thành phần của vắc-xin?	Danh sách các thành phần có thể được tìm thấy tại đây tại đây .	Danh sách các thành phần có thể được tìm thấy tại đây tại đây .	Danh sách các thành phần có thể được tìm thấy tại đây tại đây .
Vắc-xin hoạt động như thế nào?	Vắc-xin Pfizer COVID-19 gồm hai liều ban đầu, được tiêm cách nhau 21 ngày. Vắc-xin được tiêm vào cơ. Liều tăng cường được khuyến cáo sau 5 tháng kể từ ngày tiêm liều thứ hai. Vắc-xin Pfizer là một vắc-xin mRNA .	Vắc-xin Moderna COVID-19 gồm hai liều, được tiêm cách nhau 28 ngày. Vắc-xin được tiêm vào cơ. Liều tăng cường được khuyến cáo sau 5 tháng kể từ ngày tiêm liều thứ hai. Vắc-xin Moderna là một vắc-xin mRNA .	Vắc-xin J&J ngừa COVID-19 gồm một liều. Vắc-xin được tiêm vào cơ. Liều tăng cường được khuyến cáo sau 2 tháng kể từ ngày tiêm liều đầu tiên. Vắc-xin J&J là một vắc-xin vector vi-rút .
Tôi cần tiêm bao nhiêu liều vắc-xin?	Nhà sản xuất khuyến cáo tiêm hai liều vắc-xin Pfizer cách nhau 21 ngày .	Nhà sản xuất khuyến cáo tiêm hai liều vắc-xin Moderna cách nhau 28 ngày .	Vắc-xin J&J ngừa COVID-19 gồm một liều .
Ai có thể tiêm Liều vắc-xin thứ ba?	Liều thứ ba đã được FDA chấp thuận vào ngày 12 tháng 8 năm 2021, dành cho những người có một số tình trạng bệnh và phương pháp điều trị. Danh sách đầy đủ có thể được tìm thấy tại đây tại đây . Liều thứ ba phải được tiêm sau liều thứ hai ít nhất 28 ngày .	Liều thứ ba đã được FDA chấp thuận vào ngày 12 tháng 8 năm 2021, dành cho những người có một số tình trạng bệnh và phương pháp điều trị. Danh sách đầy đủ có thể được tìm thấy tại đây tại đây . Liều thứ ba phải được tiêm sau liều thứ hai ít nhất 28 ngày .	Tại thời điểm này, liều bổ sung của vắc-xin J&J vẫn chưa được chấp thuận.

SO SÁNH VẮC-XIN NGỪA COVID-19

Nhà sản xuất	Pfizer-BioNTech (Pfizer)	Moderna	Johnson & Johnson (J&J)
Ai có thể tiêm liều vắc-xin tăng cường?	Liều tăng cường của vắc-xin Pfizer được tiêm cho bất kỳ ai từ 18 tuổi trở lên và cho lứa tuổi 12-17 đã được tiêm hai liều vắc-xin Pfizer ban đầu. Liều tăng cường phải được tiêm ít nhất năm tháng sau khi tiêm liều thứ hai của vắc-xin Pfizer hoặc Moderna, hoặc hai tháng sau khi tiêm vắc-xin J&J.	Liều tăng cường của vắc-xin Moderna được tiêm cho bất kỳ ai từ 18 tuổi trở lên. Liều tăng cường phải được tiêm ít nhất năm tháng sau khi tiêm liều thứ hai của vắc-xin Pfizer hoặc Moderna, hoặc hai tháng sau khi tiêm vắc-xin J&J. Liều tăng cường của vắc-xin Moderna chứa một nửa liều lượng của các mũi tiêm chính.	Liều tăng cường của vắc-xin J&J đã được FDA chấp thuận vào ngày 20 tháng 10 năm 2021. Liều tăng cường được tiêm cho bất kỳ ai từ 18 tuổi trở lên. Trung tâm Kiểm soát và Phòng ngừa Dịch bệnh (CDC) khuyến cáo tiêm liều tăng cường của vắc-xin Pfizer hoặc Moderna, nhưng nếu được cho phép, liều tăng cường của vắc-xin J&J phải được tiêm ít nhất năm tháng sau khi tiêm liều thứ hai của vắc-xin Pfizer hoặc Moderna, hoặc hai tháng sau khi tiêm vắc-xin J&J.
Vắc-xin hiệu quả như thế nào?	Trong các nghiên cứu ban đầu, vắc-xin Pfizer có hiệu quả 95% trong việc ngăn ngừa bệnh ở người lớn sau hai liều và hiệu quả 91% trong việc ngăn ngừa COVID-19 ở trẻ em từ 5-11 tuổi.	Trong các nghiên cứu ban đầu, vắc-xin Moderna có hiệu quả ngăn ngừa bệnh là 94,1% sau hai tuần tiêm ngừa.	Trong các nghiên cứu ban đầu, vắc-xin J&J có hiệu quả ngăn ngừa bệnh là 66,3% ít nhất 14 ngày sau khi tiêm ngừa.
Liều tăng cường hiệu quả như thế nào trong việc chống lại các biến thể mới?	Theo Pfizer, liều tăng cường của vắc-xin này làm tăng lượng kháng thể trung hòa gấp 25 lần so với mức trước khi tiêm liều tăng cường	Theo Moderna, liều tăng cường của vắc-xin này làm tăng lượng kháng thể trung hòa gấp 37 lần so với mức trước khi tiêm liều tăng cường	Theo J&J, liều tăng cường của vắc-xin này làm tăng lượng kháng thể trung hòa lên gấp 4 đến 6 lần so với mức quan sát được sau lần tiêm đầu.

SO SÁNH VẮC-XIN NGỪA COVID-19

Nhà sản xuất	Pfizer-BioNTech (Pfizer)	Moderna	Johnson & Johnson (J&J)
Vắc-xin được cấp phép khi nào?	Cấp phép Sử dụng Khẩn cấp (EUA) của Cơ quan Quản lý Thực phẩm và Dược phẩm Hoa Kỳ (FDA): Ngày 11 tháng 12 năm 2020. EUA của FDA cho liều thứ ba cho những người có một số tình trạng bệnh và phương pháp điều trị: Ngày 12 tháng 8 năm 2021. FDA chấp thuận toàn cho những người từ 16 tuổi trở lên: Ngày 23 tháng 8 năm 2021. Vắc-xin mang nhãn hiệu Comirnaty. EUA của FDA cho liều tăng cường đối với những người từ 65 tuổi trở lên và những người có các tình trạng bệnh và nguy cơ khác: Ngày 22 tháng 9 năm 2021. Liều tăng cường cho những người từ 18 tuổi trở lên đã được FDA chấp thuận vào ngày 20 tháng 10 năm 2021. EUA của FDA cho trẻ em từ 5-11 tuổi: Ngày 1 tháng 11 năm 2021. EUA của FDA cho liều tăng cường cho những người từ 16-17 tuổi: Ngày 9 tháng 12 năm 2021. EUA của FDA cho liều tăng cường cho những người từ 12-15 tuổi: 03 Tháng Giêng 2022	Cơ quan Quản lý Thực phẩm và Dược phẩm Hoa Kỳ (FDA) đã ban hành EUA cho vắc-xin vào ngày 18 tháng 12 năm 2020. Liều thứ ba đã được FDA chấp thuận vào ngày 12 tháng 8 năm 2021, dành cho những người có một số tình trạng bệnh và phương pháp điều trị. Liều tăng cường cho những người từ 18 tuổi trở lên đã được FDA chấp thuận vào ngày 20 tháng 10 năm 2021.	Cơ quan Quản lý Thực phẩm và Dược phẩm Hoa Kỳ (FDA) đã ban hành EUA cho vắc-xin vào ngày 27 tháng 2 năm 2021. Liều tăng cường cho những người từ 18 tuổi trở lên đã được FDA chấp thuận vào ngày 20 tháng 10 năm 2021.