



(Cập nhật tháng 6 năm 2022)

Có những loại vắc xin nào dành cho trẻ em?

Vắc-xin Pfizer BioNTech và Moderna được Cục Quản lý Thực phẩm và Dược phẩm (Food and Drug Administration) và Trung tâm Kiểm soát và Phòng ngừa Dịch bệnh (Centers for Disease Control and Prevention) cho phép sử dụng cho trẻ em từ 6 tháng tuổi trở lên. Liều lượng và tần suất đã được phê duyệt cho mỗi loại vắc-xin đã cho thấy khả năng bảo vệ và đáp ứng miễn dịch tốt nhất cho trẻ em.

Hiệu quả của vắc-xin ở trẻ em như thế nào?

Cả vắc-xin Pfizer và Moderna đều rất hiệu quả trong việc tạo ra kháng thể mạnh mẽ để bảo vệ trẻ em khỏi những ảnh hưởng nghiêm trọng và lâu dài từ COVID-19. Những loại vắc-xin này đã làm giảm tỷ lệ nhập viện và bệnh nghiêm trọng ở trẻ em được tiêm chủng có tiếp xúc với COVID-19, bao gồm bảo vệ khỏi MIS-C (Hội chứng Viêm Đa hệ ở Trẻ) và các triệu chứng COVID lâu dài. Tất cả trẻ em đều xứng đáng nhận được sự bảo vệ này.

Nếu trẻ em ít có khả năng bị bệnh do COVID-19, tại sao trẻ cần tiêm vắc-xin?

Vi-rút COVID-19 đã gây ra bệnh nghiêm trọng ở trẻ và có hơn 130.000 ca nhập viện là trẻ em tại Mỹ. Đáng buồn thay, COVID-19 đã trở thành nguyên nhân hàng đầu gây tử vong ở trẻ em. Nhiều trẻ đã mắc COVID trong thời gian dài với các triệu chứng kéo dài như mệt mỏi, đau ngực, chóng mặt, đau nhức cơ thể và/hoặc lo lắng. Chúng tôi vẫn đang tìm hiểu về ảnh hưởng lâu dài của COVID-19 đối với trẻ, chẳng hạn như tăng nguy cơ phát triển bệnh tiểu đường. Mỗi lần tiếp xúc với COVID-19 sẽ khiến trẻ có nguy cơ bị ảnh hưởng nghiêm trọng và lâu dài. Đưa con quý vị đi tiêm phòng là cách tốt nhất để giữ an toàn cho bé.

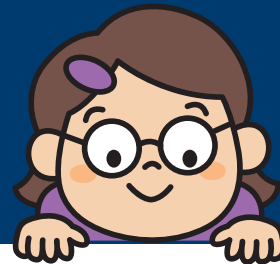
Con tôi đã từng nhiễm COVID-19. Bé vẫn nên tiêm phòng chứ?

Nên. Dù lần nhiễm bệnh trước đó cung cấp một số khả năng miễn dịch, vẫn chưa rõ mọi người nhận được bao nhiêu kháng thể bảo vệ và thời gian bảo vệ kéo dài trong bao lâu. Mỗi lần con quý vị tiếp xúc với vi-rút là một nguy cơ mới khiến bé có thể mắc bệnh nghiêm trọng. Một số người đã bị bệnh nặng với COVID-19 hơn một lần. Nếu con quý vị đã mắc COVID-19, bé sẽ được bảo vệ tốt hơn và lâu dài hơn sau khi được tiêm vắc-xin.

Có trẻ nào không nên tiêm vắc-xin không?

Khả năng xảy ra phản ứng dị ứng là rất hiếm và có thể điều trị được. Chỉ những trẻ bị dị ứng với một trong các thành phần của vắc-xin, chủ yếu là polyethylene glycol thường được sử dụng trong thuốc, mới không nên tiêm vắc-xin. Nếu quý vị có bất kỳ thắc mắc nào về các bệnh dị ứng cụ thể của con, vui lòng trao đổi với bác sĩ nhi khoa của bé.

COVID-19 **Vắc-xin cho trẻ**



(Cập nhật tháng 6 năm 2022)

Vắc-xin có tác dụng phụ lâu dài không?

Không. Không có bằng chứng khoa học nào cho thấy vắc-xin COVID-19 có thể gây ra tác dụng phụ lâu dài. Giống như tất cả các loại vắc-xin khác để bảo vệ con cái của chúng ta, vắc-xin COVID-19 hoạt động bằng cách cho hệ thống miễn dịch của chúng ta biết vi-rút trông như thế nào. Điều này cho phép khả năng miễn dịch tự nhiên của cơ thể chúng ta tạo ra các kháng thể mạnh mẽ để bảo vệ chúng ta khi tiếp xúc với vi-rút. Các phân tử vắc-xin Pfizer và Moderna, được gọi là RNA thông tin, hoàn toàn tan trong cơ thể chúng ta trong vòng vài ngày sau khi nhận vắc-xin. Các phân tử này không tiếp xúc hoặc ảnh hưởng đến DNA của chúng ta, không có phương pháp nào để vắc-xin gây ra ảnh hưởng lâu dài đến khả năng sinh sản, phát triển hoặc bất kỳ bộ phận nào khác trên cơ thể chúng ta.

Viêm cơ tim là gì và con tôi có thể mắc bệnh đó khi tiêm vắc-xin không?

Một số ít thanh thiếu niên và thanh niên đã bị viêm tim tạm thời gọi là viêm cơ tim. Những trường hợp này rất hiếm và các triệu chứng hoàn toàn biến mất. May mắn thay, vắc-xin bảo vệ trẻ em khỏi một loại viêm cơ tim nghiêm trọng hơn nhiều mà trẻ có thể mắc phải do COVID-19, ngoài ra còn bảo vệ trẻ khỏi các biến chứng nghiêm trọng khác của COVID-19 như MIS-C (Hội chứng Viêm Đa hệ ở Trẻ), COVID kéo dài, nhập viện và tử vong.

Trẻ em có cần tiêm liều nhắc lại không?

Một liều tăng cường được khuyến nghị cho tất cả trẻ em từ 5 tuổi trở lên sau năm tháng kể từ loạt vắc-xin hai liều chính. Đối với bệnh nhân suy giảm miễn dịch, có thể khuyến cáo thêm một liều chính và liều tăng cường. Nếu con quý vị bị suy giảm miễn dịch, hãy trao đổi với bác sĩ nhi khoa để đảm bảo rằng bé được bảo vệ.