

Giới thiệu về vắc-xin COVID-19

1. Vắc xin hoạt động bằng cách chuẩn bị cho hệ miễn dịch của chúng ta tạo ra các kháng thể và trí nhớ miễn dịch chống lại các loại vi rút hoặc vi khuẩn cụ thể. Sau này, khi cơ thể chúng ta gặp phải những mầm bệnh tương tự, hệ miễn dịch của chúng ta sẽ có thể phản ứng nhanh chóng, do đó giúp cho cơ thể không bị mắc bệnh. Tuy nhiên, một số người không phù hợp để nhận một số loại vắc-xin. Đó là những bệnh nhân ung thư hoặc những người dị ứng với một số thành phần trong vắc-xin. Khi có đủ số lượng người trong cộng đồng được tiêm vắc-xin và giảm nguy cơ lây truyền tại chỗ thì sẽ đạt được khả năng miễn dịch cộng đồng. Do đó, tiêm vắc-xin không chỉ vì bản thân chúng ta mà còn vì những người xung quanh chúng ta.
2. Nhìn chung, hầu hết các loại vắc-xin đều an toàn. Các tác dụng phụ thường gặp bao gồm đau tại chỗ tiêm, mệt mỏi, đau đầu, sốt nhẹ và đau cơ. Đa phần, các tác dụng phụ này có mức độ nhẹ và thoáng qua, và không phải tất cả mọi người đều gặp phải.
3. Một số người có thể gặp các tác dụng phụ nghiêm trọng hơn, nhưng nhìn chung là rất hiếm.
4. Một số đối tượng nhận vắc-xin COVID-19 trên khắp thế giới đã bước vào các thử nghiệm lâm sàng giai đoạn III. Các loại vắc-xin này sử dụng các cơ chế khác nhau để đạt được cùng mục tiêu là giúp ngăn ngừa COVID-19.
5. Tất cả các đối tượng nhận vắc-xin phải trải qua giai đoạn xét nghiệm tiền lâm sàng trong các phòng xét nghiệm để xác định tác dụng và độ an toàn khi sử dụng trên các động vật sống. Sau đó, các tình nguyện viên, hầu hết là các cá nhân khỏe mạnh, được tuyển chọn vào các giai đoạn lâm sàng từ I đến III nghiên cứu độ an toàn và tính hiệu quả của các vắc-xin này. Giống như tất cả các loại vắc-xin, vắc-xin COVID-19 phải trải qua quá trình phát triển này.
6. Việc cho phép thành viên cộng đồng được tiêm vắc-xin COVID-19 an toàn và hiệu quả là rất quan trọng để khôi phục lại lối sống bình thường ở Hồng Kông. Trong năm tới, Chính phủ sẽ tập trung vào chương trình tiêm chủng để cộng đồng nhận vắc xin trên cơ sở tự nguyện.
7. Chính phủ đã thiết lập Quy định phòng ngừa và kiểm soát dịch bệnh (Sử dụng vắc-xin) (Cap. 599K) (Quy định), trao quyền cho Bộ trưởng Bộ Thực phẩm và Sức phẩm ủy quyền và cho phép sử dụng cụ thể các vắc-xin COVID-19 có liên quan ở Hồng Kông trong tình huống khẩn cấp. Để đảm bảo rằng vắc-xin COVID-19 được ủy quyền đã được phê duyệt cho mục đích sử dụng khẩn cấp đã xác định theo Quy định vẫn tuân theo các yêu cầu về độ an toàn, tính hiệu quả và chất lượng, sự ủy quyền của Bộ trưởng Bộ Thực phẩm và Sức khỏe phải được dựa trên dữ liệu lâm sàng khách quan và quan điểm của các chuyên gia, và được bổ sung cơ chế giám sát bất kỳ tác dụng phụ nào xảy ra đối với người nhận liên quan đến việc sử dụng vắc-xin có liên quan.
8. Trên thực tế, thời gian nghiên cứu và phát triển vắc-xin COVID-19 rất cấp bách so với các vắc-xin thông thường khác. Do vậy, không thể loại trừ hoàn toàn việc xảy ra biến cố bất

lợi nghiêm trọng hiếm gặp hoặc không thể dự đoán sau khi chủng ngừa vắc-xin cho toàn dân. Chính phủ sẽ theo dõi bất cứ biến cố bất lợi nào xảy ra với người nhận liên quan đến việc sử dụng vắc-xin.

9. Các thành viên cộng đồng sẽ được thông báo rõ ràng thông tin liên quan về vắc-xin trước khi tiêm vắc-xin và phải có sự chấp thuận của người nhận sau khi nhận đầy đủ thông tin mới được tiêm vắc-xin. Để tạo điều kiện thuận lợi cho việc sắp xếp trên, Chính phủ sẽ cung cấp thông tin mới nhất về các loại vắc-xin có liên quan thông qua các kênh khác nhau vào thời điểm thích hợp để cho phép thành viên cộng đồng nhận được thông tin chính xác về các vắc-xin có liên quan.
10. Vắc-xin là một phần quan trọng trong cuộc chiến chống lại vi-rút; tuy nhiên, không có vắc-xin nào có thể bảo vệ 100%. Do đó, vẫn cần thực hiện các biện pháp phòng ngừa khác. Trong thời gian xảy ra dịch bệnh, ngay cả khi đã được tiêm vắc-xin, các thành viên cộng đồng vẫn nên tiếp tục tuân thủ các biện pháp phòng bệnh, chẳng hạn như tuân thủ vệ sinh cá nhân, đeo khẩu trang đúng cách và duy trì giãn cách xã hội.
11. Hơn nữa, vì việc đồng nhiễm cúm và COVID-19 có thể dẫn đến bệnh nghiêm trọng hơn, việc nhận vắc-xin cúm cũng là một biện pháp phòng ngừa quan trọng.
12. Vui lòng thường xuyên truy cập trang Facebook và trang web có chủ đề về COVID-19 của chúng tôi (<https://www.coronavirus.gov.hk/eng/index.html>) để biết thêm thông tin cập nhật.