

Thuốc Chủng Ngừa Sốt Bại Liệt (IPV) Polio Vaccine (IPV)

Việc chủng ngừa đã cứu thêm được nhiều mạng người tại Canada trong 50 năm vừa qua hơn bất cứ biện pháp y tế nào khác.

Thuốc chủng ngừa sốt bại liệt (IPV) là gì?

Thuốc chủng ngừa sốt bại liệt bảo vệ chống lại việc bị nhiễm tất cả 3 loại siêu vi trùng sốt bại liệt. Thuốc chủng ngừa, được gọi là Thuốc Chủng Ngừa Sốt Bại Liệt Đã Khử Hoạt Tính (Inactivated Polio Vaccine, viết tắt IPV), được chấp thuận bởi Bộ Y Tế Canada.

Ai nên chích thuốc chủng ngừa sốt bại liệt?

Thuốc chủng ngừa sốt bại liệt đã khử hoạt tính đa số được chích như một liều tăng cường cho những người lớn nào đã chích một loạt thuốc chủng ngừa sốt bại liệt ở tuổi thơ và có nhiều rủi ro tiếp xúc với siêu vi trùng sốt bại liệt. Các ví dụ của những người lớn có nhiều rủi ro bao gồm những người sẽ đến làm việc hoặc du lịch tới một khu vực của thế giới nơi bệnh sốt bại liệt vẫn còn xảy ra và các nhân viên chăm sóc sức khỏe, kể cả các nhân viên phòng xét nghiệm, những người có thể phải tiếp xúc với phân (phần) người.

Những người chưa được chủng ngừa và có thể tiếp xúc với siêu vi trùng bệnh sốt bại liệt, ví dụ như qua công việc hoặc du lịch cũng nên chủng ngừa. Những người này cần chích 3 liều thuốc chủng. 2 liều đầu tiên được chích cách nhau từ 4 đến 8 tuần, và liều thứ ba được chích sau liều thứ nhì từ 6 đến 12 tháng.

Ở trẻ em nhỏ, việc chủng ngừa chống bệnh sốt bại liệt được chích kết hợp với các loại thuốc chủng ngừa khác, chẳng hạn như bạch hầu, sởi uốn ván, ho gà, viêm gan B và *trực khuẩn gây viêm màng não loại b* (*Haemophilus influenzae*) loại b.

Để biết thêm chi tiết về các thuốc chủng ngừa kết hợp, xin xem:

- [HealthLinkBC File #15b Thuốc Chủng Ngừa Bệnh Bạch Hầu, Sởi Uốn Ván, Ho Gà, Sốt Bại Liệt, *Trực Khuẩn Gây Viêm Màng Não Loại b* \(DTaP-IPV-Hib\)](#)

- [HealthLinkBC File #105 Thuốc Chủng Ngừa Bệnh Bạch Hầu, Sởi Uốn Ván, Ho Gà, Viêm Gan B, Sốt Bại Liệt, và *Trực Khuẩn Gây Viêm Màng Não Loại b* \(DTaP-HB-IPV-Hib\)](#)

Một loạt thuốc chủng ngừa sốt bại liệt đã khử hoạt tính cũng có thể được chích cho trẻ sơ sinh và các trẻ em nào đã được chích thuốc bảo vệ chống lại các bệnh bạch hầu, sởi uốn ván, ho gà và Hib.

Các lợi ích của thuốc chủng ngừa sốt bại liệt là gì?

Thuốc chủng ngừa sốt bại liệt là cách tốt nhất để bảo vệ chống lại bệnh sốt bại liệt, một bệnh nghiêm trọng và đôi khi gây tử vong. Khi quý vị chủng ngừa, quý vị cũng giúp bảo vệ cho những người khác nữa.

Các phản ứng có thể có sau khi chích ngừa là gì?

Thuốc chủng ngừa rất an toàn. Chủng ngừa an toàn hơn nhiều so với để bị bệnh sốt bại liệt.

Các phản ứng thông thường với thuốc chủng có thể bao gồm bị sốt, và bị đau, bị đỏ và bị sưng nơi được chích thuốc.

Có thể cho uống Acetaminophen (ví dụ Tylenol[®]) hoặc ibuprofen* (ví dụ Advil[®]) nếu bị sốt hoặc đau nhức. Không nên cho bất cứ ai dưới 18 tuổi uống ASA (ví dụ Aspirin[®]) vì rủi ro bị Hội Chứng Reye.

*Không nên cho trẻ em dưới 6 tháng tuổi uống Ibuprofen mà không hỏi ý kiến của chuyên viên chăm sóc sức khỏe quý vị trước.

Muốn biết thêm chi tiết về Hội Chứng Reye, hãy đọc [HealthLinkBC File #84 Hội Chứng Reye](#).

Điều quan trọng phải ở lại y viện trong 15 phút sau khi chích bất cứ loại thuốc chủng ngừa nào bởi vì có một rủi ro cực kỳ hiếm có, xảy ra cho ít hơn 1 người trong số 1 triệu người chủng ngừa, của một phản ứng dị ứng đe dọa đến tính mạng gọi là sốc phản vệ (anaphylaxis). Điều này có thể bao gồm nổi ban đỏ (hives), khó thở, hoặc sưng cổ họng, lưỡi hoặc môi. Nếu điều này xảy ra, chuyên viên chăm sóc sức khỏe của quý vị đã được chuẩn bị để điều trị. Sự chữa trị khẩn cấp bao gồm chích thuốc epinephrine (adrenaline) và chuyên bệnh nhân đến phòng cấp cứu gần nhất. Nếu các triệu chứng xảy ra sau khi quý vị rời y viện, hãy gọi **9-1-1** hoặc số khẩn cấp tại địa phương.

Điều quan trọng phải luôn luôn báo cáo các phản ứng nghiêm trọng hoặc không ngờ trước cho chuyên viên chăm sóc sức khỏe của quý vị biết.

Ai không nên chích thuốc chủng ngừa sốt bại liệt?

Hỏi chuyên viên chăm sóc sức khỏe của quý vị nếu quý vị hoặc con quý vị đã bị một phản ứng đe dọa đến tính mạng với bất cứ một liều thuốc chủng ngừa bệnh sốt bại liệt nào trước đây hoặc với bất cứ thành phần nào của thuốc chủng, kể cả neomycin, streptomycin hoặc polymyxin B.

Không cần phải trì hoãn việc chủng ngừa do bị cảm lạnh hoặc bị bệnh nhẹ khác. Tuy nhiên, nếu quý vị có điều lo ngại, hãy hỏi chuyên viên chăm sóc sức khỏe của quý vị.

Sốt bại liệt là gì?

Sốt bại liệt là một bệnh gây nên do bị nhiễm siêu vi trùng bệnh sốt bại liệt. Tuy hầu hết các trường hợp bị

nhiễm sốt bại liệt không có triệu chứng, những trường hợp khác có thể gây bại liệt hai cánh tay hoặc chân và thậm chí tử vong. Bại liệt xảy ra cho khoảng 1 người trong số 200 người bị nhiễm siêu vi trùng sốt bại liệt.

Sốt bại liệt có thể truyền lây qua việc tiếp xúc với phân (phần) của một người bị nhiễm bệnh. Điều này có thể xảy ra khi ăn thức ăn hoặc uống nước bị nhiễm phân.

Nhờ chủng ngừa, sốt bại liệt đã được loại trừ tại hầu hết mọi nơi trên thế giới. Vào năm 1994, Canada đã được chứng nhận là một quốc gia “hoàn toàn không có bệnh sốt bại liệt”. Tuy nhiên, cho đến bị bệnh sốt bại liệt được xóa bỏ toàn cầu, chủng ngừa là cách bảo vệ tốt nhất.

Ứng thuận của vị thành niên chín chắn

Phụ huynh hoặc những người giám hộ và con của họ nên thảo luận với nhau về việc chủng ngừa. Trẻ em dưới 19 tuổi hiểu được các lợi ích và các phản ứng có thể có cho mỗi loại thuốc chủng và biết sự rủi ro của việc không chủng ngừa, có thể ứng thuận hoặc từ chối một cách hợp pháp việc chủng ngừa. Để biết thêm thông tin về sự ứng thuận của vị thành niên chín chắn, xin xem [HealthLinkBC File #119 Luật về Trẻ Thơ, Ứng Thuận của Vị Thành Niên Chín Chắn và Việc Chủng Ngừa](#).



BRITISH
COLUMBIA

ImmunizeBC



BC Centre for Disease Control
An agency of the Provincial Health Services Authority

Muốn biết thêm các đề tài của HealthLinkBC File, xin viếng trang mạng www.HealthLinkBC.ca/healthfiles hoặc đến đơn vị y tế công cộng tại địa phương quý vị. Để có thông tin và lời khuyên y khoa không khẩn cấp tại B.C., xin viếng trang mạng www.HealthLinkBC.ca hoặc gọi **8-1-1** (miễn phí). Để có sự giúp đỡ cho người điếc và lạng tai, xin gọi **7-1-1**. Các dịch vụ dịch thuật có sẵn cho hơn 130 ngôn ngữ khi có yêu cầu.