

Số: 56 /KH-TTYT

Hoàng Hóa, ngày 26 tháng 4 năm 2024

## KẾ HOẠCH

### Triển khai tiêm vắc xin dịch vụ JEEV phòng bệnh Viêm não Nhật Bản tại cộng đồng

Từ năm 2015, vắc xin VNNB sẽ được đưa vào tiêm chủng thường xuyên hàng tháng cho trẻ em trong tiêm chủng mở rộng với 03 mũi cơ bản cho trẻ để phòng bệnh viêm não Nhật Bản, cũng như triển khai một số loại vắc xin dịch vụ không thuộc chương trình TCMR, đã đạt được những kết quả hết sức khả quan. Các bệnh truyền nhiễm gây dịch giảm đáng kể trong cộng đồng. Tuy nhiên có những trẻ chưa được tiêm loại vắc xin này trong chương trình TCMR (trước năm 2010). Để tiếp tục tiêm bổ sung và tiêm nhắc lại các loại vắc xin nói trên không thuộc chương trình TCMR quốc gia, đảm bảo miễn dịch bền vững. Trung tâm Y tế Hoàng Hóa triển khai tiêm phòng vắc xin JEEV dịch vụ trên địa bàn toàn huyện cụ thể như sau:

#### I. ĐẶC ĐIỂM TÌNH HÌNH.

##### 1. Sự nguy hiểm của bệnh do vi rút viêm não Nhật Bản.

- Bệnh Viêm não Nhật bản và Bệnh nhiễm trùng Thần kinh Trung ương (Não) do một loại Vi rút (siêu vi) gây ra. Vi rút gây ra viêm và tổn thương tại các tế bào thần kinh.
- Bệnh hay gặp ở lứa tuổi trẻ em (dưới 15 tuổi).
- Bệnh Viêm não Nhật bản là bệnh truyền nhiễm khá phổ biến ở Việt Nam và các nước Châu Á Thái Bình Dương (có khoảng gần 70,000 trường hợp mắc hàng năm). Bệnh do một loại muỗi có tên là Culex truyền cho người.
- Đây là bệnh rất nguy hiểm do có tỷ lệ tử vong cao (từ 25-30%) và đặc biệt có tỷ lệ di chứng cao tới 50%.
- Di chứng thần kinh từ mức độ nhẹ như giảm khả năng hoạt động trí tuệ (khó khăn trong học tập, ứng xử, nói..), giảm trí nhớ đến mức độ nặng hơn như liệt, động kinh, run chân tay, rối loạn tâm thần...
- Bệnh bắt đầu bằng sốt cao, có thể đến 39-40°C. Kèm theo rét run, đau đầu, buồn nôn và nôn. Tinh thần lơ mơ, lú lẫn, mất ý thức và có thể sớm dẫn đến hôn mê. Các biểu hiện khác như cứng gáy, vã mồ hôi, da lúc đỏ lúc tái...
- Xét nghiệm nước não tủy (chọc dịch não tủy ở tủy sống) thấy có vi rút.
- Bệnh viêm não Nhật bản là bệnh lý nhiễm trùng nặng nhưng chưa có thuốc đặc hiệu để điều trị. Các biện pháp điều trị chủ yếu là điều trị triệu chứng và chăm sóc giảm nhẹ, điều trị biến chứng, di chứng.



## **2. Vắc xin JEEV và miễn dịch sau khi dùng vắc xin.**

- Từ năm 2015 chương trình tiêm chủng mở rộng quốc gia đã đưa vắc xin phòng viêm não Nhật Bản vào tiêm chủng cho trẻ em từ 12 tháng tuổi đã giúp cho hàng nghìn trẻ thoát khỏi nguy cơ mắc viêm màng não do vi rút viêm não Nhật Bản cũng như các biến chứng nguy hiểm và tử vong do mắc bệnh.

- Tuy nhiên hiện tại vẫn còn hầu hết các trẻ sinh trước năm 2015 chưa được tiêm vắc xin phòng bệnh viêm não Nhật Bản và theo khuyến cáo của nhà sản xuất thì việc cần thiết phải tiêm liều nhắc lại 3-4 năm 1 lần cho đến khi trẻ 15 tuổi, để duy trì miễn dịch lâu dài hiệu quả phòng bệnh cho các đối tượng đã được tiêm đủ 3 liều vắc xin Jevac trong chương trình tiêm chủng mở rộng.

- Vắc xin phòng viêm não Nhật bản thế hệ mới (JEEV) được sản xuất trên tế bào vero đảm bảo tính an toàn cao và sinh miễn dịch tốt hơn so với vắc xin sử dụng công nghệ não chuột. Với vắc xin JEEV chỉ cần tiêm 2 mũi là đảm bảo miễn dịch lâu dài. Nếu trẻ đã tiêm đủ 3 mũi cơ bản trong TCMR thì chỉ cần tiêm nhắc lại 1 mũi.

- Chính vì vậy cần tiêm nhắc lại (Mũi 4) bằng vắc xin JEEV để đảm bảo miễn dịch lâu dài cho trẻ vào thời điểm từ 3 tuổi đến 15 tuổi là hết sức cần thiết.

- Mọi trẻ em trên 12 tháng tuổi mà chưa được tiêm phòng vắc xin viêm não Nhật Bản trước đó chỉ cần tiêm 2 mũi cách nhau 28 ngày.

## **II. MỤC TIÊU, CHỈ TIÊU.**

- Tuyên truyền sâu rộng, đúng chính xác để người dân hiểu và đưa trẻ đi tiêm vắc xin phòng bệnh do vi rút viêm não Nhật Bản

- Trên 70% đối tượng trẻ từ 25 tháng tuổi đến dưới 15 tuổi được tiêm nhắc lại mũi 4, vắc xin dịch vụ phòng bệnh do viêm não Nhật Bản

- Trên 50% trẻ em dưới 15 tuổi chưa được tiêm vắc xin phòng bệnh do vi rút viêm não Nhật Bản, được tiêm mũi vắc xin dịch vụ phòng bệnh do vi rút viêm não Nhật Bản

## **III. NỘI DUNG THỰC HIỆN**

### **1. Thời gian, địa điểm thực hiện**

- Bắt đầu: Từ ngày 26/4/2024 đến 10/6/2024.

- Địa điểm: Tất cả các Trạm y tế trên địa bàn toàn huyện.

### **2. Đối tượng tiêm: Trẻ từ 25 tháng tuổi đến 15 tuổi.**

- Trẻ tiêm đủ 3 liều vắc xin Jevac trong TCMR, cần tiêm nhắc lại 01 liều (mũi tiêm nhắc lại phải cách mũi tiêm thứ 3 ít nhất 1 tháng). Rà soát trẻ sinh tháng 3/2022 trở về trước đã tiêm đủ 3 mũi cơ bản Viêm não Nhật Bản.

- Trẻ trên 12 tháng tuổi chưa được tiêm vắc xin phòng bệnh do vi rút viêm não Nhật Bản, tiêm 2 liều duy nhất cách nhau 28 ngày.

ANH  
NG T  
TẾ  
UYỆN  
NG B  
★

### **3. Liều lượng tiêm.**

Tiêm bắp 1 liều duy nhất.

- Trẻ từ 12 tháng đến dưới 3 tuổi (3mcg/0,5 ml/lọ).

- Trẻ từ 03 tuổi đến 49 tuổi: (6mcg/0,5 ml/lọ).

### **4. Đơn giá.**

- Loại 3mcg/0,5 ml/lọ) Giá trung tâm xuất cho trạm là 266.000đ.

Giá thu của người dân là 302.000đ.

- Loại 6mcg,0,5ml/lọ Giá trung tâm xuất cho trạm là 370.000đ.

Giá thu của người dân là 406.000đ.

### **5. Công tác tuyên truyền.**

Tuyên truyền sâu rộng trong cộng đồng, tư vấn đúng, chính xác để người dân hiểu và thống nhất với chủ trương, đăng ký tiêm nhắc lại mũi vắc xin phòng chống bệnh viêm não Nhật Bản

6. Đảm bảo cung ứng vắc xin, vật tư tiêm chủng, tài liệu truyền thông tuyên truyền bệnh học viêm não Nhật Bản phục vụ kế hoạch tiêm nhắc lại mũi vắc xin phòng bệnh do vi rút viêm não Nhật Bản

7. Trạm Y tế các xã, thị trấn tổ chức tập huấn cho cán bộ, cộng tác viên... trong việc tuyên truyền đến từng hộ gia đình có trẻ nhỏ, vận động người dân tiêm vắc xin phòng bệnh.

8. Thực hiện nghiêm túc nội dung công văn số 2932/BYT-DP ngày 21/5/2013 của Bộ Y tế về việc chấn chỉnh công tác tiêm chủng mở rộng và tiêm chủng dịch vụ; thực hiện nghiêm túc công tác an toàn trong tiêm chủng.

## **III. TỔ CHỨC THỰC HIỆN.**

### **1. Trung tâm Y tế huyện.**

#### *1.1. Phòng Hành chính tổng hợp.*

Tiếp nhận đăng ký từ các Trạm Y tế xã, đảm bảo việc cung ứng vắc xin và vật tư tiêm chủng kịp thời theo kế hoạch.

#### *1.2. Khoa Kiểm soát bệnh tật, HIV/AIDS.*

- Phối hợp với phòng HCTH tiếp nhận đăng ký đối tượng tiêm từ Trạm Y tế các xã, thị trấn.

- Xây dựng kế hoạch giám sát việc tổ chức triển khai kế hoạch trên địa bàn toàn huyện, hỗ trợ chuyên môn cho các Trạm y tế trong quá trình triển khai thực hiện.

**2. Trạm Y tế các xã/thị trấn:** Thực hiện theo các bước tổ chức như sau.

**Bước 1:** Rà soát các đối tượng trong diện cần phải tiêm chủng mũi nhắc lại và những đối tượng trẻ từ 3 tuổi đến 15 tuổi . Phối hợp với chính quyền địa phương

và các nhà trường để tổ chức tuyên truyền về bệnh do vi não Nhật Bản và nội dung triển khai kế hoạch tại địa phương.

**Bước 2:** Cô giáo chủ nhiệm các trường và cán bộ Trạm Y tế các xã, thị trấn phát thư mời, lập danh sách và thực hiện thu tiền của người dân khi có nhu cầu đăng ký tiêm cho trẻ em.

**Bước 3:** Trạm Y tế các xã, thị trấn tổng hợp số đối tượng và nộp kinh phí về Trung tâm Y tế huyện để cung ứng vắc xin.

**Bước 4:** Trạm Y tế các xã, thị trấn nhận vắc xin và tổ chức tiêm cho đối tượng theo lịch đã hẹn.

**Bước 5:** Trung tâm Y tế huyện, Trạm Y tế các xã, thị trấn họp tổng kết rút kinh nghiệm sau đợt tiêm.

- Phối hợp tuyên truyền sâu rộng trong cộng đồng, tự vấn đúng, chính xác để người dân hiểu và thống nhất với chủ trương, đăng ký tiêm nhắc lại mũi vắc xin phòng chống bệnh viêm não Nhật Bản cho trẻ em và người lớn

- Thực hiện nghiêm túc nội dung công văn số 2932/BYT-DP ngày 21/5/2013 của Bộ Y tế về việc chấn chỉnh công tác tiêm chủng mở rộng và tiêm chủng dịch vụ, Thông tư số 12/TT-BYT ngày 17/5/2013 về việc tăng cường an toàn tiêm chủng và các văn bản, hướng dẫn, chỉ đạo của Trung tâm Y tế huyện về an toàn tiêm chủng.

Trên đây là Kế hoạch triển khai tiêm vắc xin JEEV phòng bệnh viêm não Nhật Bản có thu phí. Trung tâm Y tế Hoàng Hóa đề nghị trạm Y tế các xã, thị trấn khẩn trương thực hiện góp phần đẩy lùi các bệnh truyền nhiễm nguy hiểm, nâng cao sức khỏe cộng đồng. Trong quá trình triển khai thực hiện có gì vướng mắc, liên hệ về B/s Đại- Trưởng khoa KSBT-HIV/AIDS, để được hỗ trợ

**Nơi nhận:**

- TYT các xã, TT (T/h);
- Ban Giám đốc (B/c);
- Phòng HCTH, Khoa KSDB (P/h t/h);
- Lưu: VT.



Phạm Công Hoa