

Số: /KH-SYT

Kiên Giang, ngày tháng 12 năm 2024

## KẾ HOẠCH

### Triển khai vắc xin Rota cho trẻ em dưới 1 tuổi trong Chương trình Tiêm chủng mở rộng trên địa bàn tỉnh Kiên Giang

Căn cứ Thông tư số 10/2024/TT-BYT ngày 13/6/2024 của Bộ Y tế về việc ban hành Danh mục bệnh truyền nhiễm, đối tượng và phạm vi phải sử dụng vắc xin, sinh phẩm Y tế bắt buộc;

Căn cứ Quyết định số 1596/QĐ-BYT ngày 10/6/2024 của Bộ Y tế về việc ban hành Kế hoạch Tiêm chủng mở rộng năm 2024;

Căn cứ Quyết định số 1987/QĐ-BYT ngày 11/7/2024 của Bộ Y tế ban hành Kế hoạch Tiêm chủng mở rộng năm 2025;

Căn cứ Quyết định số 2107/QĐ-UBND ngày 22/7/2024 của Ủy ban nhân dân tỉnh Kiên Giang về việc phê duyệt Kế hoạch Tiêm chủng mở rộng năm 2024;

Căn cứ Công văn số 2102/VSDTTU-TCQG ngày 08/11/2024 của Viện Vệ sinh dịch tễ Trung ương về việc hướng dẫn triển khai vắc xin Rota trong Chương trình Tiêm chủng mở rộng.

Sở Y tế xây dựng Kế hoạch triển khai vắc xin Rota cho trẻ em dưới 1 tuổi trong Chương trình Tiêm chủng mở rộng trên địa bàn tỉnh Kiên Giang, cụ thể như sau:

## I. MỤC TIÊU

### 1. Mục tiêu chung

Đưa vắc xin Rota vào Chương trình Tiêm chủng mở rộng (TCMR) cho trẻ em dưới 1 tuổi để chủ động phòng bệnh tiêu chảy cấp do vi rút Rota, bảo vệ sức khỏe trẻ em.

### 2. Mục tiêu cụ thể

- Trẻ em dưới 1 tuổi toàn tỉnh được uống 2 liều vắc xin Rota trong tiêm chủng thường xuyên đạt tỷ lệ  $\geq 90\%$ .

- Đảm bảo an toàn tiêm chủng theo văn bản số 03/VBHN-BYT ngày 11/3/2024 của Bộ Y tế về hợp nhất các Nghị định của Chính phủ quy định về hoạt động tiêm chủng và các quy định của Bộ Y tế về tiêm chủng.

## II. THỜI GIAN, ĐỐI TƯỢNG, LỊCH TIÊM, PHẠM VI TRIỂN KHAI

**1. Thời gian:** Triển khai tiêm từ than 12/2024.

**2. Đối tượng:** Trẻ em dưới 1 tuổi.

### **3. Lịch tiêm chủng**

Thực hiện theo Thông tư 10/2024/TT-BYT của Bộ Y tế ngày 13/06/2024. Mỗi trẻ được uống 2 liều vắc xin với khoảng cách như sau:

- Liều 1: Khi trẻ đủ 02 tháng tuổi.

- Liều 2: Ít nhất 01 tháng sau lần 1.

*Lưu ý:*

+ Uống vắc xin Rota cùng với tiêm hoặc uống các vắc xin khác trong TCMR: bOPV, DPT-VGB-Hib...

+ Trường hợp trẻ chưa uống vắc xin hoặc chưa uống đủ liều cần được uống bù càng sớm càng tốt, cần hoàn thành lịch uống trước 6 tháng tuổi.

+ Không sử dụng 2 loại vắc xin Rota cho cùng 1 trẻ.

+ Nhà sản xuất và Tổ chức Y tế Thế giới hướng dẫn vắc xin Rota có thể uống cùng vắc xin bại liệt uống trong cùng buổi tiêm chủng.

### **4. Phạm vi triển khai**

Tổ chức uống vắc xin Rota tại 15 huyện, thành phố (huyện) và 144 xã, phường, thị trấn (xã).

### **5. Hình thức triển khai**

Triển khai trong tiêm chủng thường xuyên, đối với những trẻ hoãn tiêm, chưa uống đủ liều vắc xin Rota, tổ chức tiêm vét ngay trong tháng để hạn chế mất cơ hội tiếp cận do giới hạn tuổi chỉ định vắc xin Rota.

## **III. CÁC HOẠT ĐỘNG TRIỂN KHAI**

### **1. Tổ chức hội nghị, tập huấn chuyên môn triển khai vắc xin Rota**

- Dự kiến thời gian thực hiện: Tháng 12/2024.

- Nội dung hoạt động: Trung tâm Kiểm soát bệnh tật phối hợp với phòng Nghiệp vụ Y, Sở Y tế tổ chức Hội nghị triển khai kế hoạch và tập huấn về triển khai vắc xin Rota cho trẻ em dưới 1 tuổi trong Chương trình Tiêm chủng mở rộng trên địa bàn tỉnh Kiên Giang.

### **2. Điều tra, lập danh sách đối tượng**

- Dự kiến thời gian thực hiện: Trước khi tổ chức tiêm chủng.

- Nội dung hoạt động: Trạm Y tế xã phối hợp với Y tế ấp, cộng tác viên dân số, trưởng ấp, quân dân Y, Bộ đội biên phòng và chính quyền địa phương rà soát lập danh sách trẻ em trong độ tuổi uống vắc xin Rota đang có mặt tại địa phương, danh sách bao gồm cả đối tượng vắng lai, trẻ chưa được quản lý tại vùng sâu, vùng xa, vùng giáp ranh và địa bàn biến động dân cư... *Lưu ý: Trong tháng đầu tiên lập danh sách trẻ 2 tháng tuổi (một nhóm tuổi) để tổ chức uống*

liều 1 vắc xin Rota, trong các tháng tiếp theo lập danh sách trẻ cần uống liều 1 và liều 2.

### 3. Dự trữ vắc xin

- Vắc xin Rotavin sử dụng trong Chương trình TCMR được đóng lọ 01 liều, dạng dung dịch kèm bơm cho uống vắc xin, vắc xin cần được được bảo quản ở nhiệt độ từ 2°C đến 8 °C.

- Căn cứ số đối tượng cần tiêm chủng, chỉ tiêu tiêm chủng và hệ số sử dụng, các tuyến dự trữ nhu cầu vắc xin cần thiết theo công thức dưới đây:

+ Số vắc xin Rota (liều) = Số đối tượng x Tỷ lệ tiêm chủng dự kiến x Hệ số sử dụng vắc xin (HSSD là 1,05, áp dụng theo vắc xin đóng lọ 01 liều/lọ tại Quyết định số 3384/QĐ-BYT ngày 20/8/2020 của Bộ Y tế).

+ Bơm cho uống vắc xin Rotavin được kèm theo (đóng gói cùng hoặc đóng rời) nên không cần dự trữ bơm tiêm.

### 4. Truyền thông

- Thời gian thực hiện: Từ tháng 12/2024.

- Nội dung hoạt động:

+ In ấn/phổ biến tờ rơi, áp phích, tài liệu hỏi đáp về vắc xin Rota và hướng dẫn nhân viên y tế tuyến cơ sở sử dụng cho công tác truyền thông tại chỗ.

+ Tuyên tỉnh, huyện: Thực hiện truyền thông trên các phương tiện truyền thông đại chúng như Đài phát thanh, truyền hình, đài truyền thanh, báo chí, phổ biến thông điệp trên mạng xã hội ... Nội dung truyền thông: lợi ích, đối tượng, lịch tiêm chủng, tính an toàn của vắc xin, hướng dẫn các bà mẹ theo dõi và phát hiện, xử trí phản ứng sau tiêm chủng.

+ Tuyên xã: Thông báo hàng ngày trên loa, đài về đối tượng, thời gian, địa điểm tổ chức buổi tiêm chủng; truyền thông trực tiếp thực hiện trước và trong thời gian triển khai kết hợp với điều tra đối tượng.

+ Nội dung truyền thông: lợi ích, đối tượng, lịch tiêm chủng, tính an toàn của vắc xin, hướng dẫn các bà mẹ theo dõi và phát hiện, xử trí phản ứng sau tiêm chủng.

### 5. Cung ứng vắc xin Td, vật tư tiêm chủng

- Trung tâm Kiểm soát bệnh tật tỉnh, thành phố tiếp nhận và bảo quản vắc xin Rota tại kho của tỉnh và thực hiện phân bổ (vắc xin, bơm kim tiêm, hộp an toàn) cho Trung tâm Y tế huyện ít nhất là 01 tuần trước khi tổ chức tiêm chủng.

- Trung tâm Y tế huyện tiếp nhận vắc xin, vật tư y tế từ kho tỉnh về kho huyện, thành phố để bảo quản và cấp phát cho các xã 1-2 ngày trước khi tiêm chủng hoặc ngay trước buổi tiêm chủng.

- Tuyên xã tiếp nhận vắc xin, vật tư y tế từ tuyến huyện, theo dõi bảo quản theo hướng dẫn của Bộ Y tế.

## 6. Tổ chức tiêm chủng

- Thời gian thực hiện: bắt đầu triển khai cho uống vắc xin Rota từ tháng 01/2025.

- Nội dung hoạt động:

+ Tổ chức tiêm chủng: các Trạm Y tế triển khai vắc xin Rota cho trẻ em trong tiêm chủng thường xuyên, đảm bảo mỗi trẻ được uống 02 liều vắc xin cùng loại. Uống vắc xin Rota cùng với tiêm hoặc uống các vắc xin khác trong cùng buổi tiêm chủng.

+ Quy trình tổ chức buổi tiêm chủng thực hiện theo Văn bản hợp nhất số 03/VBHN-BYT ngày 11/03/2024 của Bộ Y tế quy định về hoạt động tiêm chủng; Thông tư 34/TT/2018-BYT quy định chi tiết một số điều của Nghị định quy định về hoạt động tiêm chủng; Thông tư số 10/2024/TT- BYT ngày 13/6/2024 của Bộ Y tế; Quyết định số 1575/QĐ-BYT ngày 27/03/2023 của Bộ Y tế ban hành Hướng dẫn khám sàng lọc trước tiêm chủng đối với trẻ em.

+ Thực hiện tiêm chủng an toàn theo các quy định, hướng dẫn của Bộ Y tế về khám sàng lọc trước tiêm, tư vấn hướng dẫn bà mẹ về chăm sóc theo dõi phát hiện phản ứng sau tiêm; sẵn sàng xử trí cấp cứu các trường hợp tai biến nặng sau tiêm chủng.

+ Rà soát và tiêm vét: Để hạn chế mất cơ hội tiếp cận do giới hạn tuổi chỉ định vắc xin Rota cần thực hiện: (i) Những trẻ thuộc diện đối tượng đã được đăng ký hoặc chưa được đăng ký có mặt tại địa bàn ở thời điểm triển khai cần được tiêm vét ngay cuối đợt hoặc trong các buổi tiêm chủng thường xuyên trong tháng, đảm bảo không để bỏ sót đối tượng. (ii) Đối với các trường hợp tạm hoãn: Cần có kế hoạch tiêm vét vào ngày tiêm chủng thường xuyên trong tháng hoặc tháng tiếp theo.

### \* Không sử dụng vắc xin Rota trong các trường hợp sau:

- Nếu trẻ quá mẫn sau khi uống liều vắc xin đầu tiên hoặc quá mẫn với bất kỳ thành phần nào của vắc xin.

- Trẻ bị dị tật bẩm sinh đường tiêu hóa.

- Trẻ có tiền sử lồng ruột.

- Trẻ đang bị suy giảm miễn dịch nặng.

## 7. Giám sát phản ứng sau tiêm chủng

Vắc xin Rota là vắc xin mới được triển khai trong Chương trình TCMR cần được giám sát, phát hiện và báo cáo đầy đủ các trường hợp phản ứng sau tiêm chủng:

- Thực hiện giám sát và báo cáo nhanh trong vòng 24 giờ đối với các trường hợp tai biến nặng, lưu ý các trường hợp có các dấu hiệu nghi ngờ lồng ruột sau uống vắc xin trong vòng 7 ngày theo biểu mẫu quy định của Bộ Y tế.

- Ghi chép, báo cáo phản ứng sau tiêm chủng bao gồm các phản ứng thông thường và tai biến nặng. Các trường hợp tai biến nặng được điều tra và báo cáo theo quy định của Bộ Y tế, đồng thời thực hiện theo dõi, báo cáo tình hình phản ứng sau tiêm vắc xin theo thường quy.

## **8. Theo dõi, giám sát và báo cáo**

### **8.1. Kiểm tra, giám sát**

Tuyên tỉnh, huyện chủ động cử các đoàn kiểm tra, giám sát trước, trong và sau khi triển khai kế hoạch để hỗ trợ kỹ thuật tuyên dưới thực hiện đúng các quy định của Bộ Y tế, đảm bảo tiến độ, chất lượng, an toàn tiêm chủng.

### **8.2. Theo dõi, báo cáo**

- Các cơ sở tiêm chủng nhập danh sách tất cả các đối tượng trẻ dưới 1 tuổi, thông tin các lần tiêm chủng, xuất nhập vắc xin Rota trên Hệ thống Quản lý thông tin tiêm chủng quốc gia; tổng hợp số liệu và gửi báo cáo hàng tháng cho Trung tâm Y tế huyện theo quy định.

- Tuyên huyện tổng hợp số liệu, gửi báo cáo hàng tháng kết quả tiêm chủng vắc xin Rota lên Trung tâm Kiểm soát bệnh tật. Tuyên tỉnh tổng hợp số liệu, gửi báo cáo hàng tháng kết quả tiêm chủng vắc xin Rota cho Cục Y tế dự phòng, Viện Pasteur.

- Biểu mẫu báo cáo tại Phụ lục 1,2,3,4

## **6. Kinh phí thực hiện**

- Kinh phí tỉnh chi cho các hoạt động như:

+ Hội nghị triển khai kế hoạch và tập huấn;

+ Kiểm tra, giám sát;

+ Vận chuyển vắc xin từ Viện Pasteur về tỉnh.

- Kinh phí địa phương:

+ Vận chuyển vắc xin từ tỉnh đến huyện, xã.

+ Triển khai các hoạt động như: tập huấn, điều tra lập danh sách trẻ, truyền thông, in ấn biểu mẫu, vật tư, công tiêm, kiểm tra giám sát...

## **IV. TỔ CHỨC THỰC HIỆN**

### **1. Sở Y tế**

#### **1.1. Phòng Nghiệp vụ Y**

- Tham mưu ban hành Kế hoạch triển khai vắc xin Rota cho trẻ em dưới 1 tuổi trong Chương trình Tiêm chủng mở rộng trên địa bàn tỉnh Kiên Giang;

- Chủ trì phối hợp cơ quan, đơn vị triển khai Kế hoạch; theo dõi, đôn đốc các hoạt động cơ quan, đơn vị triển khai thực hiện và tham mưu Ban Giám đốc chỉ đạo, xử lý khi có vấn đề phát sinh.

## **1.2. Phòng Kế hoạch – Tài chính**

Tham mưu phân bổ dự toán ngân sách hàng năm cho cơ quan, đơn vị trực thuộc đảm bảo kinh phí để triển khai Kế hoạch.

## **1.3. Phòng Nghiệp vụ Dược**

- Hướng dẫn các cơ quan, đơn vị đảm bảo thực hành tốt bảo quản vắc xin, dây chuyền lạnh;

- Đánh giá việc đáp ứng thực hành tốt bảo quản vắc xin của các cơ quan, đơn vị; phối hợp với phòng Nghiệp vụ Y theo dõi, giám sát việc tuân thủ đối với cơ sở bảo quản vắc xin.

## **1.4. Trung tâm Kiểm soát bệnh tật tỉnh**

Là đơn vị đầu mối chuyên môn, tổ chức triển khai thực hiện kế hoạch này; tập huấn chuyên môn, hướng dẫn triển khai vắc xin Rota cho trẻ em dưới 1 tuổi trong Chương trình Tiêm chủng mở rộng trên địa bàn tỉnh Kiên Giang cho các địa phương; tiếp nhận và phân bổ vắc xin cho các đơn vị triển khai tiêm chủng; kiểm tra, giám sát, tổng hợp tình hình thực hiện và báo cáo theo quy định.

## **1.5. Trung tâm Y tế các huyện, thành phố**

- Tham mưu xây dựng Kế hoạch chi tiết, trình Ủy ban nhân dân huyện, thành phố phê duyệt; phối hợp các ban, ngành, đoàn thể liên quan tăng cường công tác truyền thông, tư vấn, vận động cha mẹ, người chăm sóc, người giám hộ hợp pháp của trẻ để đưa trẻ đi tiêm chủng đầy đủ theo hướng dẫn của Bộ Y tế;

- Tổ chức tập huấn cho các cơ sở tiêm chủng đồng thời chỉ đạo việc điều tra, lập danh sách đối tượng cần uốn vắc xin Rota trên địa bàn; thành lập đoàn kiểm tra, giám sát trước, trong và sau khi triển khai; tổng hợp, báo cáo kết quả hàng tháng gửi về Trung tâm Kiểm soát bệnh tật theo hướng dẫn của Bộ Y tế;

- Thành lập các tổ cấp cứu lưu động để hỗ trợ các điểm tiêm xử lý cấp cứu phản ứng có hại sau tiêm chủng, chuẩn bị nhân lực, cơ sở vật chất, thiết bị y tế và thuốc thiết yếu sẵn sàng thu dung, điều trị các trường hợp có phản ứng sau tiêm.

## **1.6. Bệnh viện Đa khoa tỉnh, Bệnh viện Sản – Nhi tỉnh**

Đảm bảo công tác trực sẵn sàng tại đơn vị, phối hợp, hỗ trợ, tiếp nhận khám, điều trị những trường hợp tai biến sau tiêm chủng khi cần thiết.

## **2. Đề nghị Sở Thông tin và Truyền thông**

Chỉ đạo cơ quan báo chí, Cổng thông tin điện tử tỉnh và hệ thống thông tin cơ sở phối hợp ngành Y tế tăng cường công tác thông tin, tuyên truyền trên các phương tiện thông tin đại chúng về lợi ích của vắc xin Rota để các cha, mẹ trẻ và cộng đồng tích cực hưởng ứng cho con đi tiêm chủng đầy đủ, đúng lịch theo hướng dẫn của Bộ Y tế.

### **3. Đề nghị Ủy ban nhân dân huyện, thành phố**

Phê duyệt kế hoạch của Trung tâm Y tế các huyện, thành phố về tổ chức thực hiện Kế hoạch triển khai vắc xin Rota cho trẻ em dưới 1 tuổi trong Chương trình Tiêm chủng mở rộng trên địa bàn. Chỉ đạo các cơ quan, đơn vị liên quan ban, ngành cấp huyện phối hợp triển khai thực hiện kế hoạch.

Trên đây là Kế hoạch triển khai vắc xin Rota cho trẻ em dưới 1 tuổi trong Chương trình Tiêm chủng mở rộng trên địa bàn tỉnh Kiên Giang của Sở Y tế. Đề nghị các cơ quan đơn vị liên quan phối hợp, tổ chức thực hiện các nội dung của Kế hoạch; trong quá trình triển khai thực hiện, có khó khăn, vướng mắc kịp thời báo về Sở Y tế (qua Trung tâm kiểm soát bệnh tật) để giải quyết./.

***Nơi nhận:***

- UBND tỉnh (để báo cáo);
- Viện VSDTTU; Viện Pasteur TP. HCM;
- Sở TTTT;
- UBND huyện, thành phố;
- TTKSBT tỉnh, TTYT huyện, thành phố, BVSNT tỉnh, BVĐK tỉnh;
- GD và các PGD SYT;
- Trang TTĐT SYT;
- Lưu VT, mtchi.

**KT. GIÁM ĐỐC  
PHÓ GIÁM ĐỐC**

**Chung Tấn Thịnh**