

KẾ HOẠCH

Triển khai vắc xin Rota cho trẻ em dưới 1 tuổi trong chương trình Tiêm chủng mở rộng tại huyện Vĩnh Linh

I. CƠ SỞ PHÁP LÝ

Nghị quyết số 104/NQ-CP ngày 15/08/2022 của Chính phủ về lộ trình tăng số lượng vắc xin trong Chương trình Tiêm chủng mở rộng giai đoạn 2021-2030.

Nghị định số 104/2016/NĐ-CP ngày 01/7/2016 của Chính phủ quy định về hoạt động tiêm chủng.

Nghị định 13/2024/NĐ-CP ngày 5/2/2024 của Chính phủ sửa đổi một số điểm của Nghị định 104/2016/NĐ-CP.

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.

Thông tư số 34/2018/TT-BYT ngày 12/11/2018 của Bộ Y tế “Quy định chi tiết một số điều của nghị định số 104/2016/NĐ-CP ngày 01 tháng 7 năm 2016 của Chính phủ quy định về hoạt động tiêm chủng.

Thông tư số 10/2024/TT-BYT ngày 13/06/2024 của Bộ Y tế ban hành danh mục bệnh truyền nhiễm, đối tượng và phạm vi phải sử dụng vắc xin, sinh phẩm y tế bắt buộc.

Quyết định số 1596/QĐ-BYT ngày 10/06/2024 của Bộ Y tế ban hành Kế hoạch Tiêm chủng mở rộng năm 2024.

Quyết định số 1987/QĐ-BYT ngày 11/7/2024 của Bộ Y tế ban hành Kế hoạch TCMR năm 2025.

Công văn số 1012/DP-TC ngày 12/10/2024 của Bộ Y tế về việc triển khai vắc xin Rota trong TCMR.

Công văn số 1119/DP-TC ngày 1/11/2024 của Bộ Y tế về việc triển phân bổ vắc xin Rota trong TCMR.

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.

Kế hoạch số 226/KH-UBND ngày 02/12/2024 của Ủy ban nhân dân tỉnh Quảng Trị về việc Triển khai vắc xin Rota cho trẻ em dưới 1 tuổi trong Chương trình Tiêm chủng mở rộng.

II. MỤC ĐÍCH, YÊU CẦU

1. Mục đích

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. Yêu cầu

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

- Đảm bảo an toàn tiêm chủng.

III. PHẠM VI, ĐỐI TƯỢNG, THỜI GIAN TRIỂN KHAI, LỊCH TIÊM CHỨNG

1. Phạm vi triển khai:

Triển khai tại tất cả các xã, thị trấn trên địa bàn huyện, sẽ triển khai đồng thời cả hai vắc xin Rotarix và Rotavin.

2. Đối tượng tiêm chủng: Trẻ em dưới 1 tuổi.

3. Thời gian triển khai: Triển khai vắc xin Rota từ quý IV năm 2024.

4. Lịch tiêm chủng:

Thực hiện theo Thông tư 10/2024/TT-BYT của Bộ Y tế ban hành 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:

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

- Trong tháng đầu tiên triển khai chỉ triển khai liều 1 vắc xin Rota cho trẻ 2 tháng tuổi.

- Mỗi trẻ chỉ uống 01 loại vắc xin Rotarix hoặc Rotavin.

- 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.

5. Hình thức triển khai:

Triển khai trong tiêm chủng thường xuyên, tổ chức uống vắc xin Rota cùng với tiêm hoặc uống các vắc xin khác trong TCMR như: bOPV, DPT-VGB-Hib,

IPV... Đối với những trẻ hoãn, chưa uống đủ liều vắc xin Rota, cần tổ chức uống vét ngay trong tháng để hạn chế mất cơ hội tiếp cận do giới hạn tuổi chỉ định vắc xin Rota.

Nguyên tắc:

+ Sử dụng 01 loại vắc xin cho cùng 01 trẻ, tất cả các trẻ em trong diện tiêm chủng được uống đủ 02 liều cùng 01 loại vắc xin.

+ Mỗi buổi tiêm chủng chỉ sử dụng 01 loại vắc xin Rota.

IV. NỘI DUNG KẾ HOẠCH

1. Xây dựng và phổ biến kế hoạch triển khai vắc xin Rota:

- Thời gian thực hiện: Quý IV/2024.

- Nội dung thực hiện: Triển khai xây dựng kế hoạch triển khai vắc xin Rota trên địa bàn huyện và phổ biến cho các xã, thị trấn.

2. Tập huấn:

- Thời gian thực hiện: Quý IV/2024.

- Nội dung thực hiện: Tham gia tập huấn do tuyến tỉnh triển khai. Phối hợp tổ chức tập huấn cho cán bộ tuyến xã về triển khai cho uống vắc xin Rota.

3. Rà soát, lập danh sách đối tượng:

- Thời gian thực hiện: Trước khi triển khai tiêm chủng.

- Đầu mối thực hiện: Trạm Y tế tuyến xã.

- Đơn vị phối hợp: Y tế thôn bản, cộng tác viên dân số ...

- Nội dung hoạt động: Trạm Y tế tuyến xã lập danh sách trẻ 2 tháng tuổi (một nhóm tuổi) đang có mặt trên địa bàn trong tháng đầu tiên triển khai để tổ chức uống liều 1, trong các tháng tiếp theo lập danh sách trẻ cần uống liều 1 và liều 2. Danh sách bao gồm cả đối tượng vắng lai.

4. Dự trữ vắc xin:

- Vắc xin Rotavin, Rotarix sử dụng trong Chương trình TCMR được đóng lọ 01 liều/lọ, dạng dung dịch kèm bơm cho uống vắc xin. Vắc xin Rotarix bơm uống cùng với vắc xin. Vắc xin Rotavin bơm uống sẽ được cấp kèm theo vắc xin.

- 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:

$Số\ vắc\ xin\ Rota\ (liều) = Số\ đối\ tượng \times 2\ liều \times Tỷ\ lệ\ tiêm\ chủng\ dự\ kiến \times Hệ\ số\ sử\ dụng\ vắc\ xin\ (1,05).$

Lưu ý: Việc dự trữ, cung ứng vắc xin Rota cần đảm bảo đủ vắc xin cùng loại cho trẻ uống đủ 2 liều.

5. Truyền thông:

- Thời gian thực hiện: Quý IV/2024.

- Nội dung thực hiện:

+ Nội dung truyền thông: lợi ích, đối tượng, lịch tiêm chủng, tính an toàn của vắc xin Rota...

+ Truyền thông phát trên loa, đài; phổ biến thông điệp trên mạng xã hội. Truyền thông trực tiếp do nhân viên y tế xã và nhân viên y tế thôn bản thực hiện.

6. Tiếp nhận, bảo quản, phân bổ, vận chuyển vắc xin:

- Thời gian thực hiện: Quý IV/2024

- Nội dung hoạt động: Trung tâm Y tế tuyến huyện thực hiện việc tiếp nhận, cấp phát vắc xin Rota cho cho tuyến xã.

- Căn cứ vắc xin Rota mà Trung tâm Kiểm soát bệnh tật tỉnh cấp cho huyện. TTYT huyện sẽ phân cấp vắc xin Rota cho các TYT, trên nguyên tắc đảm bảo *mỗi trẻ được uống 2 liều vắc xin Rota của cùng một loại và mỗi buổi tiêm chủng chỉ sử dụng 1 loại vắc xin Rota* sau khi sử dụng hết vắc xin Rotarix sẽ chuyển đổi sang sử dụng vắc xin Rotavin.

7. Dự kiến đối tượng và phân bổ vắc xin Rotarix, Rotavin cho tháng 12 năm 2024 và các tháng năm 2025

TT	Đơn vị	Trẻ sinh từ ngày 06/9/2024-05/10/2024 (trẻ) (là trẻ 2 tháng tuổi tại thời điểm ngày 05/12/2024)	Trẻ sinh từ ngày 06/10/2024-05/11/2024 (trẻ) (là trẻ 2 tháng tuổi tại thời điểm ngày 05/01/2025)
1	Vĩnh Chấp	2	10
2	Vĩnh Long	3	5
3	Vĩnh Lâm	6	5
4	Vĩnh Sơn	2	6
5	Vĩnh Thủy	4	10
6	Trung Nam	1	5
7	Vĩnh Tú	4	1
8	Vĩnh Thái	4	3
9	Hiền Thành	2	7
10	Vĩnh Hoà	6	2
11	Kim Thạch	7	8
12	TT Cửa Tùng	7	9
13	Vĩnh Giang	6	6
14	TT Hồ Xá	4	8
15	TT Bến Quan	3	3
16	Vĩnh Hà	5	1
17	Vĩnh Khê	4	5
18	Vĩnh Ô	3	3
	Huyện Vĩnh Linh	73	97

- Số lượng vắc xin Rotarix dự kiến được cấp: 310 liều.
- Số lượng vắc xin Rotavin dự kiến được cấp: 570 liều.

8. Tổ chức tiêm chủng:

- Thời gian thực hiện: Quý IV/2024.
- Đơn vị thực hiện: Trạm Y tế tuyến xã.
- Nội dung thực hiện:

+ Tổ chức tiêm chủng: Trạm Y tế tuyến xã 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 các quy định về tiêm chủng đã hiện hành. Không triển khai hai loại vắc xin Rota trong cùng một buổi tiêm chủng.

+ 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.

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

+ Rà soát và tiêm vét: Do giới hạn tuổi sử dụng vắc xin rota cần được hoàn thành đủ 2 liều trước 6 tháng đối với các trường hợp tạm hoãn cần tổ chức tiêm vét ngay trong tháng hoặc tháng tiếp theo để tăng cơ hội cho trẻ được uống đủ 2 liều.

9. Công tác đảm bảo an toàn tiêm chủng

Thực hiện tiêm chủng an toàn theo đúng quy định tại Nghị định số 104/2016/NĐ-CP ngày 01/7/2016 của Chính phủ và Thông tư số 34/2018/TTBYT ngày 12/11/2018 của Bộ Y tế quy định chi tiết một số điều của Nghị định số 104/2016/NĐ-CP ngày 01 tháng 7 năm 2016 của Chính phủ quy định về hoạt động tiêm chủng.

Khám sàng lọc trước tiêm chủng theo Hướng dẫn tại Quyết định 1575/QĐ-BYT ngày 27/3/2023 của Bộ Y tế.

10. Thống kê, báo cáo

Thực hiện báo cáo kết quả tiêm chủng và tình hình sử dụng vắc xin Rota theo quy định.

11. Kiểm tra, giám sát

- Thời gian thực hiện: Quý IV/2024.
- Đơn vị thực hiện: Trung tâm Y tế các huyện.
- Nội dung thực hiện: Tăng cường kiểm tra, giám sát, hỗ trợ kỹ thuật tuyến dưới thực hiện triển khai vắc xin Rota theo đúng các quy định, đảm bảo chỉ tiêu, an toàn tiêm chủng.

12. Kinh phí thực hiện

Việc cung ứng Vắc xin Rota từ nguồn Ngân sách Trung ương.

Đối với Kinh phí địa phương: Năm 2024, các đơn vị chủ động sử dụng kinh phí đã được phân bổ từ đầu năm và các nguồn kinh phí hợp pháp khác để triển khai các hoạt động: tập huấn, truyền thông, in ấn biểu mẫu, báo cáo, vận chuyển và bảo quản vắc xin, kiểm tra giám sát, mua sắm vật tư tiêm chủng (hộp an toàn).... Các năm tiếp theo xây dựng dự toán kinh phí trình cấp có thẩm quyền theo đúng các quy định hiện hành.

V. TỔ CHỨC THỰC HIỆN

1. Ngành Y tế

1.1. Phòng Y tế

Chủ trì, phối hợp với các ban ngành, địa phương liên quan, tổ chức triển khai thực hiện Kế hoạch này, đảm bảo mục tiêu đề ra.

Phối hợp với các cơ quan, đơn vị có liên quan, tăng cường công tác tuyên truyền, vận động để người dân chủ động đưa trẻ đến tiêm.

Tăng cường kiểm tra, giám sát công tác thực hiện kế hoạch tại các xã, thị trấn.

Theo dõi tiến độ triển khai và tổng hợp báo cáo kết quả thực hiện kế hoạch theo quy định.

1.2. Trung tâm Y tế tuyến huyện

Căn cứ số lượng vắc xin được cấp và nhu cầu thực tế của các xã, thị trấn để có phương án cấp phát vắc xin hợp lý, đảm bảo đúng theo quy định.

Bố trí nhân lực, phương tiện, cơ sở vật chất triển khai các hoạt động chuyên môn theo đúng quy định và đảm bảo an toàn trong tiêm chủng.

Kiểm tra giám sát trước, trong và sau tiêm chủng vắc xin Rota, hỗ trợ chuyên môn tại các Trạm Y tế xã, thị trấn.

Báo cáo kết quả thực hiện theo quy định.

1.3. Bệnh viện đa khoa khu vực Vĩnh Linh

Sẵn sàng phối hợp với Trung tâm Y tế tuyến huyện để hỗ trợ nhân lực, thuốc, phương tiện, các đội cấp cứu trong thời gian tổ chức tiêm chủng đảm bảo

thực hiện tốt thu dung, cấp cứu và xử trí các trường hợp phản ứng sau tiêm chủng trên địa bàn.

2. UBND các xã, thị trấn

Xây dựng Kế hoạch triển khai vắc xin Rota trong Chương trình Tiêm chủng mở rộng trên địa bàn.

Tăng cường công tác thông tin, tuyên truyền cho người dân trên địa bàn hiểu rõ về tầm quan trọng của vắc xin Rota trong Chương trình Tiêm chủng mở rộng.

Huy động sự tham gia của các phòng, ban, đoàn thể, đơn vị, trường học mầm non, thôn, xóm, khu phố tại địa phương phối hợp với các Trạm Y tế tổ chức điều tra, lập danh sách đối tượng triển khai vắc xin Rota.

UBND huyện yêu cầu các Phòng, ban, đơn vị và UBND các xã, thị trấn xây dựng kế hoạch và tổ chức triển khai thực hiện./.

Nơi nhận:

- UBND tỉnh;
- TTKSBT tỉnh;
- TT HU, HĐND, UBMT huyện;
- Chủ tịch, các PCT UBND huyện;
- BV ĐKKV Vĩnh Linh;
- TTYT huyện;
- Các UBND xã, TT;
- Các TYT xã, TT
- Lưu: VT.

TM. ỦY BAN NHÂN DÂN
KT. CHỦ TỊCH
PHÓ CHỦ TỊCH

Nguyễn Thiên Tùng

Phụ lục 1: Báo cáo tình hình sử dụng vắc xin và vật tư tiêm chủng

BỘ Y TẾ
CHƯƠNG TRÌNH TCMR

BÁO CÁO TÌNH HÌNH SỬ DỤNG VẮC XIN VÀ VẬT TƯ TIÊM CHỦNG

Tỉnh/thành phố:

Huyện/quận:

Xã/phường:

Tháng: từ / / đến / /

Xã gửi lên huyện trước ngày 5 tháng sau

Huyện gửi lên tỉnh trước ngày 10 tháng sau

Tỉnh gửi TCQG và khu vực trước ngày 15 tháng sau

TCMR khu vực lên TCQG trước ngày 20 tháng sau

Mẫu 01/24 - TCMR

TT	Loại vắc xin, vật tư tiêm chủng*	Số đối tượng được tiêm	Số tồn cũ		Số mới nhận	Số mới xuất	Số sử dụng (tính theo lọ đã mở)	Số hủy nguyên lọ		Số hiện còn				Ghi chú
			Tại kho đơn vị	Tại tuyến dưới				Tại kho đơn vị	Tại tuyến dưới	Tại kho đơn vị		Tại tuyến dưới		
										Số lượng	HSD gần nhất	Số lượng	HSD gần nhất	
<i>A</i>	<i>B</i>	<i>C</i>	<i>D</i>	<i>E</i>	<i>F</i>	<i>G</i>	<i>H</i>	<i>I</i>	<i>J</i>	<i>K</i>	<i>L</i>	<i>M</i>	<i>O</i>	<i>P</i>
1	VGB													
2	BCG													
3	DM BCG													
4	DPT-VGB-Hib													
5	OPV													
6	IPV													
7	Rota													
8	Viêm não NB (ml)													
9	Sởi													
10	Sởi - Rubella													
11	DM Sởi/Sởi-rubella													
12	DPT													
13	Uốn ván													
14	Td													
15	Bơm tiêm 0,1 ml													
16	Bơm tiêm 0,5 ml													
17	Bơm tiêm 1 ml													
18	Bơm tiêm 2 ml													
19	Bơm tiêm 5 ml													
20	Hộp an toàn													

* Chỉ báo cáo các vắc xin trong chương trình TCMR

Người làm báo cáo

Ngày.....tháng năm 20...

Thủ trưởng cơ quan

(Ký tên, đóng dấu)

Phụ lục 3: Mẫu báo cáo thực hiện kết quả tiêm chủng các vắc xin cơ bản cho trẻ em trong TCMR

BỘ Y TẾ
CHƯƠNG TRÌNH TCMR

Tỉnh, thành phố:

Huyện, quận, thị:

Xã, phường:

BÁO CÁO KẾT QUẢ TIÊM CHỦNG CÁC VẮC XIN CƠ BẢN CHO TRẺ EM

Tháng:..... từ...../...../20..... đến...../...../20.....

Xã gửi lên huyện trước ngày 5 tháng sau

Huyện gửi lên tỉnh trước ngày 10 tháng sau

Tỉnh gửi TCOG và khu vực trước ngày 15 tháng sau

TCMR khu vực lên TCOG trước ngày 20 tháng sau

Mẫu 02-3/24 - TCMR

TT	Địa phương	Số trẻ < 1 tuổi	Miễn dịch cơ bản														Trẻ được bảo vệ phòng UVSS ***	Số ca PUSTIC				
			BCG	Viêm gan B sơ sinh		DPT-VGB-Hib			OPV			IPV		Đủ mũi Bại liệt*	Rota			Sởi 1	TCĐĐ **	Nhẹ	Nghiêm trọng	
				<24 giờ	>24 giờ	1	2	3	1	2	3	1	2		1	2						
1																						
2																						
3																						
4																						
5																						
6																						
Cộng trong tháng																						
Cộng dồn																						

Lưu ý: Báo cáo tình hình miễn dịch tại cộng đồng (là đối tượng địa phương quản lý sử dụng vắc xin trong TCMR và vắc xin dịch vụ)

*Đủ mũi bại liệt: Trẻ được tiêm uống ít nhất 3 liều vắc xin phòng bại liệt trong đó có tối thiểu 2 mũi vắc xin có thành phần tuýp 2 (vắc xin IPV)

**Tiêm chủng đầy đủ là trẻ tiêm đủ các mũi vắc xin gồm 1 mũi BCG, 3 liều vắc xin phòng bạch hầu, ho gà, uốn ván, viêm gan B, Hib, đủ mũi bại liệt*, 1 mũi sởi và đảm bảo khoảng cách tối thiểu giữa các mũi tiêm.

***Trẻ được bảo vệ phòng UVSS: là trẻ có mẹ đã tiêm 2 mũi vắc xin phòng uốn ván khi mang thai hoặc 3 mũi vắc xin phòng uốn ván trở lên trong quá khứ

Người làm báo cáo

Ngày.....thángnăm 20...

Thủ trưởng cơ quan
(Ký tên, đóng dấu)

Phụ lục 4: Báo cáo tình hình triển khai vắc xin Rota cho trẻ em

BỘ Y TẾ
CHƯƠNG TRÌNH TCMR
 Tỉnh, thành phố:
 Huyện, quận, thị:
 Xã, phường:

BÁO CÁO NHANH KẾT QUẢ UỐNG VẮC XIN ROTA CHO TRẺ EM NĂM 2024

Tháng..... từ...../...../20..... đến...../...../20.....

Xã gửi lên huyện trước ngày 5 tháng sau

Huyện gửi lên tỉnh trước ngày 10 tháng sau

Tỉnh gửi TCGG và khu vực trước ngày 15 tháng sau

TCMR khu vực lên TCGG trước ngày 20 tháng sau

Mẫu: Rota_24_TCMR

TT	Địa phương	Vắc xin Rota				Kết quả uống vắc xin Rota				Số trường hợp phản ứng sau tiêm chủng								Ghi chú
										Số phản ứng thông thường					Tai biến nặng			
		Số nhận	Số sử dụng	Số hủy	Số tồn	Số đối tượng	Mũi 1	Mũi 2	Số trẻ uống đủ mũi	Tổng số trường hợp (*)	Nôn	Sốt <39oC	Tiêu chảy	Đau bụng, kích ứng, đầy hơi...	Khác	Lòng ruột	Tai biến nặng khác	
1																		
2																		
3																		
4																		
5																		
6																		
7																		
8																		
9																		
10																		
Cộng trong tháng																		
Cộng dồn																		

(*) : Tổng số trường hợp phản ứng thông thường sau tiêm chủng

Người làm báo cáo

Ngày..... tháng ... năm 20...

Thủ trưởng cơ quan
(Ký tên, đóng dấu)