

Số: *231* /KH-YTDP

Thanh Hóa, ngày *18* tháng *02* năm 2019

KẾ HOẠCH

Chuyển đổi vắc xin DPT-VGB-Hib (ComBE Five) trong Tiêm chủng mở rộng năm 2019 tại tỉnh Thanh Hóa

Thực hiện Công văn số 1384/DP-TC ngày 06/12/2018 của Cục Y tế dự phòng về việc sử dụng vắc xin DPT-VGB-Hib (ComBe Five) trong TCMR; Công văn số 1855/VSDTTU-TCQG ngày 07/12/2018 về Kế hoạch triển khai vắc xin ComBe Five tại các tỉnh/thành phố và Công văn số 208/SYT-NVY ngày 25/01/2019 về thực hiện chuyển đổi vắc xin DPT-VGB-Hib (ComBE Five) thay thế vắc xin Quinvaxem trong tiêm chủng mở rộng trên địa bàn tỉnh Thanh Hóa. Trung tâm YTDP Thanh Hóa lập Kế hoạch chuyển đổi vắc xin DPT-VGB-Hib (ComBE Five) trong Tiêm chủng mở rộng năm 2019 tại tỉnh Thanh Hóa như sau:

I. MỤC TIÊU

1. Mục tiêu chung

- Tất cả các đối tượng trong độ tuổi tiêm chủng chưa được tiêm vắc xin DPT-VGB-Hib hoặc tiêm chưa đủ mũi do thiếu vắc xin Quinvaxem được tiêm bù các mũi bằng vắc xin ComBe Five trong tiêm chủng thường xuyên đạt trên 95%.
- Đảm bảo an toàn tiêm chủng theo Nghị định 104/NĐ-CP ngày 01/7/2016 quy định về hoạt động tiêm chủng và Thông tư 34/2018/TT-BYT ngày 16/11/2018 của Bộ Y tế quy định chi tiết một số điều của Nghị định 104/2016/NĐ-CP.

2. Mục tiêu cụ thể

2.1. Triển khai quy mô nhỏ.

18 xã, phường, thị trấn của 9 huyện thực hiện tiêm bù mũi 2;3 cho những trẻ từ tháng 9/2018 tiêm chưa đủ mũi do thiếu vắc xin Quinvaxem đạt tỷ lệ $\geq 95\%$.

2.2. Triển khai toàn tỉnh

- 100% số xã, phường, thị trấn thực hiện tiêm bù cho những trẻ từ tháng 9/2018 chưa được tiêm vắc xin DPT-VGB-Hib hoặc tiêm chưa đủ mũi do thiếu vắc xin Quinvaxem đạt tỷ lệ $\geq 95\%$ (trừ đối tượng đã tiêm quy mô nhỏ).
- 100% số xã, phường, thị trấn đạt tỷ lệ tiêm vắc xin ComBe Five cho trẻ dưới 1 tuổi $\geq 95\%$.

- Đảm bảo an toàn tiêm chủng theo quy định tại Nghị định số 104/2016/NĐ-CP ngày 01/7/2016 của Chính phủ quy định về hoạt động tiêm chủng và các quy định của Bộ Y tế về tiêm chủng.

II. THỜI GIAN, PHẠM VI, ĐỐI TƯỢNG, HÌNH THỨC TRIỂN KHAI

1. Thời gian triển khai

1.1. Quy mô nhỏ

Triển khai trong TCMR ở 9 huyện tại 18 Trạm Y tế xã/phường/thị trấn trong các ngày tiêm chủng thường xuyên của tháng 03/2019 (Ngày 6-10) sau đó đánh giá rút kinh nghiệm và triển khai tiếp trong thời gian tiếp theo.

1.2. Quy mô toàn tỉnh

Sau khi triển khai quy mô nhỏ 18 xã/phường/thị trấn được rút kinh nghiệm và được sự đồng ý của sở Y tế để triển toàn tỉnh cho đối tượng tháng tiếp theo.

2. Đối tượng

2.1 Quy mô nhỏ

- *Đối tượng tiêm chủng trong tháng 03/2019:*

Trẻ đủ 3;4 tháng tuổi tính đến ngày tiêm chủng của đơn vị tháng 03/2019 chưa tiêm 02 lần hoặc tiêm 03 lần vắc xin Quinvaxem hoặc vắc xin có các thành phần tương tự để phòng các bệnh bạch hầu, ho gà, uốn ván, viêm gan B và viêm phổi/viêm màng não mủ do vi khuẩn Hib sẽ được tiêm vắc xin Com Be Five và được tính là lần 2 hoặc lần 3. Tổng số đối tượng dự kiến:

STT	Huyện/thị xã/thành phố	Xã/phường/thị trấn	Số trẻ đủ 3 tháng tuổi tiêm M2	Số trẻ đủ 4 tháng tuổi tiêm M3
1	TP.Thanh Hóa	P.Đông Vệ	138	162
		P.Đông Thọ	26	32
2	TX.Bỉm Sơn	P.Lam Sơn	20	20
		P.Đông Sơn	97	133
3	Đông Sơn	Xã Đông Hoàng	14	02
		Xã Đông Khê	5	5
4	Nga Sơn	Xã Nga An	16	14
		Xã Nga Trung	1	6
5	Quảng Xương	Xã Quảng Nham	27	18
		Xã Quảng Phong	12	13
6	Hà Trung	Xã Hà Đông	8	8
		Xã Hà Bình	22	15
7	Tĩnh gia	Xã Hải Yến	39	42
		Xã Ninh Hải	38	21
8	Hoằng Hóa	Xã Hoằng Vinh	38	12

STT	Huyện/thị xã/thành phố	Xã/phường/thị trấn	Số trẻ đủ 3 tháng tuổi tiêm M2	Số trẻ đủ 4 tháng tuổi tiêm M3
		Xã Hoằng Đạo	50	8
9	Thiệu Hóa	Xã Thiệu Đô	96	16
		TT Vạn Hà	73	12
Cộng			682	539

- Đối tượng loại trừ:

Các trường hợp chống chỉ định và loại trừ theo quy định tại Quyết định số 2301/QĐ-BYT ngày 12/6/2015 của Bộ Y tế về việc hướng dẫn khám sàng lọc trước tiêm chủng và theo khuyến cáo của nhà sản xuất vắc xin.

2.2. Quy mô toàn tỉnh

- Toàn bộ số trẻ đến tháng 9/2018 chưa được tiêm vắc xin DPT-VGB-Hib hoặc tiêm chưa đủ mũi do thiếu vắc xin Quinvaxem và đối tượng trẻ dưới 1 tuổi của năm 2019.

- Dự kiếntổng số đối tượng tiêm vắc xin ComBe Five năm 2019: 117.908 trẻ, trong đó số đối tượng năm 2018 tiêm bù mũi: 49.890 trẻ (mũi 1: 31.416 trẻ, mũi 2: 9.529 trẻ, mũi 3: 8.945 trẻ); số đối tượng dưới 1 tuổi năm 2019: Dự kiến 68.018 trẻ trừ 1.221 đối tượng đã triển khai trong tháng 3 của 18 xã/phường/thị trấn của 9 huyện.

3. Hình thức triển khai:

3.1. Quy mô nhỏ

Triển khai tiêm chủng thường xuyên vắc xin ComBE Five trong tháng 03/2019 tại các điểm tiêm chủng của 9 huyện/thành phố/thị xã: TP.Thanh Hóa, TX.Bỉm Sơn, Đông Sơn, Quảng Xương, Nga Sơn, Hà Trung, Hoằng Hóa, Tĩnh Gia, Thiệu Hóa.

3.2. Quy mô toàn tỉnh;

- 18 huyện còn lại sẽ triển khai tiếp trong tiêm chủng thường xuyên tháng 4 năm 2019 khi có vắc xin trừ Trung ương cấp đầy đủ cho đối tượng của tỉnh hoặc sử dụng vắc xin còn tồn trong kho tỉnh.

- 9 huyện triển khai tiếp cho đối tượng trừ đối tượng xã đã được triển khai trong tháng 03.

- Địa điểm tiêm: Chỉ tiêm vắc xin ComBE Five tại các điểm tiêm chủng cố định đã được cấp giấy chứng nhận đủ điều kiện tiêm chủng hoặc tự công bố đủ điều kiện tiêm chủng theo Nghị định số 104/2016/NĐ-CP của Chính phủ.

4. Giới thiệu vắc xin ComBE Five.

- Nhà sản xuất: Công ty Biological E, Ấn Độ.

- Vắc xin lưu hành tại Ấn Độ từ năm 2010.
- Vắc xin đã được ký lưu hành tại Việt Nam (QĐ số: 196/QĐ-QLD ngày 30/05/2017) có giá trị trong 5 năm.
- Dạng trình bày: 1 liều/ lọ.
- Chỉ định: Miễn dịch chủ động phòng bệnh bạch hầu, ho gà, uốn ván, viêm gan B, Hib cho trẻ bắt đầu từ 8 tuần tuổi.

III. NỘI DUNG

1. Công tác chỉ đạo, tổ chức thực hiện.

- Xây dựng kế hoạch triển khai trên địa bàn toàn tỉnh, đồng thời ban hành các văn bản chỉ đạo, hướng dẫn các tuyến xây dựng kế hoạch triển khai thực hiện.
- Rà soát và xây dựng phương án bổ sung cán bộ cho các điểm tiêm chủng tại các xã/phường/thị trấn, đặc biệt là các Bác sỹ, Y sỹ để phục vụ cho khám sàng lọc phân loại tại các điểm tiêm chủng.
- Kiện toàn lại các Đội cấp cứu lưu động để sẵn sàng, khẩn trương và nhanh chóng cấp cứu kịp thời các trường hợp phản ứng phụ có thể xảy ra tại các điểm tiêm chủng. Đội cấp cứu lưu động bao gồm: 01 Bác sỹ, 02 Điều dưỡng/kỹ thuật viên và ô tô, trang thiết bị, thuốc phục vụ cấp cứu.

2. Tổ chức tập huấn chuyên môn

*** Tại tuyến huyện:**

- Mỗi huyện/thị xã/thành phố tổ chức các lớp tập huấn về sử dụng vắc xin ComBE Five cho các cán bộ làm công tác tiêm chủng của TTYT và các điểm tiêm.
- Giảng viên: Là Lãnh đạo, cán bộ của TTYT và BVĐK đã tham gia hội nghị triển khai đồng thời lồng ghép tập huấn tại tuyến tỉnh trong tháng 12/2018.
- Thời gian và địa điểm: Thực hiện trong tháng 02/2019 đến trước ngày 5/03/2019 (cụ thể các TTYT sẽ lập chương trình Trung tâm y tế dự phòng tỉnh sau khi đã tham gia lớp tập huấn tại tuyến tỉnh).

2. Hoạt động truyền thông

- Tại tuyến tỉnh: Phối hợp với Trung tâm Truyền thông giáo dục sức khỏe; Báo Thanh Hóa; Đài Truyền hình Thanh Hóa có các tin bài tuyên truyền về việc chuyển đổi sử dụng vắc xin ComBE Five trong TCMR.
- Tại tuyến huyện: Phối hợp cùng Đài phát thanh và truyền hình huyện đưa tin tuyên truyền về việc chuyển đổi sử dụng vắc xin ComBe Five trong TCMR tại địa phương.
- Tại tuyến xã:

+ Trạm Y tế phối hợp cùng Ban văn hóa xã thực hiện tuyên truyền trên hệ thống loa truyền thanh nhằm vận động các gia đình đưa trẻ đi tiêm chủng đủ liều, đúng lịch và cách chăm sóc trẻ tại nhà sau tiêm chủng.

+ Truyền thông trực tiếp: Thực hiện truyền thông trước và trong buổi tiêm chủng với các nội dung như tư vấn cho bố, mẹ của trẻ hoặc người chăm sóc trẻ cách theo dõi, phát hiện các dấu hiệu phản ứng sau tiêm và cách chăm sóc trẻ...

- Truyền thông đáp ứng khi có trường hợp tai biến nặng sau tiêm chủng.

3. Dự kiến vắc xin, bơm kim tiêm, hộp an toàn(Chi tiết phụ lục)

- Căn cứ kế hoạch cấp vắc xin, vật tư tiêm chủng từ Chương trình TCMR khu vực miền Bắc, Trung tâm Y tế dự phòng Thanh Hóa sẽ tiếp nhận, lập kế hoạch phân bổ cho Trung tâm Y tế huyện, thị xã, thành phố trước khi triển khai tiêm chủng thường xuyên 07 ngày. Trung tâm Y tế tuyển huyện điều phối, đảm bảo vắc xin, dụng cụ tiêm chủng được tập kết trước buổi tiêm chủng ít nhất 01 ngày tại Trạm Y tế xã, phường, thị trấn.

- Hệ thống dây chuyền lạnh (tủ lạnh, hòm lạnh, phích lạnh...), dụng cụ, thiết bị theo dõi nhiệt độ phải đảm bảo đáp ứng nhu cầu vận chuyển, bảo quản các vắc xin trong tiêm chủng thường xuyên tại mỗi điểm tiêm chủng.

- Các vật tư tiêm chủng khác: tài liệu truyền thông, trang thiết bị tiêm chủng được cung cấp đầy đủ cho TTYT cấp tuyến xã trước ngày tiêm chủng.

4. Tổ chức tiêm chủng

- Thực hiện tiêm vắc xin ComBE Five từ tháng 03/2019

- Tổ chức tiêm vắc xin ComBE Five cho những trẻ từ tháng 9/2018 chưa được tiêm mũi 02;03 vắc xin DPT-VGB-Hib đối tượng trẻ dưới 1 tuổi của năm 2019.

- Thực hiện tiêm chủng an toàn theo các quy định, hướng dẫn của Bộ Y tế. Cuối mỗi buổi tiêm chủng cần rà soát các hoạt động để kịp thời đưa ra kế hoạch tiêm vét và các hoạt động điều chỉnh, đảm bảo không để sót đối tượng tiêm chủng.

+ Thực hiện khám sàng lọc và tư vấn đầy đủ trước khi tiêm chủng.

+ Hướng dẫn bà mẹ cách chăm sóc, theo dõi trẻ sau tiêm chủng

+ Tuân thủ đúng các trường hợp chỉ định/chống chỉ định.

+ Sẵn sàng xử trí cấp cứu tại điểm tiêm chủng đối với các trường hợp tai biến nặng sau tiêm chủng (nếu có).

Hiện nay vắc xin Quinvaxem được thay thế bằng vắc xin ComBE Five trong chương trình TCMR để tiêm cho trẻ dưới 1 tuổi đủ 3 mũi vào lúc 2,3,4 tháng tuổi.

Lưu ý: Trường hợp trẻ em tiêm được 1 hoặc 2 mũi vắc xin Quinvaxem sẽ được tiếp tục tiêm thay thế bằng vắc xin ComBE Five mà không phải tiêm lại từ đầu.

- Chỉ tiêm vắc xin ComBE Five tại các điểm tiêm cố định tại Trạm Y tế đã được cấp giấy chứng nhận đủ điều kiện tiêm chủng theo Thông tư số 12/2014/TT-BYT của Bộ Y tế (giấy chứng nhận cơ sở đủ điều kiện tiêm chủng có giá trị 5 năm kể từ ngày ký) hoặc tự công bố đủ điều kiện tiêm chủng theo Nghị định số 104/2016/NĐ-CP của Chính phủ.

- Sau mỗi buổi tiêm chủng tiến hành rà soát đối tượng chưa được tiêm. Lập danh sách các đối tượng bị bỏ sót thông báo đến từng đối tượng, tuyên truyền vận động đối tượng đến các điểm tiêm chủng để thực hiện tiêm vắc xin ComBe Five đạt kết quả tiêm chủng trên 95% quy mô đơn vị xã, phường, thị trấn.

Khi Trung ương cung ứng đủ vắc xin ComBE Five theo dự kiến đối tượng của tỉnh và sẽ triển khai tiêm vắc xin ComBe Five tại 100% xã, phường, thị trấn.

5. Công tác an toàn tiêm chủng

- Các điểm tiêm chủng thực hiện đúng các qui định về an toàn tiêm chủng, đặc biệt là công tác khám sàng lọc, tư vấn bà mẹ, theo dõi phát hiện sớm phản ứng sau tiêm chủng.

- Tại các điểm tiêm chủng phải có số điện thoại của Đội cấp cứu lưu động và Khoa cấp cứu bệnh viện tỉnh/huyện để được hỗ trợ kịp thời

- Bệnh viện, các cơ sở khám chữa bệnh các tuyến tham gia tập huấn về khám sàng lọc và xử trí phản vệ tại cơ sở y tế theo Thông tư 51/2017/TT-BYT về Hướng dẫn phòng, xử trí phản vệ

- Các bệnh viện có kế hoạch cụ thể hỗ trợ các cơ sở tiêm chủng trong việc sẵn sàng cấp cứu và xử trí các trường hợp phản ứng sau tiêm chủng. Sẵn sàng phương tiện và các đội cấp cứu trong thời gian tổ chức tiêm chủng tại địa phương.

6. Công tác kiểm tra, giám sát

- Tổ chức kiểm tra, giám sát nhằm đảm bảo hoàn thành kế hoạch, đồng thời phát hiện và giải quyết kịp thời các vấn đề tồn tại, vướng mắc trong quá trình triển khai chuyển đổi sử dụng vắc xin ComBE Five trong TCMR.

- Tuyên tỉnh giám sát tuyến huyện, xã hoặc từng điểm tiêm chủng; tuyến huyện giám sát tuyến xã và các điểm tiêm chủng.

- Kiểm tra giám sát tập trung một số nội dung: Công tác chỉ đạo điều hành, công tác xây dựng kế hoạch, điều tra rà soát đối tượng, khám sàng lọc trước tiêm chủng, tư vấn cho bà mẹ cách chăm sóc và phát hiện sớm phản ứng sau tiêm chủng, bố trí điểm tiêm chủng, bố trí nhân lực, công tác tiếp nhận, bảo quản vận chuyển vắc xin, truyền thông.