

Hà Nội, ngày 03 tháng 4 năm 2020

Số: 304/DP-TC

V/v cung cấp thông tin về giám sát
phản ứng sau tiêm chủng

Kính gửi: Đồng chí Giám đốc Sở Y tế tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương

Thực hiện chức năng giám sát phản ứng sau tiêm chủng, Cục Y tế dự phòng thông báo tình hình phản ứng sau tiêm chủng năm 2019, cụ thể như sau:

Trong năm 2019 ghi nhận 46.169 trường hợp phản ứng thông thường, 28 trường hợp tai biến nặng sau tiêm chủng trong chương trình tiêm chủng mở rộng và 01 trường hợp tai biến nặng sau tiêm chủng trong tiêm chủng dịch vụ.

1. Tình hình phản ứng thông thường sau tiêm chủng

Trong tiêm chủng mở rộng: Theo báo cáo của 29 đơn vị (An Giang, Bà Rịa – Vũng Tàu, Bắc Giang, Bến Tre, Bình Định, Bình Thuận, Đắk Nông, Đồng Tháp, Gia Lai, Hà Giang, Hà Nam, Hải Dương, Hải Phòng, Hưng Yên, Kon Tum, Khánh Hoà, Lai Châu, Long An, Ninh Bình, Phú Thọ, Phú Yên, Quảng Ninh, Quảng Trị, Sơn La, Thành phố Hồ Chí Minh, Thừa Thiên Huế, Thái Bình, Thái Nguyên, Yên Bái), ghi nhận 27.654 trường hợp sốt $\leq 39^{\circ}\text{C}$; 16.762 trường hợp sưng, đau tại chỗ tiêm sau tiêm chủng; và 3.753 trường hợp có các triệu chứng khác sau tiêm chủng các vắc xin trong tiêm chủng mở rộng. Các vắc xin ghi nhận nhiều trường hợp phản ứng là ComBE Five, SII, DPT.

Trong tiêm chủng dịch vụ: Theo báo cáo của 31 tỉnh/thành phố (gồm có: An Giang, Bà Rịa – Vũng Tàu, Bắc Giang, Bến Tre, Bình Định, Bình Thuận, Đắk Nông, Đồng Tháp, Gia Lai, Hà Giang, Hà Nam, Hải Dương, Hải Phòng, Hưng Yên, Kon Tum, Khánh Hoà, Lai Châu, Long An, Ninh Bình, Phú Thọ, Phú Yên, Quảng Nam, Quảng Ninh, Quảng Trị, Sơn La, Thành phố Hồ Chí Minh, Thừa Thiên Huế, Thái Bình, Thái Nguyên, Trà Vinh, Yên Bái ghi nhận 280 trường hợp phản ứng thông thường với Huyết thanh kháng Dại, 75 trường hợp phản ứng thông thường đối với huyết thanh kháng uốn ván, 12 trường hợp phản ứng thông thường với vắc xin Viêm gan B, 112 trường hợp phản ứng thông thường với vắc xin phế cầu..

2. Tình hình tai biến nặng sau tiêm chủng

Tính đến hết quý IV/2019, cả nước ghi nhận 28 trường hợp tai biến nặng sau tiêm chủng mở rộng, 01 trường hợp tai biến nặng sau tiêm chủng vắc xin dịch vụ.

Trong số 28 trường hợp tai biến nặng sau tiêm chủng các vắc xin trong TCMR có 4 trường hợp hồi phục, 24 trường hợp tử vong, tai biến nặng ghi nhận tại 19 tỉnh, thành phố, bao gồm: Hà Nội (02), Hoà Bình (02), Lai Châu (02), Lào Cai (02), Sơn La (03), Thái Nguyên (01), Nghệ An (03), Thái Bình (01), Gia Lai (01), Đắk Lắk (01), Quảng Ngãi (01), Bình Định (01), Đà Nẵng (01), Vĩnh Long (01), Tiền Giang (02), Bình Dương (01), Sóc Trăng (02), Trà Vinh (01), Bà Rịa – Vũng Tàu (01).

Có 01 trường hợp tai biến nặng sau tiêm chủng vắc xin dịch vụ được ghi nhận tại tỉnh Bắc Ninh sau khi tiêm vắc xin Hexaxim.

Tai biến nặng sau tiêm chủng theo loại vắc xin trong tiêm chủng mở rộng:

Vắc xin	Tử vong	Hồi phục	Tổng
ComBE Five	13	3	16
ComBE Five – OPV	2	1	3
Vắc xin 5 trong 1 do SII sản xuất	2	0	2
BCG	4	0	4
Viêm não Nhật Bản	1	0	1
Viêm gan B sơ sinh	2	0	2
Tổng	24	4	28

Trong 28 trường hợp tai biến nặng sau tiêm chủng trong tiêm chủng mở rộng, ghi nhận:

- 19 trường hợp tai biến nặng sau tiêm vắc xin ComBE Five (16 trường hợp sau tiêm vắc xin ComBE Five và 3 trường hợp sau tiêm vắc xin ComBE Five - OPV) trên tổng số 2.506.143 liều vắc xin ComBE Five..

- 02 trường hợp tai biến nặng sau tiêm vắc xin 5 trong 1 do SII sản xuất trên tổng số 1.132.158 liều vắc xin SII đã sử dụng.

- 04 trường hợp tai biến nặng sau tiêm vắc xin BCG trên tổng số 1.535.411 liều vắc xin BCG đã sử dụng.

- 01 trường hợp tai biến nặng sau tiêm vắc xin Viêm não Nhật Bản trên tổng số 3.236.420 liều vắc xin Viêm não Nhật Bản đã sử dụng.

- 02 trường hợp tai biến nặng sau tiêm vắc xin Viêm gan B sơ sinh trên tổng số 1.262.049 liều vắc xin Viêm gan B sơ sinh đã sử dụng.

Các trường hợp tai biến nặng sau tiêm chủng đã được Hội đồng tư vấn chuyên môn đánh giá nguyên nhân tai biến nặng trong quá trình sử dụng vắc xin cấp tỉnh, cấp Bộ họp đánh giá và kết luận nguyên nhân, ghi nhận:

- 05 trường hợp phản ứng phản vệ do đặc tính cố hữu của vắc xin (17,9%);
- 10 trường hợp do trùng hợp ngẫu nhiên (35,7%);
- 13 trường hợp không rõ nguyên nhân (46,4%)
- Không có trường hợp nào thuộc một trong 3 nhóm nguyên nhân: do chất lượng của vắc xin, do thực hành tiêm chủng, do lo sợ.

Các trường hợp tai biến nặng đều được tiêm chủng theo đúng quy trình.

3. Tình hình thực hiện các quy định về giám sát phản ứng sau tiêm

- Về thực hiện chế độ báo cáo: Đến nay vẫn còn nhiều tỉnh, thành phố chưa thực hiện đầy đủ báo cáo định kỳ hàng tháng, hàng quý, hàng năm theo quy định của 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 01/7/2016 của Chính phủ quy định về hoạt động tiêm chủng.

- Về tổ chức điều tra trường hợp tai biến nặng, 27/28 trường hợp tai biến nặng sau tiêm chủng trong tiêm chủng mở rộng đã tiến hành điều tra trong vòng 24h theo đúng quy định, 01 trường hợp ở Lào Cai điều tra chậm hơn so với quy định.

- Về tổ chức họp Hội đồng cấp tỉnh để đánh giá và kết luận nguyên nhân tai biến nặng sau tiêm chủng: 21/28 trường hợp tổ chức họp hội đồng theo đúng quy định; 7 trường hợp Hội đồng họp chậm hơn so với thời gian quy định (trong đó: 02 trường hợp tại Hà Nội, 01 trường hợp tại tỉnh Quảng Ngãi, 02 trường hợp tại tỉnh Sơn La, 01 trường hợp tại tỉnh Tiền Giang, 01 trường hợp tại tỉnh Bà Rịa Vũng Tàu).

Cục Y tế dự phòng thông báo tình hình giám sát phản ứng sau tiêm chủng Quý IV năm 2019 và đề nghị Đồng chí Giám đốc Sở Y tế chỉ đạo các đơn vị liên quan thực hiện đầy đủ việc báo cáo định kỳ về tình hình sử dụng vắc xin và phản ứng sau tiêm chủng các vắc xin trong tiêm chủng mở rộng và tiêm chủng dịch vụ theo quy định tại Phụ lục 8, Phụ lục 10 và Phụ lục 11 của Thông tư số 34/2018/TT-BYT ngày 12/11/2018 của Bộ Y tế ngay cả khi không ghi nhận trường hợp phản ứng sau tiêm chủng.

Trân trọng cảm ơn./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- TT. Đỗ Xuân Tuyên (để báo cáo);
- TT. Trương Quốc Cường (để báo cáo);
- CT. Đặng Quang Tấn (để báo cáo);
- Viện Vệ sinh dịch tễ, Viện Pasteur;
- Trung tâm YTDP/KSBT tỉnh, thành phố;
- Lưu: VT, TC. .

**KT.CỤC TRƯỞNG
PHÓ CỤC TRƯỞNG**



Nguyễn Minh Hằng