

Số: /BC-KSBT

Ninh Thuận, ngày tháng năm 2024

BÁO CÁO

Điều tra dịch tễ trường hợp Ho gà tại huyện Ninh Hải, tỉnh Ninh Thuận

Thực hiện hoạt động giám sát tích cực các bệnh truyền nhiễm, theo số liệu thống kê tại phần mềm Thông tư 54/2015/TT-BYT. Trung tâm Kiểm soát bệnh tật tiếp nhận 02 trường hợp bệnh Ho gà tại xã Hộ Hải và xã Tri Hải, huyện Ninh Hải, tỉnh Ninh Thuận điều trị tại Bệnh viện Nhi Đồng 2, kết quả xét nghiệm dương tính với bệnh Ho gà. Đơn vị phối hợp với Trung tâm Y tế Ninh Hải tiến hành giám sát, điều tra dịch tễ. Cụ thể như sau:

I. Thông tin chung trường hợp bệnh

1. Ca bệnh thứ nhất

- Họ và tên: Phạm Ngọc Kỳ Thu

- Ngày sinh: 13/04/2024

- Giới tính: Nữ Dân tộc: Kinh

- Hộ khẩu thường trú: thôn Lương Cách, xã Hộ Hải, huyện Ninh Hải, tỉnh

Ninh Thuận

- Họ và tên mẹ: Nguyễn Thị Yến Nhi

- Số điện thoại liên hệ: 0342583141

- Vào viện ngày: 24/7/2024

Ra viện ngày: 31/7/2024

- Lý do vào viện: Ho

*** Bệnh sử**

- Bệnh khởi phát ngày 10/7/2024 với các dấu hiệu ho, ho từng cơn, nhưng trẻ không sốt, vẫn bú bình thường. Đến 9 giờ 20 ngày 18/7/2024, bệnh nhân lên cơn ho, ho gắng sức, nôn, có đờm, môi tím tái. Người nhà đưa đến khám tại Trung tâm Y tế thành phố Phan Rang - Tháp Chàm, tại đây bệnh nhân được chuyển đến Bệnh viện đa khoa tỉnh Ninh Thuận.

- Lúc 11 giờ ngày 18/7/2024, tại khoa Cấp cứu của Bệnh viện Đa khoa tỉnh Ninh Thuận, tình trạng bệnh nhân lúc nhập viện: Bé tỉnh, không sốt, tím môi, ho gắng sức, chi ấm, thở đều, không co giật. Sau đó, bệnh nhân được chuyển đến khoa Nhi để điều trị.

- Xử trí: Thở oxy ẩm qua sonde mũi, monitoring theo dõi mạch, nhiệt độ, huyết áp.

- Kết quả xét nghiệm:

+ Ngày 18/7/2024: HCT 31,1%; Hồng cầu 3.810.000mm³; Tiểu cầu 519.000 mm³; Bạch cầu 13.400 mm³

+ Ngày 24/7/2024: HCT 30,8%; Hồng cầu 3.810.000mm³; Tiểu cầu 470.000mm³; Bạch cầu 15.300mm³

- Chẩn đoán: Viêm phổi.

- Phương pháp điều trị: Thở oxy, kháng sinh.

- Đến 11 giờ ngày 24/7/2024 bệnh nhân vẫn còn ho rũ rượi, thành từng cơn, bệnh không giảm nên chuyển viện đến Bệnh viện Nhi Đồng 2.

- Chẩn đoán: Viêm phổi/theo dõi bệnh Ho gà.

- Ngày 25/7/2024 kết quả xét nghiệm: PCR dương tính với Ho gà B.pertussis.

- Tiếp tục điều trị, đến 11 giờ ngày 31/7/2024, bệnh nhân khỏe, da niêm hồng, các dấu hiệu sinh tồn ổn định, bú nhiều, ít ho và được xuất viện.

- Hiện tại, trẻ đang ở nhà tinh tảo, sinh hoạt bình thường, không sốt, bú được.

* **Tiền sử tiêm vắc xin:** Chưa tiêm vắc xin có thành phần Ho gà. Cán bộ y tế động viên, tuyên truyền cho mẹ hiểu đúng về lợi ích của vắc xin, thời gian tới sẽ tiêm ngừa đầy đủ cho cháu.

2. Ca bệnh thứ hai

- Họ và tên: Nguyễn Ngọc Quỳnh Ân

- Ngày sinh: 29/05/2024

- Giới tính: Nữ Dân tộc: Kinh

- Hộ khẩu thường trú: Tân An – Tri Hải – Ninh Hải – Ninh Thuận.

- Họ và tên mẹ: Nguyễn Thị Ánh Thùy

- Số điện thoại liên hệ: 0845656260

- Vào viện ngày: 17/7/2024

Ra viện ngày: 26/7/2024

- Lý do vào viện: Ho

* **Bệnh sử**

- Ngày 29/6/2024 trẻ có biểu hiện ho nhiều, tím môi, người nhà chở đi khám và điều trị tại phòng khám tư nhân không giảm ho, ngày càng nặng hơn.

- Đến 10 giờ ngày 17/7/2024 người nhà đưa trẻ vào khám và nhập viện tại Bệnh viện Nhi đồng 2.

- Ngày 18/7/2024 bệnh nhân lấy mẫu xét nghiệm PCR.

- Ngày 19/7/2024: kết quả dương tính với Ho gà B.pertussis.

- Chẩn đoán: Viêm phổi, bệnh Ho gà.

- Sau thời gian điều trị, đến ngày 26/7/2024 bệnh nhân giảm ho, các triệu chứng lâm sàng ổn định và bệnh nhân được xuất viện.

Ngày 08/8/2024, bệnh nhân đến tái khám và nhập viện tại Bệnh viện đa khoa tỉnh Ninh Thuận với tình trạng ho, khô khè, có đờm.

- Kết quả xét nghiệm, cận lâm sàng tại Bệnh viện tỉnh ngày 08/8/2024:

+ Hồng cầu: $3.760.000\text{mm}^3$, Bạch cầu: 12.900mm^3 , HCT: 31,6%, Tiểu cầu: 369.000mm^3 .

- Phương pháp điều trị: Xông đàm, kháng sinh.

- Đang điều trị tại Bệnh viện đa khoa tỉnh: Hiện tại cháu tỉnh, da niêm hồng, hoạt động bình thường, ho gắng sức, có đờm, viêm phổi, bú được.

* Chẩn đoán Bệnh viện tỉnh: Viêm phổi

* **Tiền sử tiêm vắc xin:** Chưa tiêm vắc xin có thành phần Ho gà. Cán bộ y tế động viên, tuyên truyền cho mẹ hiểu đúng về lợi ích của vắc xin, thời gian tới sẽ tiêm ngừa đầy đủ cho cháu.

II. Giám sát, điều tra cộng đồng

1. Kết quả điều tra dịch tễ

- Qua điều tra, giám sát xung quanh các hộ lân cận nhà bệnh nhân và các bệnh nhân đến khám tại Trạm Y tế không có trường hợp mắc bệnh tương tự.
- Tình trạng tiêm vắc xin: Cả 02 bệnh nhân đều chưa được tiêm mũi vắc xin có thành phần Ho gà theo quy định của Bộ Y tế.
- Yếu tố tiếp xúc: Trong 02 tuần trở lại đây bệnh nhân không đi xa hoặc đến vùng có dịch bệnh Ho gà.

2. Các biện pháp xử lý đã thực hiện

- Tuyên truyền, vận động người nhà bệnh nhân cách ly, đeo khẩu trang khi tiếp xúc trực tiếp với bệnh nhân theo quy định của Bộ Y tế.
- Vệ sinh nhà cửa sạch sẽ, đủ ánh sáng, thông thoáng nơi ở.
- Xử lý môi trường: cần sát trùng tẩy uế đối với dịch mũi họng và các đồ dùng bị nhiễm bệnh của bệnh nhân.

III. Nhận định:

Ho gà là bệnh truyền nhiễm lây theo đường hô hấp, lây truyền do tiếp xúc trực tiếp qua đường hô hấp có các dịch tiết từ niêm mạc mũi họng bệnh nhân khi ho, hắt hơi. Bệnh Ho gà thường gây bệnh chủ yếu ở trẻ dưới 5 tuổi, tính lây truyền rất cao ngay sau khi bị phơi nhiễm với giọt nước miếng của bệnh nhân, nhất là đối với những người sinh hoạt trong cùng một không gian khép kín lâu dài như hộ gia đình, trường học...

- Tỷ lệ mắc bệnh trong số những người trực tiếp tiếp xúc với bệnh nhân trong cùng gia đình từ 90-100% (trong trường hợp chưa có kháng thể đầy đủ với bệnh Ho gà).

- Thời gian ủ bệnh: Thông thường từ 7 đến 20 ngày.

Cả 02 trường hợp bệnh nhi mắc bệnh Ho gà tại Ninh Hải đều dưới 01 tuổi (03 tháng tuổi) chủ yếu sống tại nhà. Tuy nhiên bệnh nhi có thể được gia đình đưa đi thăm khám tại nhiều cơ sở y tế nên có nguy cơ phát tán mầm bệnh.

Từ đầu năm 2024 đến nay, tình hình mắc bệnh Ho gà khu vực miền Trung tăng cao. Đây là các trường hợp mắc Ho gà đầu tiên ghi nhận tại Ninh Thuận trong năm 2024.

III. Kiến nghị

1. Sở Y tế:

Chỉ đạo các cơ sở Y tế có khám, thu dung và điều trị bệnh nhi, xem xét lập các phòng riêng, cách ly các trường hợp nghi mắc bệnh Ho gà để tránh lây chéo trong các cơ sở điều trị.

2. Trung tâm Y tế huyện Ninh Hải

- Rà soát, tăng cường tiêm vắc xin có thành phần Ho gà cho trẻ trên địa bàn huyện. Đặc biệt là những xã có tỷ lệ tiêm chủng vắc xin chứa thành phần Ho gà thấp.

- Tuyên truyền cho người dân biết thông tin và cách phòng chống bệnh Ho gà trên các phương tiện thông tin đại chúng.

3. Trạm Y tế xã Hộ Hải, Tri Hải

- Tiếp tục theo dõi sức khỏe bệnh nhân và những người tiếp xúc gần, tăng cường giám sát những trường hợp mắc bệnh tương tự, báo cáo ngay về Trung tâm Y tế huyện, Trung tâm Kiểm soát bệnh tật để được hỗ trợ phòng chống dịch kịp thời.

- Thực hiện nghiêm túc chế độ báo cáo theo đúng quy định tại Thông tư số 54/2015/TT-BYT ngày 28/12/2015 của Bộ Y tế./.

(Đính kèm danh sách người tiếp xúc gần)

Nơi nhận:

- Sở Y tế (để báo cáo);
- TTYT huyện Ninh Hải (*thực hiện*);
- TYT xã Hộ Hải, Tri Hải (*thực hiện*);
- Lãnh đạo CDC;
- Lưu: VT, KSBTN.

GIÁM ĐỐC

Phạm Trọng Hoàng Vinh

DANH SÁCH TIẾP XÚC GẦN VỚI BỆNH NHÂN

(Kèm báo cáo số ngày /8/2024 của Trung tâm Kiểm soát bệnh tật)

TT	Họ và tên	Quan hệ với bệnh nhân	Năm sinh	Địa chỉ
I. Bệnh nhân Phạm Ngọc Kỳ Thư				
1	Nguyễn Thị Yến Nhi	Mẹ	1980	Lương Cách – Hộ Hải
2	Phạm Ngọc Kỳ Duyên	Chị gái	2013	Lương Cách – Hộ Hải
II. Bệnh nhân Nguyễn Ngọc Quỳnh Ân				
1	Nguyễn Thị Ánh Thùy	Mẹ	1988	Tân An – Tri Hải
2	Nguyễn Thị Ly Ly	Dì	1996	Tân An – Tri Hải
3	Nguyễn Thị Thùy Trâm	Chị gái	2010	Tân An – Tri Hải
4	Nguyễn Thị Thùy Trang	Chị gái	2012	Tân An – Tri Hải
5	Nguyễn Thị Ngọc Quỳnh	Chị gái	2018	Tân An – Tri Hải