|  |  |
| --- | --- |
| UBND QUẬN LONG BIÊN**TRƯỜNG MẦM NON HOA SEN** | **CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM****Độc lập - Tự do - Hạnh phúc** |
|  | *Đức Giang, ngày 31 tháng 1 năm 2020* |

**PHƯƠNG ÁN XỬ LÝ**

**Chủ động giám sát, phòng chống dịch viêm đường hô hấp cấp**

**do chủng mới của virus Corona gây ra**

Thực hiện kế hoạch số 56/KH-UBND ngày 30/01/2020 của UBND Quận Long Biên về việc tăng cường phòng chống bệnh Viêm đường hô hấp cấp do chủng mới của vi rút Corona (nCoV).

 Trường mầm non Hoa Sen xây dựng phương án xử lý Chủ động giám sát và phòng chống bệnh viêm đường hô hấp cấp do chủng mới của vi rút Corona (nCoV) năm 2020, cụ thể như sau:

 **I. MỤC TIÊU CHUNG**

 Giám sát, phát hiện sớm trường hợp nghi nhiễm nCoV tại trường học, điều tra xử lý triệt để trong vòng 24 giờ kể từ khi được phát hiện, không để dịch lan rộng, hạn chế thấp nhất hậu quả do dịch bệnh gây ra.

 Tăng cường công tác tuyên truyền trong trường học để phụ huynh học sinh không hoang mang, lo lắng và phối kết hợp phòng, chống dịch 1 cách tốt nhất.

 **II. PHƯƠNG ÁN XỬ LÝ: *(Theo tình huống dịch)***

*1. Tình huống 1: Chưa ghi nhận trường hợp bệnh tại trường học*

 Giám sát chặt chẽ, phát hiện sớm các trường hợp bệnh nghi ngờ đầu tiên tại trường học:

 - Theo dõi số lượng học sinh nghỉ ốm, 100% trường hợp nghi ngờ bao gồm các trường hợp bố mẹ cung cấp và những trường hợp đi từ vùng dịch về có các biểu hiện nghi mắc trong vòng 14 ngày như các khu công nghiệp, công ty liên doanh, khu dân cư có người nước ngoài sinh sống…

 - 100% các trường hợp nghi ngờ nhiễm nCoV tại quận Long Biên được phát hiện, thông báo, điều tra dịch tễ, lấy mẫu xét nghiệm kịp thời, xử lý triệt để không để dịch lây lan ra cộng đồng và nhân viên y tế.

 - 100% giáo viên, nhân viên được bồi dưỡng kiến thức chuyên môn về đảm bảo an toàn cho học sinh, giám sát, phòng chống dịch nCoV.

 - Nhân viên y tế trực thuộc thực hiện nghiêm việc cách ly, kiểm soát nhiễm khuẩn, phòng lây nhiễm chéo và thực hiện các biện pháp phòng hộ cho nhân viên y tế.

 - Nghiêm túc thực hiện việc rửa tay bằng xà phòng 6 bước theo đúng quy trình hàng ngày.

 - Thực hiện tổng vệ sinh lớp học, đồ chơi, tay nắm cửa, lan can cầu thang, hành lang....bằng các dung dịch vệ sinh như Vim, xà phòng...

*1.2. Tình huống 2: Xuất hiện trường hợp bệnh xác định tại Trường học*

 Ngay sau khi phát hiện các trường hợp bệnh, chùm ca bệnh cần khoanh vùng, xử lý kịp thời triệt để các ổ dịch nhằm hạn chế thấp nhất việc lây lan ra cộng

đồng:

 - Báo ngay cho BGH, trạm y Tế Phường Đức Giang, TTYT Quận Long Biên.

 - Cơ sở y tế sẽ cử người xuống giám sát dịch tễ ít nhất 4 lần/tuần.

 - 100% ổ dịch được điều tra, xử lý môi trường trong vòng 24h từ khi nhận được thông tin. Giám sát sức khỏe người có tiếp xúc với trường bệnh trong vòng 14 ngày kể từ lần tiếp xúc cuối cùng.

 - 100% thực hiện nghiêm việc phân luồng khám, cách ly và điều trị bệnh nhân, các biện pháp kiểm soát nhiễm khuẩn, phòng chống lây nhiễm cho cán bộ y tế, người chăm sóc bệnh nhân và các bệnh nhân khác.

 - Tiếp tục giám sát, khoanh vùng tại cộng đồng để phát hiện sớm các trường hợp nghi mắc mới.

*1.3. Tình huống 3: Dịch lây lan trong cộng đồng*

- Phát hiện sớm các trường hợp bệnh mắc mới trong cộng đồng; đáp ứng nhanh, khoanh vùng xử lý kịp thời, triệt để các ổ dịch nhằm hạn chế tối đa khả năng dịch lan rộng trong cộng đồng; Giảm thấp nhất ảnh hưởng của dịch nCoV, hạn chế tử vong do dịch:

 - 100% cơ sở y tế trên địa bàn được giám sát dịch tễ hàng ngày

 - 100% ổ dịch được giám sát, điều tra dịch tễ, lấy mẫu xét nghiệm 3-5 trường hợp bệnh phát hiện đầu tiên , xử lý môi trường trong vòng 24h từ khi nhận được thông tin. Giám sát sức khỏe người có tiếp xúc gần đủ 14 ngày.

 - 100% bệnh nhân viêm đường hô hấp cấp tính nặng nhập viện được điều tra dịch tễ và lấy mẫu xét nghiệm.

 - 100% cơ sở điều trị trực thuộc thực hiện nghiêm việc phân luồng khám, cách ly và điều trị bệnh nhân, các biện pháp kiểm soát nhiễm khuẩn, phòng chống lây nhiễm cho cán bộ y tế, người chăm sóc bệnh nhân và các bệnh nhân khác; chuyển tuyến đúng quy định của Bộ Y tế.

**III. PHƯƠNG ÁN XỬ LÝ CẦN TRIỂN KHAI**

 **1. Tình huống 1: Chưa ghi nhận trường hợp bệnh tại trường học**

 ***1.1. Công tác chỉ đạo, kiểm tra***

 - Xây dựng và triển khai kế hoạch Chủ động giám sát và phòng chống bệnh viêm đường hô hấp cấp do chủng mới của vi rút Corona (nCoV) năm 2020 .

 - Kiện toàn Ban chỉ đạo phòng chống dịch, tổ chức họp Ban chỉ đạo 2 tuần/lần và đột xuất để kịp thời chỉ đạo công tác phòng chống dịch theo các tình huống dịch.

 - Rà soát, bổ sung đầy đủ cơ thuốc, trang thiết bị phòng chống dịch để đảm bảo sẵn sàng cho công tác đáp ứng với dịch bệnh.

***1.2. Tăng cường hệ thống giám sát, phát hiện sớm các trường hợp bệnh nghi ngờ***

 - Theo dõi số lượng học sinh nghỉ ốm hàng ngày.

 - Bố trí nhân viên thường trực tiếp nhận và xử lý thông tin về dịch bệnh nCoV từ các nguồn qua điện thoại, email có vấn đề báo ngay cho khoa phòng chống dịch bệnh của Trạm Y tế Phường Đức Giang : 0243. 877. 3106.

+ Điện thoại trực dịch 24/24h: **0243.8779171**

**+** Email: *ksdbquanlongbien@gmail.com**.*

 - Niêm yết điện thoại đường dây nóng (24/24 giờ) của TTYT quận Long Biên: **BS Hào (0972585649); BS Hiền (0982401393)** và của TTKSBT Hà Nội tại các TYT, các PKĐK: **0969 082 115** hoặc **0949 396 115.**

 - Tăng tần suất giám sát trẻ mắc bệnh, nghỉ ốm. Tập trung phát hiện các trường hợp sốt, ho và có yếu tố dịch tễ đến khám và điều trị.

 - Khi phát hiện có trường hợp nghi mắc nCoV:

 + Nhà trường sẽ báo cáo ngay cho phụ trách TYT phường và khoa KSBT, HIV/AIDS để tiến hành điều tra ngay tại cộng đồng.

 + Đội chống dịch cơ động điều tra xác minh, chuyển bệnh nhân đến Bệnh viện bệnh Nhiệt đới Trung ương cơ sở 2 (thôn Bầu, xã Kim Chung, Đông Anh; số điện thoại liên hệ trước khi chuyển bệnh nhân: 0243 581 0170) để điều trị bằng xe cấp cứu 115, khoanh vùng, tiến hành xử lý môi trường tại hộ gia đình có bệnh nhân nghi ngờ.

 + Lập danh sách theo dõi sức khỏe tất cả những người tiếp xúc gần với ca bệnh trong vòng 14 ngày tính từ ngày tiếp xúc cuối cùng với bệnh nhân. Yêu cầu những người này hạn chế đi lại và tiếp xúc gần với những người xung quanh, không đến những nơi đông người.

 + Tư vấn cho người tiếp xúc gần những dấu hiệu của bệnh và các biện pháp phòng chống, tự theo dõi sức khoẻ để phát hiện sớm các dấu hiệu nghi bệnh; cung cấp số điện thoại trực dịch của TYT để họ gọi khi cần;

 + Dừng theo dõi khi được TTKSBT Hà Nội thông báo kết quả xét nghiệm âm tính với vi rút nCoV.

 - Tổ chức tập huấn hướng dẫn giám sát và phòng chống nCoV theo quyết định số 181/QĐ-BYT ngày 21/01/2020 của Bộ Y tế về giám sát và PC bệnh viêm đường hô hấp cấp do chủng mới của vi rút Corona, an toàn sinh học và các biện pháp xử lý môi trường cho cán bộ giáo viên, nhân viên trong nhà trường. Phát thanh loa hang ngày tới phụ huynh.

- Đảm bảo tất cả các trường hợp sốt, ho phải được khai thác tiền sử dịch tễ (có tiền sử ở/đi/đến từ vùng đang có dịch trong 14 ngày hoặc có tiếp xúc gần với trường hợp nghi mắc nCoV); nếu phát hiện các trường hợp nghi ngờ phải thông báo ngay cho TTYT quận để xử trí kịp thời.

 ***1.3. Tăng cường công tác kiếm soát nhiễm khuẩn, phòng lây nhiễm chéo và các biện pháp phòng hộ cho nhân viên y tế.***

-Tại trường học trực thuộc đảm bảo đầy đủ phòng hộ (quần áo, khẩu trang, nước xúc miệng, dung dịch sát khuẩn tay…) cho nhân viên y tế, đảm bảo các khu vực khám, phòng lưu bệnh nhân, nhà vệ sinh có đầy đủ nước sạch và xà phòng rửa tay.

 - Hàng ngày mở cửa các phòng để thông thoáng khí, vệ sinh các bề mặt tiếp xúc bằng các chất tẩy rửa thông thường (xà phòng) hoặc các chất sát khuẩn (cồn, cloramin B). Khử trùng dụng cụ chuyên môn theo quy định của Bộ Y tế.

 - Bố trí phòng khám bệnh hô hấp, khu vực cách ly, các biển báo hướng dẫn bệnh nhân đến khám, khuyến cáo các bệnh nhân bị sốt và viêm đường hô hấp cần đeo khẩu trang khi đến nơi đông người.

 - Đảm bảo tất cả các trường hợp sốt, viêm đường hô hấp phải được khai thác tiền sử dịch tễ (có tiền sử ở/đi/đến từ nước có dịch nCoV hoặc có tiếp xúc với trường hợp nghi mắc nCoV, tiếp xúc với người bị viêm đường hô hấp cấp tính có liên quan đến nước có dịch).

 ***1.4. Chuẩn bị nhân lực, hậu cần***

-Sẵn sàng 02 đội đáp ứng nhanh gồm 7 người: Đội trưởng, cán bộ y tế, giáo viên chủ nhiệm, đầy đủ thuốc men, trang bị bảo hộ để điều tra, xác minh, xử lý ngay các trường hợp nghi mắc nCoV.

 - Bổ sung đầy đủ cơ số thuốc, cơ số trang thiết bị, vật tư, hóa chất, trang bị bảo hộ cho phòng y tế.

 - Chuẩn bị kinh phí, vật tư, TTB kịp thời triển khai các biện pháp phòng, chống dịch theo các tình huống.

 ***1.5. Công tác kiểm tra, giám sát:***

 - Kiểm tra công tác chống nhiễm khuẩn, phòng lây nhiễm chéo tại từng lớp học, khu hiệu bộ, khu vui chơi trong tháng 02/2020.

 - Giám sát việc thực hiện các biện pháp phòng hộ cho học sinh 2 tuần/lần.

 - Giám sát công tác triển khai các biện pháp phòng, chống dịch trong tháng 02/2020.

 **2. Tình huống 2: Xuất hiện trường hợp bệnh xác định tại trường học**

 ***\*Thực hiện các biện pháp như tình huống 1***

 ***\* Tăng cường các nội dung sau:***

 - Thường trực BCĐ tại trường học để kịp thời chỉ đạo các hoạt động chuyên môn và xử lý các tình huống khẩn cấp.

 - Họp Ban chỉ đạo chống dịch hàng tuần và đột xuất khi có tình huống khẩn cấp để cập nhật thông tin, thống nhất triển khai hoạt động đáp ứng chống dịch;

 - Tăng tần suất giám sát tại các lớp học, khu hiệu bộ: ít nhất 4 lần/tuần.

 - Tổ chức khoanh vùng, xử lý triệt để ổ dịch bằng các biện pháp:

 + Lập danh sách theo dõi sức khỏe tất cả những người tiếp xúc gần với ca bệnh trong vòng 14 ngày tính từ ngày tiếp xúc cuối cùng với bệnh nhân. Yêu cầu những người này hạn chế đi lại và tiếp xúc gần với những người xung quanh, không đến những nơi đông người. Tư vấn cho người tiếp xúc gần những dấu hiệu của bệnh và các biện pháp phòng chống, tự theo dõi súc khoẻ để phát hiện sớm các dấu hiệu nghi bệnh; cung cấp số điện thoại để họ gọi khi cần.

* Khi những người tiếp xúc gần có biểu hiện sốt và/hoặc ho, khó thở...phải thông báo ngay cho cán bộ y tế địa phương. Khi nhận được thông tin, cán bộ y tế địa phương cần thông báo ngay cho tuyến trên và phối hợp chuyển bệnh nhân bằng xe cấp cứu 115 hoặc sử dụng xe cứu thương của đơn vị tới Bệnh viện bệnh Nhiệt đới Trung ương cơ sở 2.
* Tiến hành lấy mẫu tất cả các trường hợp nghi ngờ theo định nghĩa; các trường hợp bệnh nhân nặng nhập viện và các trường hợp tử vong do nghi ngờ mắc nCoV.
* Xử lý khử khuẩn tại hộ gia đình, nơi làm việc/học tập của bệnh nhân và những hộ gia đình xung quanh tuỳ theo kết quả điều tra dịch tễ.
* Thông báo rộng rãi về ca bệnh tới nơi bệnh nhân sinh sống, học tập và làm việc nhằm giúp những người có liên quan chủ động theo dõi sức khỏe, thông báo cho y tế địa phương khi có biểu hiện nghi ngờ mắc bệnh.

 - Bổ sung trang thiết bị, hóa chất, thuốc dự phòng theo nhu cầu thực tế; dự báo mức độ dịch, xây dựng kế hoạch đáp ứng phù hợp.

 - Tăng cường tuyên truyền các biện pháp phòng, chống lây nhiễm NCoV đến người dân bằng nhiều hình thức (tờ rơi, pano, áp phích, loa truyền thanh, truyền hình...) đặc biệt tại những nơi phát hiện bệnh nhân.

 - Cập nhật thông tin tình hình dịch hàng ngày, bổ sung các biện pháp phòng chống khi có tình huống mới phát sinh.

- Thực hiện báo cáo tình hình dịch hàng ngày.

 **3. Tình huống 3: Dịch bùng phát ra cộng đồng.**

 - Họp BCĐ hàng ngày, thường trực chống dịch hàng ngày

 - Trực chống dịch 24/24h khi có yêu cầu.

- Tiếp tục giám sát chặt chẽ tại các ổ dịch trong cộng đồng, giám sát người tiếp xúc gần, phát hiện và cách ly điều trị ngay khi có dấu hiệu nghi mắc bệnh.

 - Tổ chức khoanh vùng, xử lý ổ dịch triệt để dựa trên kết quả điều tra dịch tễ.

 - Lấy mẫu xét nghiệm 3-5 trường hợp bệnh phát hiện đầu tiên.

 - Thực hiện báo cáo tình hình dịch hàng ngày.

 - Thường xuyên cập nhật, đánh giá, rút kinh nghiệm và cập nhật các tài liệu chuyên môn hướng dẫn giám sát và xử lý ổ dịch để kịp thời có biện pháp chống dịch phù hợp.

- Tuyên truyền các biện pháp phòng bệnh rộng rãi để người dân tự phòng bệnh, không hoang mang, hạn chế thấp nhất hậu quả dịch bệnh gây ra.

 - Thực hiện nghiêm ngặt việc phân luồng, cách ly điều trị.

 - Đánh giá, rút kinh nghiệm và cập nhật các tài liệu chuyên môn hướng dẫn giám sát và xử lý ổ dịch cho nhân viên y tế để kịp thời triển khai các hoạt động PCD phù hợp.

 - Chuẩn bị kinh phí, TTB, phương tiện đáp ứng trong tình huống dịch lan rộng, kéo dài.

 **IV. THÔNG TIN BÁO CÁO**

 - Thực hiện chế độ báo cáo nhanh trong ngày trong tất cả các tình huống:

 + Số điện thoại của trạm Y tế Phường Đức Giang: 0243.877.3106

 + TYT các phường, các PKĐK gửi báo cáo (theo mẫu) về TTYT quận trước 12h hàng ngày theo địa chỉ email: ksdbquanlongbien@gmail.com

 + Trung tâm Y tế quận gửi báo cáo cho TTKSBT Hà Nội, UBND quận Long Biên trước 15 giờ hàng ngày.

- Thực hiện trực Ban chỉ đạo và đội đáp ứng nhanh hàng ngày.

 Trên đây là phương án xử lý chủ động giám sát và phòng chống bệnh viêm đường hô hấp cấp do chủng mới của vi rút Corona (nCoV) năm 2020 , của trường mầm non Hoa Sen kính mong các ban ngành liên quan giúp đỡ để công tác phòng, chống dịch trên địa bàn trường học đạt kết quả.

|  |  |
| --- | --- |
| ***Nơi nhận:****-* TTYT Quận Long Biên; (Để báo cáo) - Phòng GD&ĐT Quận Long Biên ; - Trạm YT P. Đức Giang- Lưu (03). | **HIỆU TRƯỞNG****Lê Thị Hương Giang** |