



Информация о новой коронавирусной инфекции, вызванной 2019-nCoV

25.01.2019



Общая информация об коронавирусной инфекции 2019- nCov

Коронавирусная инфекция – острое вирусное заболевание с преимущественным поражением верхних дыхательных путей.

Этиология: РНК-вирус рода Betacoronavirus семейства Coronaviridae.

Природный резервуар: Неизвестен. Вероятно, дикие животные (летучие мыши и др.)

Источник инфекции: Животные или больной человек.

Пути передачи: воздушно-капельный (выделение вируса при кашле, чихании, разговоре), воздушно-пылевой, контактный.

Факторы передачи: воздух, пищевые продукты, предметы обихода.

Инкубационный период: от 2 до 14 суток, чаще 2-7 суток (точных данных нет на текущий момент).

Лечение: патогенетическое, симптоматическое.

Восприимчивость и особенности клинического течения : естественная восприимчивость людей высокая, к возбудителю восприимчивы все возрастные группы населения. Наиболее тяжелое течение наблюдает у лиц старше 50 лет и имеющих хронические сопутствующие заболевания.



Клинические признаки и диагностика инфекции, вызванной 2019-nCoV

Основные симптомы :

- 1) повышение температуры тела в > 90 % случаев;
- 2) кашель (сухой или с небольшим количеством мокроты) в 80 % случаев;
- 3) ощущение сдавленности в грудной клетке в > 20 % случаев;
- 4) одышка в 15 % случаях.

Диагностика: выявление РНК вируса методом РТ-ПЦР

Определение случая:

пациент с тяжелой острой респираторной инфекцией (ТОРИ), с предшествующей историей лихорадки и кашля, требующий госпитализации, без какой-либо другой причины (этиологии)

В СЛУЧАЕ:

- посещения или проживания в КНР за 14 дней до появления симптомов;
- тесного физического контакта с пациентом, у которого подтвержден случай 2019-nCoV;
- работа или посещение медицинского учреждения в стране, где сообщалось о случаях госпитализации в связи с инфекцией, вызванной 2019-nCoV.



Принимаемые меры в Российской Федерации:

1. В пунктах пропуска через государственную границу Российской Федерации проводится усиленный контроль прибывающих из эпидемически неблагополучных регионов лиц.
2. Проведение лабораторных исследований клинического материала от лиц с симптомами острых респираторных инфекций (ОРВИ), прибывших из КНР в течение 14-ти дней, на 2019-nCoV.

В целях недопущения распространения случаев заболеваний, вызванных новым коронавирусом, Роспотребнадзор рекомендует соблюдать следующие меры предосторожности:

- при планировании зарубежных поездок уточнять эпидемиологическую ситуацию;
- воздержаться от поездок в город Ухань (КНР) до стабилизации ситуации;
- при нахождении на территории КНР:
 - не посещать рынки, где продаются животные, а также воздержаться от посещения культурно-массовых мероприятий с большим скоплением людей;
 - использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания (маски);
 - мыть руки после посещения мест массового скопления людей и перед приемом пищи;
 - при первых признаках заболевания, обращаться за медицинской помощью в лечебные организации, не допускать самолечения;
 - при обращении за медицинской помощью на территории Российской Федерации информировать медицинский персонал о времени и месте пребывания в КНР.