

# Общая информация о коронавирусной инфекции 2019-nCov

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

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

## **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.
- 5) диарея, тошнота;
- 6) головная боль.

**Диагностика:** выявление РНК вируса методом РТ-ПЦР

По состоянию на 28.01.2020 в Китае число **заболевших пневмонией**, вызываемой коронавирусом нового типа, достигло **4 560 человек**, сообщил госкомитет КНР по здравоохранению. Тяжелые случаи заболевания составляют от 15 до 20%. Число **жертв** этого типа пневмонии достигло **107**, из новых летальных случаев большинство приходится на провинцию Хубэй - эпицентр заболевания.

Тем не менее, госкомитет Китая сообщил, о том, **что 52 человека**, ранее заболевших успешно прошли курс лечения и **выписаны из медучреждений**.

**В Российской Федерации проводится усиленный двойной контроль пропуска через государственную границу прибывающих из неблагополучных регионов лиц с использованием стационарного и переносного тепловизионного оборудования. Введен мониторинг за рейсами, прибывающими из КНР.**

**В Российской Федерации коронавирус не получил распространение. В Свердловской области случаев подозрений на коронавирусную инфекцию не выявлено. Эпидемическая ситуация в области спокойная. Оснований для паники нет. Для обеспечения своевременной медицинской помощи при возникновении острых вирусных инфекций, в том числе вызванных коронавирусом, в регионе обеспечено достаточное количество необходимого медицинского оборудования и лекарственных препаратов.**

ГНЦ ВБ «Вектор» Роспотребнадзора **разработаны средства для лабораторной диагностики нового патогена.**

Наборы основаны на молекулярно-генетическом методе полимеразной цепной реакции (ПЦР). С его помощью можно обнаруживать единичные копии вирусов за короткий срок получения результатов - от 2 до 4 часов. Для диагностирования заболевания с использованием разработанных средств достаточно отобрать образец из носоглотки больного или у человека с подозрением на заболевание. Набор позволяет определить два вируса опасных заболеваний - непосредственно новый коронавирус 2019-nCoV и «тяжелый острый респираторный синдром» (ТОРС или SARS), также известного как «атипичная пневмония».

**24.01.2020** оперативно разработано и по поручению Правительства Российской Федерации зарегистрировано в Минюсте России **постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации «О мероприятиях по недопущению распространения новой коронавирусной инфекции, вызванной 2019-nCoV».**

Постановление определяет основной перечень мероприятий по недопущению распространения новой коронавирусной инфекции в Российской Федерации:

Российским **туристам рекомендуется воздержаться** от посещения КНР до стабилизации эпидемиологической ситуации, а также советует гражданам соблюдать меры предосторожности.