

Для правильной организации профилактического комплекса, нужно знать о том, как распространяется возбудитель и какую угрозу представляет. Предположительно, первоисточник заражения находился на рынке Уханя. Это были дикие или домашние животные. Также, есть информация, которая указывает, что вирус передается с помощью летучих мышей или змей. Именно первое заражение произошло после контакта с ними.

Исходя из этого, профилактика включает ограничение взаимодействий с животными, в особенности чужими, и отказ от употребления их мяса.

От человека к человеку болезнь передается воздушно-капельным и фекально-оральным путем. Наибольшая концентрация возбудителя в выделениях носоглотки, рвотных массах, фекалиях человека или животного.

Развитие инфекции напрямую связано с тем, каким путем это заболевание, которое еще именуют 2019-nCoV, попадает в организм.

При заражении воздушно-капельным путем, сильно выявлены респираторные симптомы. При фекально-оральном способе заражения проявляются заболевания органов желудочно-кишечного тракта.

Во время болезни синтезируются антитела и они не гарантируют защиты от повторного заражения. На сегодняшний день, это доказано на практике. Поэтому, профилактика нужна и тем, кто уже переболел коронавирусом.

Чтобы определить, возникает ли у пациента дискомфорт от простуды или от коронавируса, врач может взять посев носа и горла или даже анализ крови.

В случаях подозрения на коронавирус обычно проводится томография грудной клетки, чтобы определить симптомы пневмонии, а также другие анализы на свертываемость крови, биохимический анализ и анализ крови. Также проводятся тесты на антитела и выделение вируса SARS.

Аналогичным образом, для ограничения передачи вируса проводится оценка тех людей, которые имеют симптомы и могут быть склонны к заражению вирусом.

Контроль температуры (с помощью тепловизионных камер и цифровых термометров) людей, прибывающих в аэропорт из пострадавших районов, был одной из мер, которые были приняты для выявления возможных случаев COVID-19. В случае подозрения они подвергаются оценке и, в случае необходимости, передаются в медицинские центры.