

Информация экспортного отдела

Актуальная информация о возбудителе Sars-CoV-2

со статусом: середина апреля 2020 г.

Как распространяется возбудитель?

Через капли



1 Прямой способ передачи:

Люди, инфицированные вирусом, передают его в форме капель прежде всего при кашле, чихании и разговоре. Когда капли попадают в глаза, ротовую или носовую полость, вирус может заразить и другие клетки.



2. Косвенный способ передачи:

Вирус может передаваться также не напрямую, когда он, например, путешествует с руки на дверную ручку, оттуда на другую руку, а потом на слизистую оболочку носа, глаз или полости рта.



Чем длиннее и сложнее путь вирусов, тем меньше вероятность того, что они достигнут своей цели в необходимом количестве. Институт Роберта Коха (RKI) предполагает, что в основном вирус передается **прямым** способом.

Как долго возбудитель живет на поверхностях?

Пока на эту тему существует немного исследований, но с помощью экспериментально созданных аэрозолей с вирусами SARS-CoV-2 были обнаружены следующие сроки:

Поверхность	Срок
Пластмасса	4 дня
Нержавеющая сталь	2 дня
Бумажные деньги	2 дня
Текстиль / картон	1 день
Бумага	менее 3 часов
Продукты питания	доказательства пока отсутствуют
Питьевая вода	доказательства пока отсутствуют

На всех тестируемых поверхностях количество вирусов очень быстро снижалось, поэтому пока неизвестно, могут ли они на самом деле заразить людей на протяжении этого времени.

Люди могут защитить себя путем частого и тщательного мытья рук, а в сфере здравоохранения - путем использования эффективных средств для дезинфекции рук.

Как можно деактивировать вирусный возбудитель?

Нагревание:

Для утверждения о температурной стабильности SARS-CoV-2 пока недостаточно достоверных данных. Однако существует предположение, что высокая температура (например, программа на 60°C в стиральной или посудомоечной машине) может деактивировать вирусный возбудитель в относительно краткий срок.

Дезинфекция:

Вирусный возбудитель можно легко деактивировать с помощью дезинфицирующих средств на основе четвертичных аммониевых соединений, аминов, спиртов, альдегидов и других окисляющихся активных веществ, например, надуксусной кислоты.

Пожалуйста, обратите внимание на информационные листы продуктов, которые можете найти в нашем Downloadcenter на сайте www.kiehl-group.com.

Чистка:

Вирус относится к оболочечным вирусам, а это значит, что его геном покрыт протеиновой и липидной оболочками. Липиды (=жиры) можно растворить с помощью дезинфицирующих средств; однако этого эффекта можно добиться и с помощью щелочных средств для чистки или ПАВ.

Как я могу защитить себя и других?

1. В сфере здравоохранения

В больницах, домах престарелых, домах по уходу за больными и других медицинских заведениях кроме средств индивидуальной защиты (маска, закрывающая рот и нос, очки, медицинский халат, одноразовые перчатки) также обязательно мыть руки с мылом. Кроме того, необходимо использовать дезинфицирующие средства, которые защищают по крайней мере от оболочечных вирусов.

2. В других публичных местах и дома

- Достаточно часто и тщательно мыть руки с мылом.
- При тщательном мытье рук дезинфекция рук необязательна.
- По возможности избегайте прикасания к лицу, чтобы предотвратить косвенное распространение вируса.
- Если вы носите маску в публичных местах, этим вы защищаете других от инфекции, носителем которой вы, возможно, являетесь, а не наоборот.
- Мойте руки с мылом после прихода домой.

Как я могу очистить поверхности, зараженные SARS-CoV-2?

1. В сфере здравоохранения

В медицинских заведениях уборка с дезинфекцией - главное правило. Средства, которые в нижеследующих концентрациях могут деактивировать SARV-CoV-2:

Средство	Дозирование	Время воздействия
Desgomin	3,0 %	5 мин
	2,0 %	15 мин
	1,5 %	30 мин
Desgoquat	6,0 %	120 мин
Desinet-compact Konzentrat	0,5 %	60 мин
Kiehl-AciDés	10,0 %*	1 мин
Kiehl-Desisan Konzentrat	6,0 %	5 мин
Kiehl-RapiDés	в неразбавленном виде	30 сек
Opydes	в неразбавленном виде	30 сек
ProMop®-DES-AF-K	0,5 %	60 мин
ProMop®-DES-K	0,5 %	5 мин

*средство следует использовать в неразбавленном виде, потому что важен бактерицидный и левуорцидный эффект!

2. В других публичных местах и дома

- Дезинфицирование в местах, которые не относятся к пункту 1, необязательно!
- В публичных местах, например, магазинах, офисах и т.п. для сбережения ресурсов достаточно проводить тщательную уборку, если люди с подтвержденным или потенциальным заражением коронавирусом не находились в этих местах. Подходящие средства для чистки - Torvan-, Esona- или Keradet-Konzentrat.
- Дезинфекция большой площади, например, улиц, площадей и парков не рекомендуется.

Вышеперечисленные утверждения относятся к публикациям RKI (Институт Роберта Коха) на сегодняшний день.

Если у вас остались вопросы или замечания, обратитесь, пожалуйста, к вашему контактному лицу по известному вам номеру телефона.

Оставайтесь дома и берегите себя и других!!

Johannes Kiehl KG

Заведующий лабораторией микробиологии



Dr. Jörg Götz

Johannes Kiehl KG
Robert-Bosch-Str. 9
D-85235 ODELZHAUSEN
Tel. 0 81 34 / 93 05 - 0
Fax 0 81 34 / 64 66

Johannes Kiehl KG

Сертифицированный дезинфектор



Pamela Günthner