

**ИНСТРУКТИВНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ  
И НОРМАТИВНОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ  
ПО ВОПРОСАМ ОБЕСПЕЧЕНИЯ  
ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ  
В МЕДИЦИНСКИХ ОРГАНИЗАЦИЯХ  
ПРИ КОРОНАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ**

**АБРАМОВА  
Ирина Михайловна**

**кафедра эпидемиологии и  
современных технологий вакцинации  
Первого МГМУ им. И.М. Сеченова**

**08.04.2020**

# ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ В МЕДИЦИНСКИХ ОРГАНИЗАЦИЯХ ПРИ COVID-19

**НЕРАЗРЫВНО СВЯЗАНА С НЕСПЕЦИФИЧЕСКОЙ ПРОФИЛАКТИКОЙ, КОТОРАЯ ДОЛЖНА ПРОВОДИТЬСЯ В ОТНОШЕНИИ:**

- источника инфекции (больной человек)**
- механизма передачи возбудителя инфекции**
- потенциально восприимчивого контингента (защита лиц, находящихся и/или находившихся в контакте с больным человеком)**

# **МЕРОПРИЯТИЯ, НАПРАВЛЕННЫЕ НА МЕХАНИЗМ ПЕРЕДАЧИ ВОЗБУДИТЕЛЯ ИНФЕКЦИИ**

- СОБЛЮДЕНИЕ ПРАВИЛ ЛИЧНОЙ ГИГИЕНЫ**
- ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОДНОРАЗОВЫХ МЕДИЦИНСКИХ МАСОК, ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СРЕДСТВ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ ДЛЯ МЕДИЦИНСКИХ РАБОТНИКОВ**
- ПРОВЕДЕНИЕ ДЕЗИНФЕКЦИОННЫХ МЕРОПРИЯТИЙ**
- УТИЛИЗАЦИЯ МЕДИЦИНСКИХ ОТХОДОВ**
- ТРАНСПОРТИРОВКА БОЛЬНЫХ СПЕЦИАЛЬНЫМ ТРАНСПОРТОМ**

**ПРИ ОРГАНИЗАЦИИ И ОСУЩЕСТВЛЕНИИ УКАЗАННЫХ  
МЕРОПРИЯТИЙ НЕОБХОДИМО УЧИТЫВАТЬ, ЧТО  
COVID-19 - ЭТО ПОТЕНЦИАЛЬНО ТЯЖЕЛАЯ, ОСТРАЯ  
РЕСПИРАТОРНАЯ ВИРУСНАЯ ИНФЕКЦИЯ**

**ПЕРЕДАЧА ИНФЕКЦИИ ПРОИСХОДИТ:  
воздушно-капельным, воздушно-пылевым и контактным путями**

**Ведущим путем передачи является ВОЗДУШНО-КАПЕЛЬНЫЙ  
(реализуется при кашле, чихании, разговоре на близком  
расстоянии – менее 2 м)**

**КОНТАКТНЫЙ ПУТЬ реализуется во время рукопожатий,  
при других видах непосредственного контакта с  
инфицированным  
человеком, через инфицированные продукты, поверхности и  
предметы, инфицированные вирусом**

**Имеются данные о ФЕКАЛЬНО-ОРАЛЬНОМ пути  
Установлена связь передачи инфекции ПРИ ОКАЗАНИИ  
МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ**

# ПОНЯТИЯ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

**АНТИСЕПТИКА:** система мероприятий, направленная на уничтожение микробного загрязнения в ране, патологическом очаге, органах и тканях, а также в организме больного человека в целом, объектах внешней среды, включая бактерицидную обработку с применением химических, физических и биологических, механических методов или их сочетания

**ДЕЗИНФЕКЦИЯ:** уничтожение микроорганизмов – возбудителей инфекционных и паразитарных болезней – на (в) объектах с целью прерывания путей передачи эпидемического процесса

**ГОСТ Р 56944–2016 Дезинфектология и дезинфекционная деятельность. Термины и определения**

# **К ОСОБЕННОСТЯМ НОВОЙ КОРОНАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ ОТНОСЯТСЯ**

**ВОЗМОЖНОСТЬ БЕССИМПТОМНОГО НОСИТЕЛЬСТВА**

**ПРОТЯЖЕННЫЙ ИНКУБАЦИОННЫЙ ПЕРИОД (как правило, называется срок до 14 дней), В ХОДЕ КОТОРОГО ЧЕЛОВЕК УЖЕ МОЖЕТ ОКАЗАТЬСЯ СПОСОБНЫМ ПЕРЕДАВАТЬ ВИРУС ОКРУЖАЮЩИМ**

**ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ, ВАЖНО ПОНИМАТЬ, ЧТО ПРИ ТАКИХ ВХОДЯЩИХ ФАКТОРАХ ЛЮБОЙ ЧЕЛОВЕК ДОЛЖЕН РАССМАТРИВАТЬСЯ, КАК ПОТЕНЦИАЛЬНО ИНФИЦИРОВАННЫЙ, ОСОБЕННО В УСЛОВИЯХ МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ**

# ВЫЖИВАЕМОСТЬ ВИРУСА SARS-CoV-2 (по данным разных источников)

ОБЪЕКТ ВНЕШНЕЙ СРЕДЫ	ВРЕМЯ ВЫЖИВАНИЯ, час	ИСТОЧНИК
АЭРОЗОЛЬ В ВОЗДУХЕ	До 3	Технический отчет Европейского центра профилактики и контроля заболеваний (ECDC) «Дезинфекция окружающей среды в сфере здравоохранения и прочих условиях при условии возможного заражения коронавирусом SARS-CoV-2», март 2020
МЕДЬ	До 4	
КАРТОН	До 24	
ПЛАСТИК и НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ	До 2-3	
ПОВЕРХНОСТИ ПРЕДМЕТОВ	2 - 48	Учебно-методическое пособие «Новая коронавирусная инфекция (COVID – 19): этиология, эпидемиология, клиника, диагностика, лечение и профилактика», 2020
РАЗЛИЧНЫЕ ОБЪЕКТЫ	В течение 72	Рекомендации «Профилактика, диагностика и лечение новой коронавирусной инфекции (COVID – 19)», версия 4, 27.03.2020

# **ДОКУМЕНТЫ, В КОТОРЫХ ОТРАЖЕНЫ ВОПРОСЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ COVID-19**

**«ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРЕДУПРЕЖДЕНИЮ  
РАСПРОСТРАНЕНИЯ НОВОЙ КОРОНАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ  
(2019-nCoV) В МЕДИЦИНСКИХ ОРГАНИЗАЦИЯХ» (Приложение  
к письму Роспотребнадзора от 25.01.2020 г., № 02/877-2020-27)**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ Главного Государственного санитарного врача  
Российской Федерации 02.03.2020 г., № 5  
«О дополнительных мерах по снижению рисков завоза  
и распространения новой коронавиральной инфекции  
(2019-nCoV)»**

**ПРИКАЗ МИНЗДРАВА РОССИИ № 198н от 19.03.2020 г.  
«О ВРЕМЕННОМ ПОРЯДКЕ ОРГАНИЗАЦИИ РАБОТЫ МЕДИЦИНСКИХ  
ОРГАНИЗАЦИЙ В ЦЕЛЯХ РЕАЛИЗАЦИИ МЕР ПО ПРОФИЛАКТИКЕ И  
СНИЖЕНИЮ РИСКОВ РАСПРОСТРАНЕНИЯ НОВОЙ КОРОНАВИРУСНОЙ  
ИНФЕКЦИИ COVID-19»**

# ПРОДОЛЖЕНИЕ

**ПРИКАЗ МИНЗДРАВА РОССИИ № 246н от 27.03.2020 г.  
«О ВНЕСЕНИИ ИЗМЕНЕНИЙ В ПРИКАЗ МИНЗДРАВА РОССИИ  
от 19 марта 2020 г. № 198н «О ВРЕМЕННОМ ПОРЯДКЕ ОРГАНИЗАЦИИ  
РАБОТЫ МЕДИЦИНСКИХ ОРГАНИЗАЦИЙ В ЦЕЛЯХ РЕАЛИЗАЦИИ МЕР  
ПО ПРОФИЛАКТИКЕ И СНИЖЕНИЮ РИСКОВ РАСПРОСТРАНЕНИЯ  
НОВОЙ КОРОНАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ COVID-19»**

**ВРЕМЕННЫЕ МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ  
«Профилактика, диагностика и лечение новой  
коронавирусной инфекции (COVID-19)**

**Минздрав России**

**версия 1 (29.01.2020)**

**версия 2 (03.02.2020)**

**версия 3 (03.03.2020)**

**версия 4 (27.03.2020)**

**Постановление Главного Государственного санитарного врача  
Российской Федерации 02.03.2020 г., № 5 «О  
дополнительных мерах по снижению рисков завоза и  
распространения новой коронавирусной инфекции  
(2019-nCoV)»**

**2. Руководителям органов исполнительной власти субъектов  
Российской Федерации в сфере охраны здоровья: ...**

**2.5. Обеспечить: ...**

**2.5.5. Поддержание неснижаемого запаса ... дезинфекционных  
средств и средств индивидуальной защиты в медицинских  
организациях, оказывающих медицинскую помощь стационарно,  
в аптечной сети.**

**2.6. Принять меры: ...**

**2.6.2. По организации регулярных занятий с медицинскими  
работниками с привлечением профессорско-преподавательского  
состава высших учебных заведений по вопросам ...  
профилактики новой коронавирусной инфекции (2019-nCoV), в  
том числе по проведению разъяснительной работы с  
населением**

# **МАТЕРИАЛЫ ВОЗ** **(отражена безопасность медицинского персонала)**

**ВРЕМЕННОЕ РУКОВОДСТВО ВОЗ - 19.03.2020**

*«Коронавирусная болезнь (COVID-19): права, роль и ответственность медицинских работников, включая основные рекомендации по профессиональной безопасности и здоровью»*

**ВРЕМЕННОЕ РУКОВОДСТВО ВОЗ 19.03.2020**

*«Рекомендации по использованию масок в сообществах, во время ухода на дому и в медицинских учреждениях в контексте COVID-19» (второй вариант)*

**ВРЕМЕННОЕ РУКОВОДСТВО ВОЗ 01.04.2020**

*«Рекомендации государствам-членам по улучшению практики гигиены рук для предотвращения трансмиссии вируса COVID-19»*

## **ВАЖНО!**

**СИТУАЦИЯ С COVID-19 ПРОДОЛЖАЕТ РАЗВИВАТЬСЯ,  
А, СЛЕДОВАТЕЛЬНО, ПРОДОЛЖАЕТСЯ СБОР И АНАЛИЗ  
МАТЕРИАЛОВ ПО РАЗНЫМ АСПЕКТАМ ЛЕЧЕНИЯ И  
ПРОФИЛАКТИКИ ЭТОЙ ИНФЕКЦИИ**

**ПОЯВЛЕНИЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ МОНИТОРИНГА НОВОЙ  
ИНФОРМАЦИИ ВЛЕЧЕТ ЗА СОБОЙ ИЗМЕНЕНИЕ  
РАЗРАБОТАННЫХ К НАСТОЯЩЕМУ МОМЕНТУ  
ДОКУМЕНТОВ, ВКЛЮЧЕНИЕ ОБНОВЛЕННОЙ  
ИНФОРМАЦИИ**

**В НОВЫЕ ВЕРСИИ ДОКУМЕНТОВ ПО МЕРЕ ПОСТУПЛЕНИЯ  
НОВЫХ ДАННЫХ**

# **НЕОБХОДИМЫЕ ПРЕВЕНТИВНЫЕ И ЗАЩИТНЫЕ МЕРЫ ДЛЯ МИНИМИЗАЦИИ РИСКА РАСПРОСТРАНЕНИЯ ИНФЕКЦИИ**

**Обеспечение информацией (инструкциями), организация обучения (переподготовки) по вопросам профилактики и борьбы с инфекционными заболеваниями**

**Обеспечение необходимыми расходными материалами (маски, перчатки, защитные очки, халаты, дезинфицирующие средства, мыло, вода, моющие средства) в достаточном количестве для медицинского персонала и персонала, ухаживающего за больными и пациентами, подозрительными на заболевание**

**РАСПОРЯЖЕНИЕ ПРАВИТЕЛЬСТВА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
№ 723-р от 25 марта 2020 г.**

**ВЫДЕЛИТЬ РОСПОТРЕБНАДЗОРУ ИЗ РЕЗЕРВНОГО ФОНДА  
ПРАВИТЕЛЬСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ В 2020 ГОДУ  
БЮДЖЕТНЫЕ АССИГНОВАНИЯ В РАЗМЕРЕ 1400000 тыс.  
РУБЛЕЙ НА ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО РАЗРАБОТКЕ  
СРЕДСТВ ПРОФИЛАКТИКИ И ДИАГНОСТИКИ НОВОЙ  
КОРОНАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ**

**Глава Минпромторга Д. Мантуров заявил, что в России  
в начале апреля 2020 г. будет выпускаться до 5 млн.  
медицинских масок в сутки и ими, прежде всего, будет  
обеспечиваться система здравоохранения**

# **В РАЗРАБОТАННЫХ ДОКУМЕНТАХ СФОРМУЛИРОВАНЫ СЛЕДУЮЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ**

**1. СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ ДЛЯ МЕДИЦИНСКОГО ПЕРСОНАЛА, ОКАЗЫВАЮЩЕГО ПОМОЩЬ ПАЦИЕНТАМ С КОРОНАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИЕЙ И ПРИ ПОДОЗРЕНИИ НА ЭТУ ИНФЕКЦИЮ, А ТАКЖЕ ДЛЯ ВОДИТЕЛЕЙ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОГО АВТОТРАНСПОРТА:**

- ШАПОЧКИ**
- ПРОТИВОЧУМНЫЕ (ХИРУРГИЧЕСКИЕ) ХАЛАТЫ**
- РЕСПИРАТОРЫ (типа NIOSH –sertifitd N-95, EU FFP2 или аналогичные)**

**Защитная одежда меняется после каждого пациента**

**Руки и открытые части тела обрабатывают дезинфицирующим средством**

## **ПРОДОЛЖЕНИЕ**

- 2. ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЕ АВТОТРАНСПОРТА И ПРЕДМЕТОВ, ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ПРИ ТРАНСПОРТИРОВАНИИ - ДОЛЖНО ОСУЩЕСТВЛЯТЬСЯ НА ТЕРРИТОРИИ МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ НА СПЕЦИАЛЬНО ОБОРУДОВАННОЙ ПЛОЩАДКЕ**
- 3. ДОЛЖНЫ ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ ДЕЗИНФИЦИРУЮЩИЕ СРЕДСТВА, РАЗРЕШЕННЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ И ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫЕ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ В УСТАНОВЛЕННОМ ПОРЯДКЕ**

## ПРОДОЛЖЕНИЕ

4. В ПРИЕМНОМ ОТДЕЛЕНИИ ПРОВОДЯТ ТЕКУЩУЮ И ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНУЮ ДЕЗИНФЕКЦИЮ, ОБЕЗЗАРАЖИВАЮТ ВОЗДУХ ОБЛУЧАТЕЛЯМИ, КОЛИЧЕСТВО КОТОРЫХ РАССЧИТЫВАЮТ, ИСХОДЯ ИЗ ОБЪЕМА ПОМЕЩЕНИЯ И МОЩНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ
5. ОДЕЖДУ БОЛЬНОГО ХРАНЯТ В ИНДИВИДУАЛЬНЫХ МЕШКАХ, СЛОЖЕННЫХ В БАКИ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ МЕШКИ, В КЛАДОВОЙ

## ПРОДОЛЖЕНИЕ

6. ПОСУДА, В КОТОРОЙ ПИЩА ПОСТУПИЛА В ОТДЕЛЕНИЯ, ОБЕЗЗАРАЖИВАЕТСЯ КИПЯЧЕНИЕМ. РАЗДАТОЧНАЯ ДОЛЖНА СНАБЖАТЬСЯ ВСЕМ НЕОБХОДИМЫМ ДЛЯ ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЯ ОСТАТКОВ ПИЩИ
7. МЕДИЦИНСКИЕ ОТХОДЫ, В ТОМ ЧИСЛЕ ВЫДЕЛЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ (мокрота, моча, кал и др.) УТИЛИЗИРУЮТСЯ КАК ОТХОДЫ КЛАССА В
8. ПОСТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ПОСЛЕ ВЫПИСКИ, СМЕРТИ ИЛИ ПЕРЕМЕЩЕНИЯ ПАЦИЕНТА СДАЮТСЯ В ДЕЗИНФЕКЦИОННУЮ КАМЕРУ; В БОКСЕ, ПАЛАТЕ ПРОВОДИТСЯ ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНАЯ ДЕЗИНФЕКЦИЯ

## ПРОДОЛЖЕНИЕ

**9. В ПОМЕЩЕНИЯХ СТАЦИОНАРА ЕЖЕДНЕВНО ДОЛЖНА ПРОВОДИТЬСЯ ТЕКУЩАЯ ДЕЗИНФЕКЦИЯ, ПОСЛЕ ОСВОБОЖДЕНИЯ ПОМЕЩЕНИЙ - ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНАЯ ДЕЗИНФЕКЦИЯ**

**Емкости с дезинфицирующими растворами маркируют Ежедневно после текущей дезинфекции рабочих поверхностей проводят обработку бактерицидными облучателями. Стеклопленочные поверхности бактерицидных ламп облучателей в выключенном состоянии протирают салфетками, смоченными 70% раствором этилового спирта не реже 1 раза в неделю.**

**10. В ОРГАНИЗАЦИИ ДОЛЖЕН БЫТЬ ОБЕСПЕЧЕН НЕСНИЖАЕМЫЙ ЗАПАС ДЕЗИНФИЦИРУЮЩИХ СРЕДСТВ, СИЗ (очки, одноразовые перчатки, респираторы, противочумные костюмы 1 типа или одноразовые халаты, бахиллы)**

# МЕРОПРИЯТИЯ ПО ПРЕДУПРЕЖДЕНИЮ COVID-19 У МЕДИЦИНСКИХ РАБОТНИКОВ (1)

1. ДОЛЖНО БЫТЬ ОБЕСПЕЧЕНО: ПРОВЕДЕНИЕ ОБУЧЕНИЯ И ИНСТРУКТАЖЕЙ МЕДИЦИНСКИМ СОТРУДНИКАМ ПО ВОПРОСАМ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ РАСПРОСТРАНЕНИЯ КОРОНАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ, ПРОВЕДЕНИЯ ПРОТИВОЭПИДЕМИЧЕСКИХ МЕРОПРИЯТИЙ, ИСПОЛЬЗОВАНИЮ СРЕДСТВ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ (СИЗ) И МЕРАХ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ
2. МЕДИЦИНСКИЙ ПЕРСОНАЛ, ОКАЗЫВАЮЩИЙ ПОМОЩЬ ПАЦИЕНТАМ С КОРОНАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИЕЙ И ПРИ ПОДОЗРЕНИИ НА НЕЕ, ДОЛЖЕН БЫТЬ ОБЕСПЕЧЕН СИЗ (должно быть обеспечено правильное надевание и безопасное снятие респиратора, его утилизация)
3. НЕОБХОДИМО ОБЕСПЕЧИТЬ БЕЗОПАСНОСТЬ ВОЗДУШНОЙ СРЕДЫ, ОБЕЗЗАРАЖИВАЯ ВОЗДУХ В ПОМЕЩЕНИЯХ МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ С ПРИМЕНЕНИЕМ РАЗРЕШЕННЫХ СРЕДСТВ И МЕТОДОВ

## МЕРОПРИЯТИЯ ПО ПРЕДУПРЕЖДЕНИЮ COVID-19 У МЕДИЦИНСКИХ РАБОТНИКОВ (2)

4. МЕДИЦИНСКИЙ ПЕРСОНАЛ НЕ ДОЛЖЕН ПРИКАСАТЬСЯ К ГЛАЗАМ, НОСУ, РТУ РУКАМИ, В ТОМ ЧИСЛЕ В ПЕРЧАТКАХ; ДОЛЖНА ПРОВОДИТЬСЯ ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ОБРАБОТКА РУК СПИРТСОДЕРЖАЩИМИ КОЖНЫМИ АНТИСЕПТИКАМИ ДО КОНТАКТА С ПАЦИЕНТОМ, ПЕРЕД ПРОВЕДЕНИЕМ ЛЮБОЙ ПРОЦЕДУРЫ, ПОСЛЕ КОНТАКТА С БИОМАТЕРИАЛАМИ ПАЦИЕНТА И ПРЕДМЕТАМИ В ЕГО ОКРУЖЕНИИ
5. ДОЛЖНО БЫТЬ ОБЕСПЕЧЕНО МАКСИМАЛЬНОЕ РАЗОБЩЕНИЕ ПОТОКОВ, ВЫДЕЛЕНИЕ ЗОН НИЗКОГО (где не требуются СИЗОД) И ЗОН ВЫСОКОГО РИСКА (где использование СИЗОД необходимо). В ЗОНАХ ВЫСОКОГО РИСКА ПРИМЕНЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРОВ КОМНАТНОГО ТИПА ДОЛЖНО БЫТЬ ИСКЛЮЧЕНО
6. АДМИНИСТРАЦИЯ ПАТОЛОГО-АНАТОМИЧЕСКИХ ОТДЕЛЕНИЙ ДОЛЖНА ОБЕСПЕЧИТЬ СОБЛЮДЕНИЕ ТРЕБОВАНИЙ СП 1.3.3118-13 «Безопасность работ с микроорганизмами I – II групп патогенности (опасности)»

# МАШИНА СКОРОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ

ДОЛЖНА БЫТЬ ОСНАЩЕНА:

- ПРОТИВОЭПИДЕМИЧЕСКОЙ УКЛАДКОЙ
- ГИДРОПУЛЬТОМ ИЛИ РУЧНЫМ РАСПЫЛИТЕЛЕМ
- УБОРОЧНОЙ ВЕТОШЬЮ
- ЕМКОСТЬЮ С КРЫШКОЙ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАБОЧЕГО РАСТВОРА ДЕЗИНФИЦИРУЮЩЕГО СРЕДСТВА И ХРАНЕНИЯ УБОРОЧНОЙ ВЕТОШИ
- ЕМКОСТЬЮ ДЛЯ СБОРА И ДЕЗИНФЕКЦИИ ВЫДЕЛЕНИЙ
- СРЕДСТВОМ ДЛЯ ДЕЗИНФЕКЦИИ ВЫДЕЛЕНИЙ
- СРЕДСТВОМ ДЛЯ ДЕЗИНФЕКЦИИ САЛОНА
- СРЕДСТВОМ ДЛЯ ОБРАБОТКИ РУК ПЕРСОНАЛА
- БАКТЕРИЦИДНЫМ ОБЛУЧАТЕЛЕМ

БОЛЬНЫЕ ИЛИ ЛИЦА С ПОДОЗРЕНИЕМ НА COVID-19 ПЕРЕВОЗЯТСЯ ТРАНСПОРТОМ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ТРАНСПОРТИРОВОЧНОГО ИЗОЛИРУЮЩЕГО БОКСА (ТИБ)

МЕДИЦИНСКАЯ БРИГАДА ДОЛЖНА БЫТЬ ОБУЧЕНА ТРЕБОВАНИЯМ СОБЛЮДЕНИЯ ПРОТИВОЭПИДЕМИЧЕСКОГО РЕЖИМА И ПРОЙТИ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ИНСТРУКТАЖ ПО ВОПРОСАМ ДЕЗИНФЕКЦИИ

# МЕРЫ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ ПЕРЕДАЧИ КОРОНАВИРУСОВ

<b>ФАКТОРЫ ПЕРЕДАЧИ</b>	<b>МЕРЫ ЗАЩИТЫ</b>	<b>ВИДЫ ОБРАБОТКИ (ВОЗДЕЙСТВИЯ)</b>
<b>✦ РУКИ</b>	<b>ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЗАЩИТНЫХ ПЕРЧАТОК</b>	<b>МЫТЬЕ С МЫЛОМ</b> <b>ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЕ КОЖНЫМИ АНТИСЕПТИКАМИ</b>
<b>✦ ПОВЕРХНОСТИ</b>		
<b>предметов в окружении и личном пользовании</b>	<b>ОТСУТСТВИЕ КАСАНИЙ ПОТЕНЦИАЛЬНО ИНФИЦИРОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ (если они не продезинфицированы)</b>	<b>ДЕЗИНФЕКЦИЯ (с помощью растворов дезинфицирующих средств, антисептических салфеток)</b>
<b>продукция</b>	<b>ИЗОЛИРУЮЩИЕ УПАКОВКИ</b>	
<b>✦ ВОЗДУХ</b>	<b>ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЗАЩИТНЫХ БАРЬЕРОВ (защитные маски, респираторы, очки)</b>	<b>ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЕ (с помощью специального оборудования)</b>
<b>✦ ПРОДУКТЫ (напитки, пища)</b>	<b>ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТОЛЬКО ОТДЕЛЬНОЙ ПОСУДЫ И СТОЛОВЫХ ПРИБОРОВ</b>	<b>ТЕРМИЧЕСКАЯ ОБРАБОТКА</b>
<b>✦ ОТХОДЫ</b>	<b>ИЗОЛИРУЮЩИЙ СБОР (в пакеты)</b>	<b>ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЕ</b>

# **ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ СВОЕЙ БЕЗОПАСНОСТИ МЕДИЦИНСКИЙ ПЕРСОНАЛ ДОЛЖЕН**

**СВОЕВРЕМЕННО ОСУЩЕСТВЛЯТЬ МЕРОПРИЯТИЯ,  
НАПРАВЛЕННЫЕ НА ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЕ:**

- поверхностей и воздуха в помещениях
- отработавших медицинских изделий многократного применения
- медицинских отходов
- кожи рук

**СОБЛЮДАТЬ МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ  
ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ДЕЗИНФЕКЦИОННЫХ  
И СТЕРИЛИЗАЦИОННЫХ МЕРОПРИЯТИЙ**

**(согласно инструкциям по применению  
конкретных**

**дезинфекционных средств и оборудования),  
применяя рекомендованные средства  
индивидуальной защиты кожи, глаз, органов  
дыхания**

# **ДЕЙСТВУЮЩИЕ СанПиНы**

**СанПиН 2.1.3.2630-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность»»**

**СанПиН 2.1.7.2790-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами**

**СП 1.3.3118-13 «Безопасность работы с микроорганизмами I – II групп патогенности (опасности)»»**

**Санитип 2.1.9.2030-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность»**

**К ИНФЕКЦИОННОМУ ОТДЕЛЕНИЮ ПРЕДУСМАТРИВАЕТСЯ ОТДЕЛЬНЫЙ ВЪЕЗД (ВХОД) И КРЫТАЯ ПЛОЩАДКА ДЛЯ ДЕЗИНФЕКЦИИ ТРАНСПОРТА**

**В СТАЦИОНАРАХ СЛЕДУЕТ ПРЕДУСМАТРИВАТЬ ДЕЗИНФЕКЦИОННОЕ ОТДЕЛЕНИЕ, СОСТАВ И ПЛОЩАДЬ КОТОРОГО ОПРЕДЕЛЯЕТСЯ КОЛИЧЕСТВОМ ОБРАБАТЫВАЕМЫХ ПОСТЕЛЬНЫХ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ**

**ПОВЕРХНОСТЬ СТЕН, ПОЛОВ, ПОТОЛКОВ ПОМЕЩЕНИЙ ДОЛЖНА БЫТЬ ГЛАДКОЙ, БЕЗ ДЕФЕКТОВ, ЛЕГКО ДОСТУПНОЙ ДЛЯ ВЛАЖНОЙ УБОРКИ И УСТОЙЧИВОЙ К ОБРАБОТКЕ МОЮЩИМИ И ДЕЗИНФИЦИРУЮЩИМИ СРЕДСТВАМИ**

**ИНФЕКЦИОННЫЕ ОТДЕЛЕНИЯ СЛЕДУЕТ ОБОРУДОВАТЬ УМЫВАЛЬНИКАМИ С УСТАНОВКОЙ СМЕСИТЕЛЕЙ С ЛОКТЕВЫМ (бесконтактным, педальным и прочим некистевым) УПРАВЛЕНИЕМ И ДОЗАТОРАМИ С ЖИДКИМ (антисептическим) МЫЛОМ И АНТИСЕПТИКАМИ**

# **ПРОДОЛЖЕНИЕ**

**К ИНФЕКЦИОННОМУ ОТДЕЛЕНИЮ ПРЕДУСМАТРИВАЕТСЯ ОТДЕЛЬНЫЙ ВЪЕЗД (ВХОД) И КРЫТАЯ ПЛОЩАДКА ДЛЯ ДЕЗИНФЕКЦИИ ТРАНСПОРТА**

**В СТАЦИОНАРАХ СЛЕДУЕТ ПРЕДУСМАТРИВАТЬ ДЕЗИНФЕКЦИОННОЕ ОТДЕЛЕНИЕ, СОСТАВ И ПЛОЩАДЬ КОТОРОГО ОПРЕДЕЛЯЕТСЯ**

**КОЛИЧЕСТВОМ ОБРАБАТЫВАЕМЫХ ПОСТЕЛЬНЫХ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ ПОВЕРХНОСТЬ СТЕН, ПОЛОВ, ПОТОЛКОВ ПОМЕЩЕНИЙ ДОЛЖНА БЫТЬ ГЛАДКОЙ, БЕЗ ДЕФЕКТОВ, ЛЕГКО ДОСТУПНОЙ ДЛЯ ВЛАЖНОЙ УБОРКИ И УСТОЙЧИВОЙ К ОБРАБОТКЕ МОЮЩИМИ И ДЕЗИНФИЦИРУЮЩИМИ СРЕДСТВАМИ**

**ИНФЕКЦИОННЫЕ ОТДЕЛЕНИЯ СЛЕДУЕТ ОБОРУДОВАТЬ УМЫВАЛЬНИКАМИ С УСТАНОВКОЙ СМЕСИТЕЛЕЙ С ЛОКТЕВЫМ (бесконтактным, педальным и прочим некистевым) УПРАВЛЕНИЕМ И ДОЗАТОРАМИ С ЖИДКИМ (антисептическим) МЫЛОМ И АНТИСЕПТИКАМИ**

## **СП 1.3.3118-13 «Безопасность работы с микроорганизмами I – II групп патогенности (опасности)»**

Эти Санитарные Правила устанавливают требования к мероприятиям, включая санитарно-противоэпидемические (профилактические), направленным на обеспечение безопасности при работе с патогенными биологическими агентами (ПБА) I – II групп, в том числе вирусами. В соответствии с классификацией биологических агентов, вызывающих болезни человека, вирус SARS по группам патогенности относится ко II группе

**Соблюдение требований СП является обязательным при проведении:**

- работ с ПБА в больницах, изоляторах, обсерваторах по оказанию специализированной медицинской помощи;**
- патологоанатомических работ по вскрытию трупов людей**

## **ПРОДОЛЖЕНИЕ**

**В «заражном» отделении госпиталя предусматривают**

**приемное отделение с кладовой для хранения одежды больных до отправки ее в дезинфекционную камеру.**

**Приемное отделение оборудуют в соответствии с необходимостью проведения текущей и заключительной дезинфекции.**

**В кладовой одежду хранят в индивидуальных мешках, сложенных в баки или полиэтиленовые мешки.**

# **ПРИ РАБОТЕ В ПАТОЛОГОАНАТОМИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРИИ**

**Все трупы людей, умерших от инфекционных заболеваний, вызываемых микроорганизмами I – II групп патогенности, подлежат обязательному патологоанатомическому вскрытию.**

**При этом не допускается слив необеззараженных жидкостей в канализацию.**

**Инструменты, защитные костюмы персонала и все предметы, соприкасавшиеся с трупом, помещения, транспорт, на котором перевозили труп, подлежат тщательному обеззараживанию.**

# ДОКУМЕНТЫ К ХИМИЧЕСКИМ ДЕЗИНФЕКЦИОННЫМ СРЕДСТВАМ

- ◆ Свидетельство о государственной регистрации (единой формы для стран Таможенного союза)
- ◆ Декларация о соответствии средства обязательным требованиям
- ◆ Инструкция по применению (утвержденная производителем или др. организацией по его поручению)
- ◆ Этикетка тарная (утвержденная так же)

Регистрацию дезинфекционных средств осуществляет Роспотребнадзор

Свидетельство о государственной регистрации является бессрочным

Приказ Роспотребнадзора № 781 от 16.06.2012 г.

## **ДОКУМЕНТЫ К ДЕЗИНФЕКЦИОННОМУ И СТЕРИЛИЗАЦИОННОМУ ОБОРУДОВАНИЮ**

- ◆ **Регистрационное удостоверение на медицинское изделие (единой формы для стран Таможенного союза)**
- ◆ **Руководство по эксплуатации изделия и/или Инструкция по применению и/или Паспорт (утвержденные производителем)**

**Регистрацию медицинских изделий осуществляет Росздравнадзор**

**Регистрационное удостоверение является бессрчным**

**Постановление Правительства РФ № 1416 от 27.12.2012 г. Решение Совета Евразийской экономической комиссии от 12 февраля 2016 г. N 46**

# ДОКУМЕНТЫ ПО ДЕЗИНФЕКЦИОННЫМ МЕРОПРИЯТИЯМ

- ◆ **«Временная Инструкция по организации и проведению дезинфекционных мероприятий при SARS» от 05.05.2003 (не используется при COVID-19)**
- ◆ **«ИНСТРУКЦИЯ по проведению дезинфекционных мероприятий для профилактики заболеваний, вызываемых коронавирусами» (Приложение к Письму Роспотребнадзора от 23.01.2020, №02/770-2020-32)**
- ◆ **ПИСЬМО Роспотребнадзора от 27.03.2020, №02/5225-2020-24 «О проведении дезинфекционных мероприятий» (Дополнение к Инструкции от 23.01.2020)**
- ◆ **Технический отчет Европейского центра профилактики и контроля заболеваний (ECDC) «Дезинфекция окружающей среды в сфере здравоохранения и прочих условиях при условии возможного заражения коронавирусом SARS-CoV-2», март 2020**

**РУКОВОДСТВО Р 3.5.1904-04**

**«Использование ультрафиолетового бактерицидного излучения для обеззараживания воздуха в помещениях»**

**«Федеральные клинические рекомендации по выбору химических средств дезинфекции и стерилизации в медицинских организациях»  
2015 г.**

**Методические рекомендации МР 3.5.1.0113 – 16  
«Использование перчаток для профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи» (введены в действие 02.09.2016 г.)**

## **ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ДОКУМЕНТЫ:**

- **ИНСТРУКЦИИ и МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ**
- **РУКОВОДСТВА ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**
  
- **для КОНКРЕТНЫХ ХИМИЧЕСКИХ СРЕДСТВ ДЕЗИНФЕКЦИИ**
  
- **для ДЕЗИНФЕКЦИОННОГО ОБОРУДОВАНИЯ, ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ (химические и биологические индикаторы) для ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ЭТИХ ПРОЦЕССОВ**