



НЕКОММЕРЧЕСКОЕ ПАРТНЕРСТВО
“НАЦИОНАЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ДЕЗИНФЕКЦИОНИСТОВ”
117246, Москва, Научный проезд, д. 18
Тел./факс: (495) 332-01-35, 332-01-38
E-mail: NODISINF@mail.ru, <http://nod.su>
ИНН: 7716185796, КПП: 771601001

Управление Роспотребнадзора по Пермскому краю
614000, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50

Главному государственному врачу
по Пермскому краю
г-ну Костареву В.Г.

г. Пермь

09 марта 2021 г.

Уважаемый Виталий Геннадьевич,

В Российской Федерации ежегодно заболевают туберкулезом около 117-120 тысяч человек. Количество заболевших за последнее десятилетие неуклонно повышается. Среди впервые выявленных больных число случаев с множественной лекарственной устойчивостью туберкулеза составляет около 10% (РИА Новости, 29.02.2020).

Ретроспективно, на всех континентах происходит повышение устойчивости возбудителя туберкулеза к традиционным антибиотикам, дезинфицирующим субстанциям. Чрезвычайную актуальность данная проблема приобретает в организованных коллективах взрослых и детей с ослабленным иммунным статусом.

Одной из причин падения эффективности дезинфицирующих средств, эксперты называют нерациональное использование ряда дезинфицирующих субстанций или несоблюдение режимов их применения (Отчет о НИИР «Изучение антимикробной активности основных действующих веществ дезинфицирующих средств и кожных антисептиков». М., 2019).

В результате изучения данной проблемы созданы «Федеральные клинические рекомендации о выборе химических средств дезинфекции и стерилизации для использования в медицинских организациях», НИИДезинфектологии Роспотребнадзора, М., 2015. – С.26, которые отменяют возможность использования в качестве туберкулоцидов: Четвертичных аммониевых соединений (ЧАС) и производных полигексаметилен бигуанидина (ПГМГ). Существенно повышен порог эффективных концентраций в отношении возбудителя туберкулеза для действующих веществ из групп альдегидов, третичных аминов, активного кислорода.

Между тем, анализируя документацию конкурсных процедур, проведенных лечебно-профилактическими, социальными, в т.ч. пенитенциарными, учреждениями Пермского края в 2020 г. мы наблюдаем многочисленные нарушения и отклонения от рекомендаций НИИ Дезинфектологии Роспотребнадзора (приложение №4). В результате, приобретаются и



НЕКОММЕРЧЕСКОЕ ПАРТНЕРСТВО
“НАЦИОНАЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ДЕЗИНФЕКЦИОНИСТОВ”
117246, Москва, Научный проезд, д. 18
Тел./факс: (495) 332-01-35, 332-01-38
E-mail: NODISINF@mail.ru, <http://nod.su>
ИНН: 7716185796, КПП: 771601001

используются дезинфицирующие средства с заведомо отсутствующей или неудовлетворительно низкой противотуберкулезной активностью. Данный факт увеличивает риск инфицирования неопределенного круга граждан, создает предпосылки для распространения туберкулеза, наносит непоправимый ущерб общественному здоровью.

Прошу Вас, принять меры по повышению осведомленности специалистов эпидемиологов Пермского края **о проблеме оборота неэффективных в отношении туберкулеза дезинфицирующих средств** на основе ЧАС и ПГМГ, вплоть до приостановки их оборота в лечебных и социальных учреждениях Пермского края.

С уважением, член НП НОД в Пермском крае

директор ООО «Ай Эм Джи Плюс», к.м.н.

Д.П.Елизаров

Приложение:

- 1) Информационное сообщение НИИ Дезинфектологии – 1 лист
- 2) Фрагмент отчета о НИИР «Изучение антимикробной активности основных действующих веществ дезинфицирующих средств и кожных антисептиков». М., 2019
- 3) Фрагмент «Федеральных клинических рекомендаций о выборе химических средств дезинфекции и стерилизации для использования в медицинских организациях» М., 2015
- 4) Пример некорректной конкурсной документации на поставку дезинфицирующих средств (ДВ: ЧАС, ПГМГ) для Федеральной службы исполнения наказаний.



НЕКОММЕРЧЕСКОЕ ПАРТНЕРСТВО
“НАЦИОНАЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ДЕЗИНФЕКЦИОНИСТОВ”
117246, Москва, Научный проезд, д. 18
Тел./факс: (495) 332-01-35, 332-01-38
E-mail: NODISINF@mail.ru, <http://nod.su>
ИНН: 7716185796, КПП: 771601001



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ
И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

УПРАВЛЕНИЕ
ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ
ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ
ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
ЧЕЛОВЕКА ПО ПЕРМСКОМУ КРАЮ
(Управление Роспотребнадзора по
Пермскому краю)

Куйбышева ул. д. 50, Пермь, 614016
Тел. (342) 239-35-63, факс (342) 239-31-24
E-mail: urpn@59.rospotrebnadzor.ru
www.59.rospotrebnadzor.ru
ОКПО 75507314; ОГРН 1055901619168
ИНН/КПП 5904122386/590401001

Елизарову Д. П.
img.perm@gmail.com

29 МАР 2021 № 59-00-14/13-2354 -2021

Ваши обращения (вх. №59-10579-2021 от 10.03.2021, № 1879/ж-2021 от 11.03.2021 года), поступившие в адрес Управления Роспотребнадзора по Пермскому краю рассмотрены.

Информация об использовании дезинфицирующих средств неэффективных в отношении возбудителя туберкулеза направлена в ГБУЗ ПК «Клинический фтизиопульмонологический медицинский центр», осуществляющий организационно-методическое руководство противотуберкулезной помощью на территории края, доведена до сведения специалистов эпидемиологического профиля.

С уважением,
заместитель руководителя

А. М. Зомарев



НЕКОММЕРЧЕСКОЕ ПАРТНЕРСТВО
“НАЦИОНАЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ДЕЗИНФЕКЦИОНИСТОВ”
117246, Москва, Научный проезд, д. 18
Тел./факс: (495) 332-01-35, 332-01-38
E-mail: NODISINF@mail.ru, <http://nod.su>
ИНН: 7716185796, КПП: 771601001

Об использовании дезинфицирующих средств - Mozilla Firefox

Файл Правка Вид Журнал Закладки Инструменты Справка

третичные анины — Яндекс: ... Пресс-центр - Страница 4 О размещении на сайте инсти... Кожные антисептики для обе... О совершенствовании эксперт... Об использовании дезинфици...

www.niid.ru/press/release/69314/ inet123

Самые популярные



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ДЕЗИНФЕКТОЛОГИИ

Поиск на сайте Найти

Пресс-центр / Пресс-релизы /

Об использовании дезинфицирующих средств

Использование дезинфицирующих средств в медицине, пищевой промышленности, сельском хозяйстве, в быту стало повседневной практикой и позволяет эффективно предотвращать возникновение и развитие многих инфекционных болезней человека.

В настоящее время сложился обширный рынок дезинфицирующих средств, производство и поставку которых осуществляют отечественные и зарубежные компании.

Вместе с тем, неграмотный выбор дезсредства может привести не только к бесполезной трате немалых средств, но и к возникновению инфекционных болезней, что особенно актуально для лечебно-профилактических учреждений.

В Научно-исследовательском институте дезинфектологии Роспотребнадзора проведен анализ материалов, характеризующих дезинфицирующие средства, рекомендованные для разных областей применения (инструкции по применению, данные о государственной регистрации), а также проведены выборочные исследования ряда дезинфицирующих средств с целью подтверждения их заявленной эффективности в режимах, указанных в инструкциях по применению.

Установлено, что в отношении возбудителей туберкулеза не эффективны все средства на основе четвертичных аммониевых соединений (ЧАС) и производных гуанидина.

Также установлено, что средства из группы катионных поверхностно-активных веществ - на основе четвертичных аммониевых соединений, производных гуанидина, третичных аминов не обладают спороцидным действием и не могут применяться для целей стерилизации изделий медицинского назначения для дезинфекции высокого уровня эндоскопов, а

0:209

пуск C:\Documents and Se... Рабочий стол Счет_Меркурий_06... Об использовании д...

15:32



НЕКОММЕРЧЕСКОЕ ПАРТНЕРСТВО
“НАЦИОНАЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ДЕЗИНФЕКЦИОНИСТОВ”
117246, Москва, Научный проезд, д. 18
Тел./факс: (495) 332-01-35, 332-01-38
E-mail: NODISINF@mail.ru, <http://nod.su>
ИНН: 7716185796, КПП: 771601001

ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ДЕЗИНФЕКТОЛОГИИ
(ФБУН НИИДезинфектологии Роспотребнадзора)

УТВЕРЖДАЮ

Директор ФБУН НИИДезинфектологии
Роспотребнадзора

Н.В. Шестопалов
25 апреля 2019г.

Одобен на заседании Ученого совета
Научно-исследовательского института
дезинфектологии Роспотребнадзора
Решение № 7 от 25 апреля 2019г.

ОТЧЕТ

О НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЕ
«Изучение антимикробной активности основных действующих веществ
дезинфицирующих средств и кожных антисептиков » (тема 4.1.1.)

Научный руководитель темы
Д.м.н., профессор
Н.В. Шестопалов

Ответственный исполнитель
Д.м.н., профессор
Л.С. Федорова

Москва – 2019



НЕКОММЕРЧЕСКОЕ ПАРТНЕРСТВО
 “НАЦИОНАЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ДЕЗИНФЕКЦИОНИСТОВ”
 117246, Москва, Научный проезд, д. 18
 Тел./факс: (495) 332-01-35, 332-01-38
 E-mail: NODISINF@mail.ru, <http://nod.su>
 ИНН: 7716185796, КПП: 771601001

					неэффективно
<i>C. albicans</i>	1,0	60,0	30,0	70,0	До 0,2 неэффективно
<i>T. mentagrophytes</i>	1,0	60,0	40,0	70,0	До 0,2 неэффективно
<i>Adenovirus 5</i> типа	2,0	50,0	50,0	30,0	До 0,2 неэффективно
<i>Poliovirus</i>	2,0	До 60,0 неэффективно	60,0	50,0	До 0,2 неэффективно

Установлено, что минимальной эффективной концентрацией изопропанола в отношении бактерий, грибов, аденовируса является 60% при времени воздействия 0,5-2,0 минуты; вирулицидной активностью в отношении тест-микроорганизма *Poliovirus* изопропанол не обладает при концентрации до 60% включительно и при времени воздействия до 2,0 минут.

Минимальной эффективной концентрацией пропанола в отношении бактерий, грибов, вирусов является 60% при времени воздействия 0,5-2,0 минуты.

Минимальной эффективной концентрацией этанола в отношении бактерий, грибов, вирусов является 70% при времени воздействия 0,5-2,0 минуты.

АДБАХ в изученной концентрации (0,2%) не обладает достаточной антимикробной активностью. Концентрации АДБАХ выше 0,2% не изучались в связи с наличием у более концентрированных растворов кожно-раздражающего действия, что является противопоказанием к использованию их в качестве кожного антисептика.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Таким образом, проведены масштабные исследования антимикробного действия 10 основных ДВ, вводимых в состав ДС, в отношении коллекционных штаммов бактерий, в том числе микобактерий, вирусов, грибов, спор бацилл. Определены уровень, спектр антимикробного действия и МЭК для каждого из них. Полученные данные показали, что туберкулоцидным действием не обладают ЧАС, ПГМГ-х, хлорамин; спороцидным действием не обладают ЧАС, ПГМГ-х, третичные амины, хлорамин, спирты.

Для действующих веществ кожных антисептиков установлена возможность применения в отношении требуемого широкого спектра микроорганизмов в соответствии с Р.4.2.2643-10 этилового спирта в концентрации не менее 70%, для пропилового спирта – не менее 60%, для изопропилового спирта – не менее 60%. Водные растворы АДБАХ в концентрации до 0,2% антимикробное действие не оказывают.



НЕКОММЕРЧЕСКОЕ ПАРТНЕРСТВО
“НАЦИОНАЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ДЕЗИНФЕКЦИОНИСТОВ”
117246, Москва, Научный проезд, д. 18
Тел./факс: (495) 332-01-35, 332-01-38
E-mail: NODISINF@mail.ru, <http://nod.su>
ИНН: 7716185796, КПП: 771601001

**Национальная ассоциация специалистов по контролю
инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи**

**ФЕДЕРАЛЬНЫЕ КЛИНИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ
ПО ВЫБОРУ ХИМИЧЕСКИХ СРЕДСТВ
ДЕЗИНФЕКЦИИ И СТЕРИЛИЗАЦИИ ДЛЯ
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В МЕДИЦИНСКИХ
ОРГАНИЗАЦИЯХ**

Москва 2015



НЕКОММЕРЧЕСКОЕ ПАРТНЕРСТВО
 “НАЦИОНАЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ДЕЗИНФЕКЦИОНИСТОВ”
 117246, Москва, Научный проезд, д. 18
 Тел./факс: (495) 332-01-35, 332-01-38
 E-mail: NODISINF@mail.ru, <http://nod.su>
 ИНН: 7716185796, КПП: 771601001

Таблица 2
 Антимикробная активность химических веществ
 по результатам отечественных и зарубежных исследований
 (+ активные; ± не все активные; – не активные)

Микроорга- низмы, ранги, классы	Химические вещества							
	Хлорактивные	Кислородактивные	Альдегиды	Третичные алкиламины	Четвертичные аммониевые соединения	Полимерные и мономерные производные гуанидина	Спирты	Производные фенола
Споры бактерий (ранг Б, класс 1)	±	+	+	–	–	–	–	–
Микобактерии (ранг В, класс 2)	+	+	+	+	–	–	+	±
Бактерии (ранг 3, класс 3)	+	+	+	+	+	+	+	+
Грибы (ранг В, класс 3)	+	+	+	+	+	+	+	±
Вирусы ранга Г (класс 2)	+	+	+	+	±	±	±	–
Вирусы рангов Д и Е (класс 2) Вирусы ранга И (класс 3)	+	+	+	+	+	+	+	±

5.6. Фунгицидной активностью в отношении грибов рода *Candida* характеризуются перечисленные в табл. 2 соединения и средства на их основе. В отношении грибов рода *Trichophyton* и плесневых грибов рода *Aspergillus* концентрации рабочих



НЕКОММЕРЧЕСКОЕ ПАРТНЕРСТВО
 “НАЦИОНАЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ДЕЗИНФЕКЦИОНИСТОВ”
 117246, Москва, Научный проезд, д. 18
 Тел./факс: (495) 332-01-35, 332-01-38
 E-mail: NODISINF@mail.ru, <http://nod.su>
 ИНН: 7716185796, КПП: 771601001

Наименование товара	Количество	№ показателя	Наименование показателя (характеристика)	Единица измерения (показателя, характеристики)	Значения показателей (характеристики)		
					Минимальные значения показателей	Максимальные значения показателей	Значение показателя (характеристики), которое не может изменяться
Средство дезинфицирующее 20.20.14.000 - 00000005	14 125 литр; кубический дециметр	1	Форма выпуска	-	-	-	Жидкость
		2	Полоски индикаторные ¹ (для экспресс-контроля концентрации в рабочих растворах активного вещества)	упаковка	не менее 1000	-	-
				-	-	-	Наличие
		3	В соответствии с ГОСТ 12.1.007-76 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности. ¹	класс	-	-	4
		4	Назначение ¹	-	-	-	Профилактическая, текущая и заключительная дезинфекция поверхностей в помещениях, поверхностей аппаратов, приборов, жесткой мебели, мягких покрытий, дезинфекция медицинских отходов, генеральная уборка, дезинфекция воздуха способом распыления на различных объектах, предстерилизационная очистка.
		5	Действующее вещество ¹	-	-	-	Четвертичные аммониевые соединения / третичные амины / гуанидин / поверхностно активные вещества
		6	Активность в отношении ¹	-	-	-	грамположительных и грамотрицательных бактерий, микобактерии туберкулеза, вирусов, (в т. ч. гепатитов А, В, С и ВИЧ) грибов рода Кандида, Трихофитон, плесневых грибов.
		7	Срок годности рабочего раствора ¹	суток	не менее 7	-	-

Требования к упаковке: тара из полимерных материалов емкостью 5 литров.

Начальник отдела тылового обеспечения
 ГУФСИН России по Пермскому краю
 полковник внутренней службы

Д.В. Туев



НЕКОММЕРЧЕСКОЕ ПАРТНЕРСТВО
“НАЦИОНАЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ДЕЗИНФЕКЦИОНИСТОВ”
117246, Москва, Научный проезд, д. 18
Тел./факс: (495) 332-01-35, 332-01-38
E-mail: NODISINF@mail.ru, <http://nod.su>
ИНН: 7716185796, КПП: 771601001

Протокол проведения электронного аукциона

Сведения об электронном аукционе

Номер закупки: 0156100008720000066 (редакция 2)
Наименование закупки: Средство дезинфицирующее
Организатор: ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ
ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ
ИСПОЛНЕНИЯ НАКАЗАНИЙ ПО
Начальная (максимальная) цена контракта: 6 215 000,00 руб.
Текущее снижение начальной (максимальной) цены: 55,26%
Валюта: Российский рубль
Место проведения аукциона: <http://www.rts-tender.ru>
Дата и время начала аукциона: 26.11.2020 08:05 (по московскому
Дата и время окончания аукциона: 26.11.2020 09:21 (по московскому

Сведения о последних предложениях участников аукциона

Идентификационный номер заявки	Предложенная цена	Время подачи предложения	Вид аукциона
108688691	2 780 625,00 руб.	26.11.2020 09:01:09 (по московскому времени)	понижение
108624611	2 811 700,00 руб.	26.11.2020 09:00:25 (по московскому времени)	понижение
108674862	3 371 700,00 руб.	26.11.2020 08:30:16 (по московскому времени)	понижение
108690776	3 800 000,00 руб.	26.11.2020 09:00:09 (по московскому времени)	понижение
108692519	3 939 250,00 руб.	26.11.2020 08:18:12 (по московскому времени)	понижение
108657422	4 001 400,00 руб.	26.11.2020 08:17:07 (по московскому времени)	понижение
108687551	4 494 909,50 руб.	26.11.2020 08:12:46 (по московскому времени)	понижение
108685631	6 090 700,00 руб.	26.11.2020 08:05:42 (по московскому времени)	понижение
108684583	6 152 850,00 руб.	26.11.2020 08:05:29 (по московскому времени)	понижение
108693887	(нет)	(нет)	понижение

Победил участник 108688691

NB: дезинфицирующих средств, содержащих туберкулоцид в бактерицидной концентрации (третичный алкиламин или N,N-бис[3-аминопропил] додециламина) 1,0% по ДВ экспозиция 30 минут (приложение №2 табл.7) или 100% концентрат ДВ, по рыночной цене менее 200 руб./кг с НДС **не существует.**