



**КОПИЯ
ВЕРНА**

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

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ КАЗЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ВОЛГОГРАДСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПРОТИВОЧУМНЫЙ ИНСТИТУТ»
(ФКУЗ Волгоградский научно-исследовательский противочумный институт
Роспотребнадзора)**



УТВЕРЖДАЮ
Директор ФКУЗ Волгоградский
научно-исследовательский
противочумный институт
Роспотребнадзора
А.В.Топорков
15 октября 2015 г.

НАУЧНЫЙ ОТЧЕТ

по результатам экспертизы медико-профилактического дезинфицирующего средства для расширения области применения в Российской Федерации в отношении возбудителей особо опасных инфекций по НИР «Дезинфекция растворами средства «Септодез-Форте» (АО НПО «Новодез», Россия) поверхностей в помещениях, мебели, аппаратов, приборов, санитарно-технического оборудования, изделий медицинского назначения, предметов ухода за больными, посуды столовой, лабораторной, белья, одежды, спецодежды и другие объекты из тканей, контаминированных возбудителями чумы, туляремии, холеры, сапа, мелиоидоза».

Сроки исполнения: начало – 05 октября 2015 г.
окончание – 15 декабря 2015 г.

Таблица 6 - Режимы дезинфекции растворами средства «Септодез-Форте» объектов, загрязненных возбудителем мелиоидоза

Объекты обеззараживания	Концентрация рабочего раствора, % (по препарату)	Время обеззараживания, мин.	Способ обеззараживания
Поверхности (в помещениях, жесткая мебель, приборы, оборудование, сантехническое оборудование)	0,5	60	Орошение
Белье, не загрязненное выделениями больного	0,1	60	Замачивание
Белье, загрязненное выделениями больного	0,3	60	Замачивание
ИМН	0,3	60	Погружение
Предметы ухода за больными	0,5	60	Погружение
Посуда столовая	0,3	60	Погружение
Посуда столовая с остатками пищи	0,3	60	Погружение
Посуда лабораторная	0,3	60	Погружение

Примечание: обеззараживание проводилось при температуре рабочих растворов $18 \pm 2^{\circ}\text{C}$

Исследуемое средство было эффективным в 0,1-0,3% концентрациях (по препарату) и экспозиции 60 мин при обработке тест-объектов, загрязненных возбудителями холеры, 0,1-0,5% - возбудителями чумы и туляремии, 0,1-0,5% возбудителями сапа и мелиоидоза.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Актуальность проблемы разработки и внедрения в практику эффективных против возбудителей особо опасных инфекционных заболеваний дезинфицирующих средств регламентирована СП 3.4.2318-08 «Санитарная охрана территории Российской Федерации», СП 3.4.2366-08 «Изменения и дополнения №1 к СП 3.4.2318-08», СП 1.3.13118 - 13 «Безопасность работы с микроорганизмами 1-2 групп патогенности (опасности)», а также рядом других инструктивно - методических документов.

Исследования проведены в соответствии с требованиями Руководства Р 4.2.2643-10 «Методы лабораторных исследований и испытаний медико-профилактических дезинфекционных средств для оценки их эффективности и безопасности» М., 2010 г. и показали возможность использования средства «Экотаб-Актив» (ООО НПО «Новодез», Россия,) при 60 мин. экспозиции в 0,05-0,5% (по препарату) концентрациях, в зависимости от вида микроорганизма, для обеззараживания целого перечня изученных тест-объектов, загрязненных возбудителями холеры, чумы, туляремии, сапа, мелиоидоза.

Проведенные исследования позволяют рекомендовать расширение области применения данного средства в отношении возбудителей холеры, чумы, туляремии, сапа и мелиоидоза на выше перечисленных объектах.

Руководитель ИЛЦ
Заведующий лабораторией
Ведущий науч. сотрудник



Тетерятникова
Н.Н. Тетерятникова
К.А. Ротов
Е.А. Снатенков