



ЗАКЛЮЧЕНИЕ

по результатам апробации дезинфицирующего средства «Сабисепт М» производства ООО НПФ «Сабина - Гранд», Россия.

Специалистами ФГУ «Центра государственного санитарно-эпидемиологического надзора» Управления делами Президента РФ проведена оценка дезинфицирующей активности препарата «Сабисепт М».

Оценка дезинфицирующих свойств препарата «Сабисепт М» при проведении обеззараживания поверхностей и предметов в помещениях проводилась двумя методиками: дезинфекцией заведомо обсемененных объектов внешней среды и нанесением взвеси музейных штаммов микроорганизмов (*E.coli*, *Ps.aeruginosa*, *S.aureus*) на различные тест - объекты с последующей их дезинфекцией.

В качестве экспериментальной модели были выбраны два бокса на базе инфекционного корпуса ЦКБ, в которых находились больные кишечной бактериальной инфекцией (сальмонеллез). В первом боксе дезинфекция проводилась 1% раствором препарата, во втором - 2% раствором с экспозицией 60 минут. Контроль эффективности осуществляли с помощью взятия микробиологических смывов с объектов внешней среды на санитарно-показательную микрофлору (бактерии группы кишечной палочки, синегнойную палочку, золотистый и эпидермальный стафилококки, энтерококки).

Общее количество исследований составило более 50 санитарно-показательных анализов. Проведенные испытания показали эффективность дезинфицирующего действия препарата в отношении исследуемой бактериальной флоры при использовании «Сабисепт М» в рекомендуемых «Инструкцией по применению...» концентрациях и времени экспозиции. (Результаты исследования представлены в таблице №1)

Взвесь музейных штаммов микроорганизмов (*E.coli*, *Ps.aeruginosa*, *S.aureus*) наносили на тест - объекты (стекло, дерево неокрашенное, линолеум, кафельная плитка, метлахская плитка), затем тест - объекты дезинфицировали препаратом «САБИСЕПТ М» в концентрациях 0,1%, 1,0%, 2,0% с экспозицией 60 минут. Проведенные испытания показали высокую эффективность дезинфицирующего средства в отношении бактериальной флоры в концентрациях 1% и выше. При более низких концентрациях (0,1%) дезинфицирующего средства отмечалась недостаточная эффективность в отношении как *Ps.aeruginosa*, так и *S.aureus*. (Результаты исследования представлены в таблице №2)

В процессе проведенной апробации средства «САБИСЕПТ М» не отмечалось аллергических реакций, раздражающего действия на органы дыхания, кожу рук и слизистые персонала.

Заключение: В результате проведенной апробации установлена достаточная дезинфицирующая способность средства «САБИСЕПТ М» (ООО НПФ «Сабина - Гранд», Россия) при проведении дезинфекции поверхностей и предметов функционально-диагностических помещений, изделий медицинского назначения в лечебно-профилактических учреждениях.

Протокол исследования прилагается на 1 листе в Экземпляре.

Главный врач



С.В.Чанков