



Батырская ул., д. 39/2, г. Уфа, Республика Башкортостан, РФ, 450106.
Телефон/факс: (347) 255-44-30. E-mail: bsmp22@mail.ru

№ _____

На № _____ от « _____ » _____ 20__ г.

ОТЧЕТ
по результатам исследования
эффективности медицинского изделия
«Покрытие антимикробное профилактическое «ДЕЗИТОЛ»
в профилактике ИСМП

С 22.08.14 г. по 27.08.2014 г. в ГБУЗ БСМП ГКБ №22 (г. Уфа) проведено исследование эффективности медицинского изделия: «ДЕЗИТОЛ В-04» в профилактике ИСМП.

«ДЕЗИТОЛ В-04» производится на основе изопропилового спирта и предназначен для создания антимикробной защитной пленки длительного действия на поверхности кожи пациента. Покрытие является наноразмерной активной матрицей производящей медленное высвобождение действующего вещества, обеспечивающего антимикробное воздействие до 12 часов.

«ДЕЗИТОЛ В-04» поставляется в готовом для использования виде. Покрытие наносится на сухую кожу с помощью стерильного тампона. Качество нанесения покрытия контролируется визуально.

Оценка антимикробной активности проводилась в соответствии с руководством «Методы лабораторных исследований и испытаний дезинфекционных средств для оценки их эффективности и безопасности» Р 4.2.2643-10.

Исследование проводилось при обработке операционного поля плановых и экстренных пациентов. При завершении стандартной антимикробной обработки операционного поля, предусмотренного СанПиН, наносилось медицинское изделие «ДЕЗИТОЛ В-04». После его полного высыхания и образования пленки сине-зеленого цвета с ее поверхности брались смывы на стерильность. По окончании медицинских манипуляций с поверхности пленки смывы брались повторно.

После соответствующих разведений производился посев на твердые питательные среды. Критерием эффективности является снижение обсемененности на 90%.

В ходе бактериологического обследования оценивалась обсемененность операционного поля санитарно-показательными микроорганизмами *E. Coli.*, *S. aureus.*, *Ps.aerugin.* Отдельно оценивался спектр общего бактериального загрязнения.

Результаты исследования показывают, что в 100% случаев (см Протоколы образцов №№ 26-39 от 04.09.2014 г, №№ 40-49 от 09.09.2014 г.) как до проведения медицинских манипуляций, так и после них, смывы на стерильность с поверхности операционного поля, обработанного покрытием «ДЕЗИТОЛ В-04» - «отрицательные».

ӨФӨ КАЛАНЫНЫҢ АШЫҒЫС МЕДИЦИНА
ЯРЗАМЫ ДАУАХАНАНЫ
БАШКОРТОСТАН РЕСПУБЛИКАНЫҢ
ДӘУЛӘТ БЮДЖЕТ НАУЛЫК НАКЛАУ
УЧРЕЖДЕНИЕНЫ



ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН
БОЛЬНИЦА СКОРОЙ МЕДИЦИНСКОЙ
ПОМОЩИ ГОРОДА УФА

Батырская ул., д. 39/2, г. Уфа, Республика Башкортостан, РФ, 450106,
Телефон/факс: (347) 255-44-30, E-mail: bsmp22@mail.ru

№ _____
На № _____ от « _____ » _____ 20 _____ г.

При этом отмечены следующие особенности:

1. Процесс работы с Покрытием «ДЕЗИТОЛ В-04» интуитивно понятен;
2. Высыхание Покрытия «ДЕЗИТОЛ В-04» происходит достаточно быстро (1 - 2 минуты);
3. Цветовой индикатор обеспечивает хороший уровень контроля нанесения покрытия;
4. Отсутствие обсемененности краев операционной раны после завершения манипуляций свидетельствует о высокой степени антимикробной эффективности Покрытия «ДЕЗИТОЛ В-04» при обработке операционного поля.

Таким образом, использование медицинского изделия Покрытие антимикробное профилактическое «ДЕЗИТОЛ» В-04 является эффективным в профилактике ИСМП (ГСИ).

Зам. главного врача



Ш.Э. Булатов

Исполнитель: зав. эпидотделом
Салахутдинова Д.М.
Тел. 255-57-19.