

© Коллектив авторов, 2012
УДК 616-07:073:23

В.М. Пекарская, О.О. Сурнина, А.С. Лавренова, В.С. Родионова

БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ ЭФФЕКТИВНОСТИ ДЕЗИНФЕКЦИИ В ОТДЕЛЕНИЯХ ГОСПИТАЛЯ

ФБУ «1477 военно-морской клинический госпиталь флота», Владивосток

Ключевые слова: качество дезинфекции, лабораторный контроль, ведомственное ЛПУ

Проблема подбора современных средств дезинфекции является важной, поскольку это способствует снижению вероятности распространения внутрибольничной инфекции (ВБИ) и развития осложнений.

Цель: анализ эффективности использования препарата «ДП-Алтай» ООО ПКФ «ВЕСТ» для текущей дезинфекции в урологическом отделении многопрофильного стационара.

Материалы и методы: проводилось исследование 460 объектов окружающей среды на наличие санитарно-показательных микроорганизмов (*S.aureus*, *P.aeruginosa*, *E. coli*). Смывы производили стерильными салфетками, смоченными стерильным физиологическим раствором, с квадратов, величиной 10х10 см путем протирания. В лаборатории осуществляли посев смывов на среду КОДА по ГОСТ 24849-81, инкубировали при температуре 37°C. Предварительный учет проводили через 24 ч., окончательный – через 48 часов. Положительным результатом теста считали по-

явление мути и изменение цвета индикатора – выявлено в 64% проб. Дальнейшую идентификацию выделенных микроорганизмов проводили по стандартной методике. Для определения чувствительности выделенных микроорганизмов к препарату «ДП-Алтай» выполняли серию посевов на среду Эндо, с добавлением дезсредства в концентрации, идентичной 0,01 – 1,0% (по активному хлору) для рабочего раствора.

Результаты и обсуждение: установлена устойчивость в 83% посевов к концентрации от 0,01 до 0,6%, что может свидетельствовать об отсутствии эффекта дезинфекции в концентрациях рабочего раствора, предписанных инструкцией по использованию дезсредства.

Выводы. Применению средств для текущей дезинфекции в лечебном отделении должно предшествовать лабораторная микробиологическая оценка его эффективности на штаммах ВБИ конкретного лечебно-профилактического учреждения.

Pekarskaya V.M., Surnina O.O., Lavrenova A.S., Rodionova V.S. **Bacteriological control of effective disinfection in the ward of the hospital.** FBU "1477 Naval Hospital, Navy", Vladivostok;

Keywords: quality of disinfection, laboratory control, departmental health facilities.

Автор-корреспондент:

Пекарская Валентина Михайловна, заведующая бактериологической лабораторией лабораторного отделения ФБУ «1477 ВМКГ флота», врач высшей категории. Тел.: (423)246-78-14(555); электронный адрес - vtmkg26826@mail.ru

© Э.В. Пешехонов, Д.Н. Зубок, 2012
УДК 616.728.48-089.23.

Пешехонов Э.В., Зубок Д.Н.

ОПЫТ МАЛОИНВАЗИВНОГО АРТРОДЕЗИРОВАНИЯ ГОЛЕНОСТОПНОГО СУСТАВА

3 Центральный военный клинический госпиталь им. А. А. Вишневого, Красногорск

Ключевые слова: артродез, голеностопный сустав.

По данным литературы, среди пациентов, впервые признанных инвалидами по последствиям внутри и околосуставных переломов области голеностопного сустава, деформирующие артрозы составили 56–72% наблюдений.

Цель исследования: исследовать результаты малоинвазивного артродезирования голеностопного сустава, как одного из основных направлений реа-

билитации больных с последствиями метаэпифизарных переломов костей голени, стопы, в том числе и последствий их гнойных осложнений.

Материалы и методы: У нас имеется клинический опыт использования штифтов при лечении 17 пациентов, поступивших в клинику с различными вариантами деформации сустава. Средний возраст 49,88±11,42, из них 8 мужчин (47%) и 9 женщин