ОПЫТ ВНЕДРЕНИЯ СИСТЕМЫ ИНФЕКЦИОННОГО КОНТРОЛЯ В КЛИНИКЕ ФГБОУ ВО СПБГПМУ МИНЗДРАВА РОССИИ

© Набиева Анна Сергеевна, Пузырев Виктор Геннадьевич, Сорока Ольга Геннадьевна, Конева Варвара Олеговна

Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет. 194100, Санкт-Петербург, ул. Литовская, д. 2. E-mail: hamatum@bk.ru

Ключевые слова: инфекционный контроль, госпитальные инфекции, педиатрия, профилактика

Введение. Госпитальные инфекции на протяжении многих лет остаются одной из главных проблем лечебных учреждений, нанося социальный и экономический ущерб. Отдельные мероприятия, направленные на профилактику инфекционной заболеваемости не приносят ожидаемых результатов, только внедрение комплекса систематизированных мер приведет к созданию безопасной среды для пациентов и медицинского персонала.

Цель исследования. Оценить эффективность внедрения системы инфекционного контроля для координации организационных, профилактических и противоэпидемических мероприятий, направленных на предупреждение возникновения и распространения инфекционных заболеваний на примере Клиники ФГБОУ ВО СПбГПМУ Минздрава России.

Материалы и методы. Изучение особенностей эпидемического процесса в Клинике ФГБОУ ВО СПбГПМУ Минздрава России, на основании данных оперативного и ретроспективного эпидемиологического анализа. Оценка структуры и особенностей стационара, учитывая многопрофильность направлений, архитектурно-планировочные решения (корпусная система), стационарные и амбулаторные потоки пациентов педиатрического и акушерско-гинекологического профиля.

Результаты. Проанализировав нормативную базу, оценив структуру стационара и результаты эпидемиологической диагностики, был сформулирован ряд проблем и начата работа по внедрению системы инфекционного контроля в соответствии с основными направлениями деятельности.

Введена дополнительная ставка врача-эпидемиолога и медицинской сестры по инфекционному контролю. В настоящее время штат представлен тремя врачами-эпидемиологами и медицинской сестрой по инфекционному контролю.

Создана комиссия по инфекционному контролю, в состав включены следующие специалисты: заместитель главного врача по хирургической помощи, заместитель главного врача по работе со средним медицинским персоналом, врач-эпидемиолог, заведующие хирургическими отделениями, заведующая бактериологической лаборатории, заведующая отделом камерной дезинфекции.

В структуре Клиники имеется бактериологическая лаборатория, выполняющая полный объем микробиологических исследований материала от больных и из внешней среды. Разработаны рекомендации по забору материала от пациентов. Ежегодно утверждается план бактериологических исследований внешней среды. По результатам работы комиссии по инфекционному контролю проводятся внеплановые лабораторные заборы. Определение спектра чувствительности микроорганизмов к антибактериальным препаратам и бактериофагам происходит на основании рекомендаций клинического фармаколога.

Ежедневно проводится оперативный эпидемиологический анализ, результаты работы еженедельно разбираются на совещании руководителей структурных подразделений. В план текущей работы включена деятельность, направленная на анализ ретроспективных данных инфекционной заболеваемости в Клинике.

Разработан «План профилактических и противоэпидемических мероприятий» по основным нозологическим формам инфекционных заболеваний, а также алгоритмы выполнения основных манипуляций.

Клиническим фармакологом разработан и внедрен в работу лекарственный формуляр, оптимизирующий лекарственную терапию в отделениях Клиники.

Регулярно проводится обучение медицинского персонала по вопросам инфекционного контроля на базе Клиники и других организаций.

Заключение. Внедрение системы инфекционного контроля, по нашему мнению, позволяет эффективно обеспечивать эпидемиологическую безопасность в Клинике, учитывая особенности стационара. На данном этапе, выполняется структурирование, оптимизация и усовершенствование работы, направленной на предупреждение возникновения и распространения инфекционных заболеваний в стационаре.

Список литературы.

1. Приказ ЦГСЭН от 10.03.1998 года N 80 Приказ №86 от 10.03.1998 г. Администрации Санкт-Петербурга Комитета по здравоохранению «О совершенствовании системы профилактики внутрибольничных инфекций в стационарах Санкт-Петербурга».
2. Опыт внедрения системы инфекционного контроля в лечебно-профилактических учреждениях. Л.П. Зуева. СПб: ГОУ ВПО СПбГМА им. И.И. Мечникова Минздрава России, 2003 264 с.
3. Создание эффективной системы контроля качества медицинской помощи в лечебно-профилактическом учреждении. Пузырев В.Г., Глущенко В.А.. Медицина и организация здравоохранения. 2006. Т. 1. №1. С. 12–20.
4. Создание дополнительных мер профилактики кори в многопрофильном стационаре федерального уровня.
4. Набиева А.С., Панютина Я.В. Детская медицина Северо-Запада. 2018. Т. 7. № 1. С. 229.
5. Факторы риска развития инфекций в области хирургического вмешательства в детской хирургии. Малашенко А.А., Асланов Б.И., Набиева А.С., Эберт М.А., Колосовская Е.Н. Тихоокеанский медицинский журнал. 2018. № 3 (73). С. 61-63.