

## **Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации**

### **«Инфекционная безопасность и профилактика инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи в лечебном учреждении»**

#### **Актуальность**

Уровень заболеваемости внутрибольничной инфекцией (ВБИ) был и остается одним из важнейших индикаторов качества организации стационарной медицинской помощи. Нарушения санитарно-эпидемического режима в больничных учреждениях приводят к различным осложнениям и даже смертельным исходам, затягивают сроки выздоровления, приносят ощутимый медико-социальный и экономический ущерб пациентам, лечебно-профилактическим учреждениям, системе здравоохранения и обществу в целом (ежегодно в стране регистрируется около 30 тыс. случаев ВБИ). Однако даже скрупулезное выполнение требований действующих нормативно-правовых актов в сфере борьбы с внутрибольничной инфекцией не приносит гарантированного результата. Механизмы возникновения ВБИ достаточно сложны и носят системный характер. Тем не менее, разработанные и апробированные медико-организационные технологии помогают существенно снизить уровень заболеваемости внутрибольничной инфекцией, а значит повысить качество стационарной медицинской помощи.

Стратегической задачей здравоохранения является обеспечение качества медицинской помощи и создание безопасной среды пребывания для пациентов и персонала в организациях, осуществляющих медицинскую деятельность. Инфекции, связанные с оказанием медицинской помощи (ИСМП), являются важнейшей составляющей этой проблемы в силу широкого распространения, негативных последствий для здоровья пациентов, персонала и экономики государства.

Общим критерием для отнесения случаев инфекций к ИСМП является непосредственная связь их возникновения с оказанием медицинской помощи (лечением, диагностическими исследованиями, иммунизацией и т.д.). Именно поэтому к ИСМП относят случаи инфекции, не только присоединяющиеся к основному заболеванию у госпитализированных пациентов, но и связанные с оказанием любых видов медицинской помощи (в амбулаторно-поликлинических, образовательных, санаторно-оздоровительных учреждениях, учреждениях социальной защиты населения, при оказании скорой медицинской помощи, помощи на дому и др.), а также случаи инфицирования медицинских работников в результате их профессиональной деятельности.

Проблема внутрибольничных инфекций (ВБИ) в последние годы приобрела исключительно большое значение для всех стран мира. В этом отношении наша страна не является исключением. Бурные темпы роста лечебных учреждений, создание новых видов медицинского (терапевтического, диагностического) оборудования, применение новейших препаратов, обладающих иммунодепрессивными свойствами, искусственное подавление иммунитета при пересадке органов и тканей – эти, а также многие другие факторы усиливают угрозу распространения инфекций среди больных и персонала лечебных учреждений. Очаги ВБИ, возникающие в стационарах, существуют и поддерживаются за счет вовлечения в них медицинского персонала поражаемых клиническо-диагностических отделений. Сознательное отношение и тщательное выполнение медицинским персоналом требований противоэпидемического режима предотвратит профессиональную заболеваемость сотрудников, что позволит в значительной степени снизить риск заболевания ВБИ и сохранить здоровье пациентам. Для данного цикла отобраны самые актуальные вопросы по теме ВБИ, в рамках обсуждения которых будет продемонстрирована степень их изученности в нашей стране и перспективы решения отдельных проблем.

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации

«Инфекционная безопасность и профилактика внутрибольничных инфекций в медицинской организации» составлена в соответствии с Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации» №273-ФЗ от 29.12.2012, ФГОС ВО по специальности 31.05.01 «Лечебное дело», 31.05.02 «Педиатрия»; Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам, утвержденным Приказом Минобрнауки России от 01.07.2013 № 499, Уставом и локальными актами АНО ДПО «Образовательный центр «ГрандМед» (далее – Образовательный центр), а также с учётом методических рекомендаций Министерства здравоохранения России по разработке дополнительных профессиональных программ для работников в сфере здравоохранения с высшим медицинским и фармацевтическим образованием.

**Категория слушателей:** Программа ориентирована на медицинских работников с высшим медицинским образованием по специальности: 31.05.01 «Лечебное дело», 31.05.02 «Педиатрия», 34.03.01 «Сестринское дело». К освоению программы допускаются лица, имеющие высшее профессиональное медицинское образование.

**Выдаваемый документ:**

в случае успешного прохождения итоговой аттестации слушателю выдается удостоверение установленного образца о повышении квалификации.

**Срок освоения** программы 36 часов (1 неделя)

**Форма обучения** – заочная, с использованием в полном объеме электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

**Цель обучения по программе:** Формирование (совершенствование) общепрофессиональных, универсальных и профессиональных компетенций в области инфекционной безопасности и профилактики внутрибольничных инфекций в медицинских организациях, необходимых для профессиональной деятельности и (или) повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации.

**Программа включает в себя изучение следующих разделов:**

- Инфекции, связанные с оказанием медицинской помощи сегодня, состояние вопроса.
- Частные вопросы.
- Качество медицинской помощи.
- Профилактика и инновации.
- ВБИ и этика.
- Экстренная неотложная дезинфекция воздуха и поверхностей помещений в комплексной системе инфекционной безопасности.

**В результате освоения программы слушатель должен *знать:***

- основное содержание нормативных документов в сфере обеспечения инфекционной безопасности и профилактики ИСМП в медицинских организациях;
- клинические варианты внутрибольничных инфекций;
- содержание рисков передачи инфекции при проведении медицинских манипуляций;
- роль медицинского персонала в профилактике ИСМП;
- актуальные вопросы ИСМП в стационарах с круглосуточным пребыванием пациентов;
- содержание инфекционной безопасности как критерия оценки качества медицинских услуг;
- критерии эпидемиологической безопасности медицинской помощи;
- содержание мероприятий по улучшению практики гигиены рук;
- содержание программы ротации дезсредств в стационаре;
- содержание современной системы стерилизационных мероприятий в многопрофильном стационаре;
- содержание мероприятий по неотложной дезинфекции воздуха и поверхностей помещений в системе инфекционной безопасности;

***уметь:***

- анализировать требования нормативных документов и принимать верное решение в случае противоречий между разными нормативно-правовыми актами;
- организовывать профилактические мероприятия против распространения ИСМП в медицинской организации;
- оценивать эффективность методов дезинфекции и стерилизации;
- выбирать качественные, эффективные и недорогие средства и оборудование для дезинфекции и стерилизации;
- правильно выбирать режимы дезинфекции воздуха, в зависимости от объема и назначения помещения медорганизации;
- соблюдать программу приверженности гигиене рук для персонала.

#### **Нормативно-правовые основы разработки программы**

1. "Конституция Российской Федерации" (принята всенародным голосованием 12.12.1993) (с учетом поправок, внесенных Законами РФ о поправках к Конституции РФ от 30.12.2008 N 6-ФКЗ, от 30.12.2008 N 7-ФКЗ, от 05.02.2014 N 2-ФКЗ, от 21.07.2014 N 11-ФКЗ, с изменениями, одобренными в ходе общероссийского голосования 1 июля 2020 года).
2. Трудовой Кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 N 197-ФЗ (ред. от 25.05.2020, с изм. от 14.07.2020)
3. Кодекс об административных правонарушениях Российской Федерации от 30.12.2001 N 195-ФЗ (ред. от 20.07.2020)
4. Федеральный закон от 21.11.2011 N 323-ФЗ (ред. от 27.12.2019, ред. от 31.07.2020) "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации"
5. Закон РФ от 07.02.1992 N 2300-1 (ред. от 24.04.2020) «О защите прав потребителей»
6. Федеральный закон "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения" от 30.03.1999 N 52-ФЗ (ред. от 26.07.2019).
7. "Национальная концепция профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи" (утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 06.11.2011)
8. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 18.05.2010 N 58 (ред. от 10.06.2016) "Об утверждении СанПиН 2.1.3.2630-10 "Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность" (вместе с "СанПиН 2.1.3.2630-10. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы...") (Зарегистрировано в Минюсте России 09.08.2010 N 18094)

#### **Виды аттестации и формы контроля.**

Оценка качества освоения программы включает текущий контроль знаний и итоговую аттестацию обучающихся.

Текущий контроль для слушателей предусмотрен в форме ответов на вопросы, выполнения заданий для самопроверки и самоконтроля и выполняется по желанию слушателя.

Итоговая аттестация по программе заключается в проведении зачета, в форме тестирования, проводимого с использованием дистанционных образовательных технологий.