

Государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«Ставропольский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Ессентукский филиал



И. В. Брянцева

Санитарно-противоэпидемический режим медицинских организаций

Этапы обработки изделий медицинского назначения



Методическое пособие для студентов первого курса

Ставрополь, 2015

УДК 614.4 (072)
ББК 51.1(2 Рос),1я723
С 18

САНИТАРНО-ПРОТИВОЭПИДЕМИЧЕСКИЙ РЕЖИМ МЕДИЦИНСКИХ ОРГАНИЗАЦИЙ. ЭТАПЫ ОБРАБОТКИ ИЗДЕЛИЙ МЕДИЦИНСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ: методическое пособие для студентов первого курса / сост.: И.В. Брянцева. – Ставрополь: Изд-во СтГМУ, 2015. – 56 с.

Составитель:

Брянцева Ирина Васильевна, преподаватель Ессентукского филиала Ставропольского государственного медицинского университета.

Методическое пособие предназначено для самостоятельной работы студентов первого курса при изучении МДК «Безопасная среда для пациента и персонала».

В пособии представлены основные мероприятия по соблюдению санитарно-противоэпидемического режима; правила и этапы обработки изделий медицинского назначения; универсальные меры предосторожности для профилактики ВБИ. Контролирующий материал представлен в форме контрольных вопросов, тестовых заданий и ситуационных задач.

Методическое пособие составлено в соответствии с рабочей учебной программой профессиональных модулей ПМ.04, ПМ.07 и требованиями ФГОС СПО.

Рецензенты:

Францева Виктория Олеговна, проректор по лечебной работе и взаимодействию с учебно-производственными базами Ставропольского государственного медицинского университета, д.м.н., доцент.

Шейранов Сергей Фёдорович, заместитель главного врача по хирургической помощи Ессентукской центральной городской больницы, врач высшей категории, д.м.н.

УДК 614.4 (072)
ББК 51.1(2 Рос),1я723
С 18

Рекомендовано к печати редакционно-издательским советом СтГМУ.

ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение	5
Протест «ВБИ: понятие, источники, механизмы передачи».....	6
Теоретическая часть.....	8
✓ Санэпидрежим стационара	8
✓ Дезинфекция: виды и методы	24
✓ Предстерилизационная очистка ИМН	32
✓ Стерилизация: методы и средства	35
Контролирующий материал	43
Эталоны ответов.....	53
Список литературы	55

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

- ВБИ – внутрибольничная инфекция
МО – медицинская организация
ИМН – изделия медицинского назначения
ПСО – предстерилизационная очистка
ЦСО – централизованное стерилизационное отделение
СПЭР – санитарно-противоэпидемический режим
ПАВ – поверхностно-активные вещества
БО – бактерицидные облучатели
УФО – ультрафиолетовое облучение
СМС – синтетическое моющее средство
МДК – междисциплинарный курс

ВВЕДЕНИЕ

На современном этапе развития российского здравоохранения приоритетной целью становится высокий уровень оказания медицинских услуг. Но масштабы распространения ВБИ, в т.ч. инфекций с гемоконтактным механизмом передачи возбудителей, резко снижают качество медицинской помощи. Широкое применение инвазивных методов исследования и лечения, при этом невозможность использовать оснащение только однократного применения, ведёт к разработке и созданию новых методов и средств обработки изделий медицинского назначения многократного применения и ужесточению требований к соблюдению санитарно-противоэпидемического режима.

Немаловажная роль в этом отводится среднему медицинскому персоналу. Тщательное соблюдение требований к содержанию помещений стационара, универсальных мер предосторожности, использование защитной одежды, обработка изделий медицинского назначения (ИМН), использование современных дезинфицирующих средств, средств для предстерилизационной очистки, высокоэффективной стерилизующей аппаратуры ведёт к высвобождению дополнительного времени у медперсонала для оказания медицинской помощи и общения с пациентами, а значит – к повышению качества оказываемой помощи.

Методическое пособие «Санитарно-противоэпидемический режим медицинских организаций. Этапы обработки изделий медицинского назначения» предназначено для самостоятельной работы студентов первого курса при изучении МДК «Безопасная среда для пациента и персонала».

В пособии представлены нормативные документы по санитарно-противоэпидемическому режиму; этапы обработки ИМН, современные методы и средства для её проведения; универсальные меры предосторожности при работе с биологическим материалом и неотложная помощь в аварийной ситуации; меры предосторожности при работе с дезсредствами и т.д.

Теоретический материал дополнен рисунками. Для лучшего закрепления информации и итоговой проверки знаний предлагаются вопросы, тесты и ситуационные задачи для самоконтроля.

Специфика изучаемой темы предполагает наличие знаний и умений по соответствующим темам МДК «Теория и практика се-

стринского дела», а также по дисциплинам: «Гигиена и экология человека», «Основы микробиологии и иммунологии», «Основы латинского языка с медицинской терминологией».

Таким образом, данное методическое пособие служит теоретической основой для выполнения практических манипуляций, необходимых в деятельности среднего медицинского персонала при лечении и уходе за пациентами.