Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Шуматов Валентин Борисович
Должность: Ректор
Дата подписания: 30.10.2023 09:01:31
Уникальный программный ключ:
1cef78fd73d75dc6ecf72fe1eb94fee387a2985d26f7b784ee301f9b8a794cd4

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Тихоокеанский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

«УТВЕРЖДАЮ»
Заведующий кафедрой эпидемиологии и
военной эпидемиологии
_____ /Скурихина Ю.Е./
«39» июня 2023 г.

МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ И ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ
Б1.В.ДВ.01.03 Эпидемиология госпитальных инфекций

Направление подготовки (специальность)	31.05.03 Стоматология
Уровень подготовки	02 Здравоохранение
Направленность подготовки	
Сфера профессиональной деятельности	(в сфере оказания медицинской помощи при стоматологических заболеваниях)
Форма обучения	очная
Срок освоения ООП	5 лет
Институт/кафедра	Факультет общественного здоровья/кафедра эпидемиологии и военной эпидемиологии

Владивосток, 2023

При разработке методических рекомендаций для преподавателей и обучающихся по дисциплине Б1.В.ДВ.01.03 Эпидемиология госпитальных инфекций в основу положены:
1) ФГОС ВО по направлению подготовки (специальности) 31.05.03 Стоматология приказ №984 от 12.08.2020,

---

утвержденный Министерством высшего образования и науки Российской Федерации «12» августа 2020г.

2) Учебный план по специальности 31.05.03 Стоматология (уровень специалитета), направленности 02 Здравоохранение (в сфере оказания медицинской помощи при стоматологических заболеваниях), утвержденный ученым советом ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России «02» мая 2023 г.,Протокол № 9.

Методичес дисципликие рекомендации по дисциплине Б1.В.ДВ.01.03 Эпидемиология госпитальных инфекций разработана на кафедре эпидемиологии и военной эпидемиологии ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России, под руководством заведующего кафедрой кандидата мед. наук Скурихиной Ю.Е.

Разработчики:

Профессор кафедры	Доктор мед. наук, профессор	Мартынова А.В.
(занимаемая должность)	(ученая степень, ученое звание)	(Ф.И.О.)

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Методические рекомендации по изучению дисциплины Б1.В.ДВ.01.03 Эпидемиология госпитальных инфекций представляют собой комплекс рекомендаций и разъяснений, позволяющих оптимальным образом организовать процесс изучения данной дисциплины.

Для лучшего освоения материала и систематизации знаний по дисциплине Б1.В.ДВ.01.03 Эпидемиология госпитальных инфекций необходимо регулярно разбирать материалы лекций, отвечать на вопросы для самоконтроля. Во время самостоятельной проработки лекционного материала особое внимание следует уделять возникающим вопросам, непонятным терминам, спорным точкам зрения. В случае необходимости обращаться к преподавателю за консультацией. Лекционный материал организует мыслительную деятельность обучающихся, а практические занятия обеспечивают глубину усвоения материала дисциплины Б1.В.ДВ.01.03 Эпидемиология госпитальных инфекций.

При подготовке к практическому занятию особое внимание необходимо обращать на содержание основных положений и выводов, объяснение явлений и фактов, уяснение практического приложения рассматриваемых теоретических вопросов. В процессе этой работы студент должен стремиться понять и запомнить основные положения рассматриваемого материала, примеры, поясняющие его, а также разобраться в иллюстративном материале.

Для организации самостоятельного изучения тем дисциплины Б1.В.ДВ.01.03 Эпидемиология госпитальных инфекций используются материалы фондов оценочных средств.

Самостоятельная работа студентов обеспечивается следующими условиями:

1. наличие и доступность необходимого учебно-методического и справочного материала;
2. создание системы регулярного контроля качества выполненной самостоятельной работы;
3. консультационная помощь преподавателя.

Методический материал для самостоятельной подготовки представляется в виде литературных источников. В список учебно-методических материалов для самостоятельной работы обучающихся входит перечень библиотечных ресурсов учебного заведения и других материалов, к которым обучающийся имеет возможность доступа.

Самостоятельная работа – вид контактной внеаудиторной работы преподавателей и обучающихся по дисциплине Б1.В.ДВ.01.03 Эпидемиология госпитальных инфекций. Контроль самостоятельной работы осуществляется ведущим преподавателем. Оценка самостоятельной работы учитывается при проведении промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине Б1.В.ДВ.01.03 Эпидемиология госпитальных инфекций.

Текущий контроль по дисциплине Б1.В.ДВ.01.03 Эпидемиология госпитальных инфекций предназначен для проверки индикаторов достижения компетенций, стимулирования учебной работы обучающихся и совершенствования методики освоения новых знаний. Текущий контроль по дисциплине Б1.В.ДВ.01.03 Эпидемиология госпитальных инфекций проводится в течение семестра по всем видам и разделам учебной дисциплины, охватывающим компетенции, формируемые дисциплиной: опросы, дискуссии, тестирование, доклады, рефераты, эссе, слайд-презентации, другие виды самостоятельной и аудиторной работы. Текущий контроль знаний студентов, их подготовки к практическим занятиям осуществляется на каждом занятии.

Промежуточная аттестация предназначена для определения уровня освоения индикаторов достижения компетенций. Проводится в форме зачета после освоения обучающимся всех разделов дисциплины Б1.В.ДВ.01.03 Эпидемиология госпитальных инфекций и учитывает результаты обучения по дисциплине по всем видам работы студента на протяжении всего периода обучения по дисциплине Б1.В.ДВ.01.03 Эпидемиология госпитальных инфекций .

Время, отведенное для промежуточной аттестации, указано в графике учебного процесса.

Задания для практических работ, а также задания для подготовки к текущему и промежуточному контролю приведены в фонде оценочных средств по дисциплине Б1.В.ДВ.01.03 Эпидемиология госпитальных инфекций. При необходимости следует обращаться за консультацией к преподавателю. Перед консультацией, необходимо хорошо продумать вопросы, которые требуют разъяснения.

2. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ К ЛЕКЦИОННЫМ ЗАНЯТИЯМ

Таблица 1. Методические указания к лекционным занятиям по дисциплине Б1.В.ДВ.01.03 Эпидемиология госпитальных инфекций

<table>
<tr><td colspan="2">Тема №1 Инфекции, связанные с оказанием медицинской помощи в ЛПУ стоматологического профиля. Классификация внутрибольничных инфекций.</td></tr>
<tr><td>Продолжительность лекционного занятия (в академических часах):</td><td>2</td></tr>
<tr><td colspan="2">Цель лекционного занятия:
рассказать обучающимся о значении внутрибольничных инфекций в терапии стоматологической и челюстно-лицевой патологии, о структуре заболеваемости внутрибольничными инфекциями стоматологической и хирургической патологии челюстно-лицевой области;
2. дать определение внутригоспитальным инфекциям и оценить их роль в стоматологической заболеваемости;
3. рассмотреть методы оценки факторов риска развития инфекций, связанных с оказанием, медицинской помощи в стоматологическом ЛПУ, исходя из доступных данных анамнеза, методикой идентификации госпитального штамма, связанного с развитием вспышек инфекций, связанных с оказанием медицинской стоматологической помощи</td></tr>
<tr><td colspan="2">План лекции, последовательность ее изложения:
• структура инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи в стоматологических ЛПУ согласно МКБ-10
• причины заноса в лечебные учреждения госпитальной инфекции, вызываемой патогенными микроорганизмами?
• Основные нормативные документы, регламентирующие профилактику инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи в стоматологическом ЛПУ
• план профилактических мероприятий в отношении инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи
• факторы риска, способствующие развитию инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи в ЛПУ стоматологического профиля</td></tr>
<tr><td colspan="2">Рекомендованная литература:
1. Общая эпидемиология с основами доказательной медицины. Руководство к практическим занятиям / под ред. В.И. Покровского, Н.И. Брико/ М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010.-400 с.
2. Госпитальная эпидемиология. Руководство к практическим занятиям [Электронный ресурс/ под ред. Л.П. Зуевой// ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 416 с. URL: http://www.studentlibrary.ru
3. Инфекционные болезни и эпидемиология [Электронный ресурс] : учебник Покровский В. И., Пак С. Г., Брико Н. И/3-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. URL: http://www.studentlibrary.ru</td></tr>
<tr><td colspan="2">Тема №2 Дезинфекция: виды, методы, дезинфекционные средства (классификация) в стоматологической практике.</td></tr>
</table>

Продолжительность лекций (в академических часах):	2

Цель лекции:
1. рассказать обучающимся о дезинфекции как мероприятии по предотвращению госпитальных инфекций в стоматологии. О ее основных видах, различных дезинфекционных средствах.
содержанию, целям, задачам, методам организации дезинфекции и стерилизации в стоматологическом ЛПМО как методе профилактики профессиональных заражений.
2. дать определение содержанию, целям, задачам, методам организации дезинфекции и стерилизации в стоматологическом ЛПМО как методе профилактики профессиональных заражений. Изучить особенности дезинфекции и стерилизации аппаратуры, инструментария и материалов в стоматологии;
3. рассмотреть методы дезинфекции, требования к идеальным дезинфектантам, структуре дезинфекционной службы.

План лекции, последовательность ее изложения:
сформулировать и записать закон, определение, с достаточно полнотой описать события процесс место и значение дезинфекции в системе противоэпидемических мероприятий при различных инфекциях; определять объекты для дезинфекции, методы и способы её проведения; правильно выбрать конкретные дезинфицирующие средства для проведения дезинфекции на основании характеристик, химических групп дезинфектантов и требований к идеальному препарату; пользоваться инструктивно-методическими документами для проведения дезинфекции и предстерилизационной очистки; оценивать факторы, влияющие на эффективность дезинфекции и предстерилизационной очистки; определять возможность дезинфекции вещей в дезинфекционных камерах разного типа; оценивать качество дезинфекции и стерилизации.

Рекомендованная литература:
1.Общая эпидемиология с основами доказательной медицины. Руководство к практическим занятиям / под ред. В.И. Покровского, Н.И. Брико/ М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010.-400 с.
2.Госпитальная эпидемиология. Руководство к практическим занятиям [Электронный ресурс/ под ред. Л.П. Зуевой// ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 416 с. URL: http://www.studentlibrary.ru
3.Инфекционные болезни и эпидемиология [Электронный ресурс] : учебник Покровский В. И., Пак С. Г., Брико Н. И/3-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. URL: http://www.studentlibrary.ru

Тема №3 Особенности дезинфекции и переработки медицинских отходов

Продолжительность лекционного занятия (в академических часах):2

Цель лекционного занятия:
1. рассказать обучающимся об основных методах дезинфекции и переработки медицинских отходов;
2. дать определение основным классам медицинских отходов, особенности применения основных методов дезинфекции при различных классах медицинских отходов;
3. рассмотреть методы дезинфекции медицинских отходов в с оматологической практике.

План лекции, последовательность ее изложения:
виды дезинфекци; методы дезинфекции, способы применения дезинфекционных средств; характеристику основных групп химических веществ, используемых в дезинфекции; спектр антимикробной активности дезинфектантов, уровни дезинфицирующей активности; требования к идеальным (перспективным) дезинфицирующим средствам; токсическое действие препаратов на человека и теплокровных животных, агрессивное действие на обрабатываемые объекты; область применения дезинфицирующих средств; значение предстерилизационной очистки медицинского инструментария и его стерилизации; технику сё проведения; факторы, влияющие на эффективность дезинфекции химическим методом; организационную структуру дезинфекционной службы, организаторов и исполнителей дезинфекции; технические средства дезинфекции и стерилизации.

Рекомендованная литература:
1. Общая эпидемиология с основами доказательной медицины. Руководство к практическим занятиям / под ред. В.И. Покровского, Н.И. Брико/ М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010.-400 с.
2.Госпитальная эпидемиология. Руководство к практическим занятиям [Электронный ресурс/ под ред. Л.П. Зуевой// ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 416 с. URL: http://www.studentlibrary.ru
3;Инфекционные болезни и эпидемиология [Электронный ресурс] : учебник Покровский В. И., Пак С. Г., Брико Н. И/3-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. URL: http://www.studentlibrary.ru

Тема №4 Эпидемиология ВИЧ-инфекции. Роль Вич- инфекции при внутрибольничном инфицировании в стоматологической практике.

Продолжительность лекций (в академических часах):2

Цель лекции:
1. рассказать обучающимся о содержании, целях, задачах, методах организации профилактики профессиональных заражений ВИЧ при осуществлении стоматологических манипуляций;
2. дать определение случая ВИЧ инфекции, эпидемиологические аспекты ВИЧ инфекции в стоматологии, основные клинические проявления оппортунистических инфекций в ротовой полости при ВИЧ инфекции, контингенты возможного заражения ВИЧ инфекции, уровни профилактической работы при ВИЧ инфекции, нормативные документы, регламентирующие работу с ВИЧ инфицированным, особенности дезинфекции и стерилизации стоматологического инструментария при ВИЧ инфекции;
3. рассмотреть методы идентификации источника инфекции, определения механизма и пути передачи возбудителя ВИЧ-инфекции, оценки вероятных факторов риска ВИЧ-инфекции при оказании стоматологической помощи, выявления контингентов возможного заражения ВИЧ инфекции, планирования стоматологическую помощь ВИЧ -инфицированным.

План лекции, последовательность ее изложения:.
Определение случая ВИЧ-инфекции, особенности определения случая ВИЧ инфекциив. Стоматологической практике, выявление факторов риска, определение факторов риска в профессиональной деятельности

Рекомендованная литература:
1.Общая эпидемиология с основами доказательной медицины. Руководство к

практическим занятиям / под ред. В.И. Покровского, Н.И. Брико/ М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010.-400 с. 2.Госпитальная эпидемиология. Руководство к практическим занятиям [Электронный ресурс/ под ред. Л.П. Зуевой// ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 416 с. URL: http://www.studentlibrary.ru 3.Инфекционные болезни и эпидемиология [Электронный ресурс] : учебник Покровский В. И., Пак С. Г., Брико Н. И/3-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. URL: http://www.studentlibrary.ru	
Тема №5 Туберкулез: эпидемиология и профилактика. Особенности туберкулезнойт инфекции в стоматологической практике.	
Продолжительность лекционного занятия (в академических часах):2	2
Цель лекционного занятия: 1. рассказать обучающимся об этиологии туберкулеза, о свойствах возбндителей, вызывающих туберкулез, об иммунологических особенностях туберкулеза; 2. дать определение туберкулезной инфекции в стоматологической практике, оценить методы диагностики туберкулезной инфекции; 3. рассмотреть методы диагностики, лабораторных исследований туберкулезной и инфекции, виды туберкулеза в стоматологической практике.	
План лекции, последовательность ее изложения: Этиологию, эпидемиологию, патогенез и патоморфологию, туберкулеза, эпидемиологическую ситуацию по туберкулезу в мире, РФ, ДВФО, Приморском крае,.методы диагностики туберкулеза (клинические проявления, данные лабораторных и инструментальных методов исследования). Организационные мероприятия по раннему выявлению туберкулеза у детей, подростков и взрослых. Материалы и методы лабораторной диагностики. Восприимчивость и резистентности к туберкулезу Источники инфекции при туберкулезе.Механизм передачи и пути распространения туберкулеза. Факторы риска при туберкулезе. Механизм развития эпидемического процесса при туберкулезе, особенности распространения туберкулеза в стоматологии. Группы риска при туберкулезе при оказании стоматологической помощи.Роль стоматологической службы в системе эпидемиологического надзора за туберкулезом. Юридические основы эпидемиологического надзора. Законы и подзаконные нормативные акты, направленные на предупреждение распространения туберкулеза в Российской Федерации. Методы профилактики туберкулеза. Туберкулез периферических лимфоузлов (клинику, диагностику, осложнения и лечение). Туберкулез полости рта и челюстно-лицевой области (патогенез, патоморфологию, клинику, диагностику и лечение). Обследование больных с указанной патологией. Вторичные формы туберкулеза легких (клинику, диагностику, осложнения и лечение).Осложнения туберкулеза и их неотложная терапия. Принципы лечения туберкулеза. Лечение больных туберкулезом полости рта и челюстно-лицевой области.	
Рекомендованная литература: 1.Общая эпидемиология с основами доказательной медицины. Руководство к практическим занятиям / под ред. В.И. Покровского, Н.И. Брико/ М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010.-400 с. 2.Госпитальная эпидемиология. Руководство к практическим занятиям [Электронный ресурс/ под ред. Л.П. Зуевой// ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 416 с. URL: http://www.studentlibrary.ru 3;Инфекционные болезни и эпидемиология [Электронный ресурс] : учебник	

Покровский В. И., Пак С. Г., Брико Н. И/3-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. URL: http://www.studentlibrary.ru

3. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ К ПРАКТИЧЕСКИМ ЗАНЯТИЯМ

Таблица 2. Методические указания к практическим занятиям по дисциплине Б1.В.ДВ.01.03 Эпидемиология госпитальных инфекций

Тема №1 Инфекции, связанные с оказанием медицинской помощи в стоматологии: виды, особенности эпидемического процесса. Классификация МКБ-10: особенности классификации стоматологической патологии.	
Продолжительность практического занятия (в академических часах):	6
Цель практического занятия: 1. закрепить полученные знания об инфекциях, связанных с оказанием медицинской помощи, понятие о госпитальных, внутрибольничных и заносных инфекциях; 2. в ходе дискуссии обсудить основные направления изучения и профилактики госпитальных инфекций в стоматологической практике; 3. проработать определения и понятия госпитальных инфекций в стоматологии, организация профилактики ; 4. изучить закономерности развития эпидпроцесса при госпитальных инфекциях в стоматологической практики; 5. сформировать план профилактических мероприятий в отношении госпитальных инфекций.	
Условия для проведения занятия: аудитории, оснащенные мультимедийным оборудованием, учебная доска, наличие методических разработок по дисциплине.	
Самостоятельная работа обучающегося: написание реферата. Подготовка доклада по пройденной лекции. Работа с учебной литературой.	
Методы контроля полученных знаний и навыков: обсуждение докладов, дискуссия, опрос, тестирование	
Рекомендованная литература: 1.Общая эпидемиология с основами доказательной медицины. Руководство к практическим занятиям / под ред. В.И. Покровского, Н.И. Брико/ М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010.-400 с. 2.Госпитальная эпидемиология. Руководство к практическим занятиям [Электронный ресурс/ под ред. Л.П. Зуевой// ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 416 с. URL: http://www.studentlibrary.ru 3;Инфекционные болезни и эпидемиология [Электронный ресурс] : учебник Покровский В. И., Пак С. Г., Брико Н. И/3-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. URL: http://www.studentlibrary.ru	
Тема №2 Дезинфекция, дезинсекция, дератизация в стационарном и амбулаторном ЛПУ стоматологического профиля. Нормативная документация по организации дезинфекции.	
Продолжительность практического занятия (в академических часах):	6

Цель практического занятия: 1. закрепить полученные знания в области организации дезинфекции и дезинфекционных мероприятий в стоматологической практике; 2. в ходе дискуссии обсудить основные понятия дезинфекционной практики, основные методы дезинфекции ; 3. проработать определения и понятия этапов дезинфекционных и стерилизационных мероприятий в стоматологической клинике; 4. изучить закономерности организации дезинфекционных мероприятий в стоматологической клинике; 5. сформировать план дезинфекционных мероприятий при различных этапах оказания стоматологической помощи.
Условия для проведения занятия: аудитории, оснащенные мультимедийным оборудованием, учебная доска, наличие лабораторного оборудования, наличие методических разработок по дисциплине.
Самостоятельная работа обучающегося: написание реферата. Подготовка доклада по пройденной лекции. Работа с учебной литературой.
Методы контроля полученных знаний и навыков: обсуждение докладов, дискуссия, опрос, тестирование.
Рекомендованная литература: 1.Общая эпидемиология с основами доказательной медицины. Руководство к практическим занятиям / под ред. В.И. Покровского, Н.И. Брико/ М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010.-400 с. 2.Госпитальная эпидемиология. Руководство к практическим занятиям [Электронный ресурс/ под ред. Л.П. Зуевой// ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 416 с. URL: http://www.studentlibrary.ru 3.Инфекционные болезни и эпидемиология [Электронный ресурс] : учебник Покровский В. И., Пак С. Г., Брико Н. И/3-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. URL: http://www.studentlibrary.ru
Тема №3 Инфекции, связанные с оказанием медицинской помощи .в ЛПУ стоматологического профиля (внутрибольничные инфекции). Основы профилактики.
Продолжительность практического занятия (в академических часах): 2
Цель практического занятия: 1. закрепить полученные знания об оказании медицинской помощи в ЛПМО стоматологического профиля; 2. в ходе дискуссии обсудить основные понятия внутригоспитальных, внутрибольничных, заносных и госпитальных инфекций при стоматологической патологии; 3. проработать определения и понятия внутрибольничных инфекций при стоматологической патологии; 4. изучить закономерности формирования антибиотикорезистентности при внутрибольничных инфекциях; 5. сформировать основные направления профилактики антибиотикорезистентности при внутрибольничных инфекций.
Условия для проведения занятия: аудитории, оснащенные мультимедийным оборудованием, учебная доска, наличие методических разработок по дисциплине.

Самостоятельная работа обучающегося: написание научно-исследовательской работы. Подготовка доклада по пройденной лекции. Работа с учебной и научной литературой.

Методы контроля полученных знаний и навыков: обсуждение докладов, дискуссия, опрос, тестирование

Рекомендованная литература:

1.Общая эпидемиология с основами доказательной медицины. Руководство к практическим занятиям / под ред. В.И. Покровского, Н.И. Брико/ М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010.-400 с.

4. Госпитальная эпидемиология. Руководство к практическим занятиям [Электронный ресурс/ под ред. Л.П. Зуевой// ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 416 с. URL: http://www.studentlibrary.ru
5. Инфекционные болезни и эпидемиология [Электронный ресурс] : учебник Покровский В. И., Пак С. Г., Брико Н. И/3-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. URL: http://www.studentlibrary.ru

Тема №4 Инфекционный контроль и организация противоэпидемических мероприятий в ЛПУ стоматологического профиля.

Продолжительность практического занятия (в академических часах):

Цель практического занятия:

1. закрепить полученные знания по организации противоэпидемических мероприятий в ЛПМО стоматологического профиля
2. в ходе дискуссии обсудить основные направления формирования противоэпидемических мероприятий в клиниках стоматологического профиля;
3. проработать определения и понятия профилактических мероприятий в плане инфекционного контроля
4. изучить закономерности развития внутригоспитальных инфекций в стоматологической практике;
5. сформировать основные принципы профилактики развития инфекционного процесса при госпитальных инфекций

Условия для проведения занятия: аудитории, оснащенные мультимедийным оборудованием, учебная доска, наличие лабораторного оборудования, наличие методических разработок по дисциплине.

Самостоятельная работа обучающегося: подготовка к занятию.
Подготовка доклада по пройденной лекции.

Методы контроля полученных знаний и навыков: обсуждение докладов, дискуссия, опрос, тестирование.

Рекомендованная литература:

6. Общая эпидемиология с основами доказательной медицины. Руководство к практическим занятиям / под ред. В.И. Покровского, Н.И. Брико/ М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010.-400 с.
7. Госпитальная эпидемиология. Руководство к практическим занятиям [Электронный ресурс/ под ред. Л.П. Зуевой// ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 416 с. URL: http://www.studentlibrary.ru
8. Инфекционные болезни и эпидемиология [Электронный ресурс] : учебник Покровский В. И., Пак С. Г., Брико Н. И/3-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. URL: http://www.studentlibrary.ru

Тема №5 Эпидемический процесс и особенности распространения ВИЧ инфекции при оказании стоматологической помощи населению.	
Продолжительность практического занятия (в академических часах):	6
Цель практического занятия: 1. закрепить полученные знания о роли ВИЧ-инфекции в развитии стоматологической патологии; 2. в ходе дискуссии обсудить основные представления об определении случая ВИЧ-инфекции в стоматологической патологии; 3. проработать определения и понятия сопутствующих инфекций, коморбидности и осложнений; 4. изучить закономерности развития различных этапов ВИЧ-инфекции при различных стадиях ВИЧ-инфекции; 5. сформировать основной план профилактики ВИЧ – инфекции как внутригоспитальной инфекции	
Условия для проведения занятия: аудитории, оснащенные мультимедийным оборудованием, учебная доска, наличие методических разработок по дисциплине.	
Самостоятельная работа обучающегося: написание научно-исследовательской работы. Подготовка доклада по пройденной лекции.	
Методы контроля полученных знаний и навыков: обсуждение докладов, дискуссия, опрос, тестирование	
Рекомендованная литература: 1.Общая эпидемиология с основами доказательной медицины. Руководство к практическим занятиям / под ред. В.И. Покровского, Н.И. Брико/ М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010.-400 с. 2.Госпитальная эпидемиология. Руководство к практическим занятиям [Электронный ресурс/ под ред. Л.П. Зуевой// ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 416 с. URL: http://www.studentlibrary.ru 3;Инфекционные болезни и эпидемиология [Электронный ресурс] : учебник Покровский В. И., Пак С. Г., Брико Н. И/3-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. URL: http://www.studentlibrary.ru	
Тема №6 Эпидемиология стафилококковых инфекций в стоматологической патологии. Профилактика метициллинрезистентных штаммов стафилококков	
Продолжительность практического занятия (в академических часах):	6
Цель практического занятия: 1. закрепить полученные знания об эпидемиологии стафилококковой инфекции в стоматологической практике; 2. в ходе дискуссии обсудить основные понятия о стафилококковой инфекции; 3. проработать определения и понятия о стафилококковой инфекции и метициллинрезистентных штаммах в качестве триггера внутрибольничной инфекции; 4. изучить закономерности развития эпидемического процесса при стафилококковой	

инфекции; 5. сформировать план профилактики в отношении стафилококковых инфекций в стоматологической клинике.
Условия для проведения занятия: аудитории, оснащенные мультимедийным оборудованием, учебная доска, наличие методических разработок по дисциплине.
Самостоятельная работа обучающегося: написание научно-исследовательской работы. Подготовка доклада по пройденной лекции.
Методы контроля полученных знаний и навыков: обсуждение докладов, дискуссия, опрос, тестирование.
Рекомендованная литература: 1.Общая эпидемиология с основами доказательной медицины. Руководство к практическим занятиям / под ред. В.И. Покровского, Н.И. Брико/ М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010.-400 с. 2.Госпитальная эпидемиология. Руководство к практическим занятиям [Электронный ресурс/ под ред. Л.П. Зуевой// ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 416 с. URL: http://www.studentlibrary.ru 3.Инфекционные болезни и эпидемиология [Электронный ресурс] : учебник Покровский В. И., Пак С. Г., Брико Н. И/3-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. URL: http://www.studentlibrary.ru
Тема №7. Эпидемиологические аспекты ГСИ стрептококковой этиологии в стоматологии.
Продолжительность практического занятия (в академических часах):2
Цель практического занятия: 1. закрепить полученные знания о роли стрептококковой инфекции в качестве внутригоспитальной в стоматологической клинике; 2. в ходе дискуссии обсудить основные аспекты развития эпидемического процесса при стрептококковых инфекций в стоматологической клинике; 3. проработать определения и понятия определения случая ГСИ в качестве госпитальной инфекции; 4. изучить закономерности развития антибиотикорезистентности при ГСИ в стоматологической клинике; 5. сформировать план профилактических мероприятий в отношении ГСИ в стоматологической клинике
Условия для проведения занятия: аудитории, оснащенные мультимедийным оборудованием, учебная доска, наличие методических разработок по дисциплине.
Самостоятельная работа обучающегося: написание научно-исследовательской работы. Подготовка доклада по пройденной лекции.
Методы контроля полученных знаний и навыков: обсуждение докладов, дискуссия, опрос, тестирование
Рекомендованная литература: 1.Общая эпидемиология с основами доказательной медицины. Руководство к

практическим занятиям / под ред. В.И. Покровского, Н.И. Брико/ М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010.-400 с.

1. Госпитальная эпидемиология. Руководство к практическим занятиям [Электронный ресурс/ под ред. Л.П. Зуевой// ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 416 с. URL: http://www.studentlibrary.ru
2. Инфекционные болезни и эпидемиология [Электронный ресурс] : учебник Покровский В. И., Пак С. Г., Брико Н. И/3-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. URL: http://www.studentlibrary.ru

Тема №8 Иммунопрофилактика: виды, основы иммунопрофилактики инфекционных заболеваний.

Продолжительность практического занятия (в академических часах):4

Цель практического занятия:
1. закрепить полученные знания основные понятия об иммунопрофилактики;
2. в ходе дискуссии обсудить основные пути иммунопрофилактики инфекционных заболеваний;
3. проработать определения и понятия основных видов иммунопрофилактики;
4. изучить закономерности организации иммунопрофилактики как противоэпидемического мероприятия;
5. сформировать основной план иммунопрофилактики

Условия для проведения занятия: аудитории, оснащенные мультимедийным оборудованием, учебная доска, наличие методических разработок по дисциплине.

Самостоятельная работа обучающегося. Подготовка доклада по пройденной лекции.

Методы контроля полученных знаний и навыков: обсуждение докладов, дискуссия, опрос, тестирование

Рекомендованная литература:

3. Общая эпидемиология с основами доказательной медицины. Руководство к практическим занятиям / под ред. В.И. Покровского, Н.И. Брико/ М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010.-400 с.
4. Госпитальная эпидемиология. Руководство к практическим занятиям [Электронный ресурс/ под ред. Л.П. Зуевой// ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 416 с. URL: http://www.studentlibrary.ru
5. Инфекционные болезни и эпидемиология [Электронный ресурс] : учебник Покровский В. И., Пак С. Г., Брико Н. И/3-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. URL: http://www.studentlibrary.ru

Тема №9 Инфекции с фекально-оральным механизмом передачи при оказании медицинской помощи в стоматологическом ЛПУ

Продолжительность практического занятия (в академических часах):2

Цель практического занятия:
1. закрепить полученные знания об основных клинических формах фекально-оральных инфекций;
2. в ходе дискуссии обсудить основные формы фекально-оральных инфекций;

3. проработать определения и понятия профилактики фекально-оральных инфекций; 4. изучить закономерности развития эпидемического процесса при фекально-оральных инфекциях; 5. сформировать план противоэпидемических мероприятий при фекально-оральных инфекций.
Условия для проведения занятия: аудитории, оснащенные мультимедийным оборудованием, учебная доска, наличие методических разработок по дисциплине.
Самостоятельная работа обучающегося. Подготовка доклада по пройденной лекции. Работа с учебной литературой.
Методы контроля полученных знаний и навыков: обсуждение докладов, дискуссия, опрос, тестирование
Рекомендованная литература: 1.Общая эпидемиология с основами доказательной медицины. Руководство к практическим занятиям / под ред. В.И. Покровского, Н.И. Брико/ М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010.-400 с. 2.Госпитальная эпидемиология. Руководство к практическим занятиям [Электронный ресурс/ под ред. Л.П. Зуевой// ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 416 с. URL: http://www.studentlibrary.ru 3;Инфекционные болезни и эпидемиология [Электронный ресурс] : учебник Покровский В. И., Пак С. Г., Брико Н. И/3-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. URL: http://www.studentlibrary.ru
Тема №10 Инфекции с аэрозольным механизмом передачи при оказании медицинской помощи в стоматологическом ЛПУ
Продолжительность практического занятия (в академических часах):
Цель практического занятия: 1. закрепить полученные знания об аэрозольных инфекциях при оказании медицинской помощи в стоматологическом ЛПМО; 2. в ходе дискуссии обсудить основные понятия об аэрозольных инфекцих в ЛПМО; 3. проработать определения и понятия профилактики при аэрозольных инфекциях в стоматологических ЛПМО; 4. изучить закономерности развития эпидемического процесса при аэрозольных инфекциях; 5. сформировать план профилактических мероприятий при аэрозольных инфекциях
Условия для проведения занятия: аудитории, оснащенные мультимедийным оборудованием, учебная доска, наличие лабораторного оборудования, наличие методических разработок по дисциплине.
Самостоятельная работа обучающегося: написание научно-исследовательской работы (тезисов). Подготовка доклада по пройденной лекции. Работа с учебной литературой.
Методы контроля полученных знаний и навыков: обсуждение докладов, дискуссия, опрос, тестирование
Рекомендованная литература: 1.Общая эпидемиология с основами доказательной медицины. Руководство к практическим занятиям / под ред. В.И. Покровского, Н.И. Брико/ М.: ГЭОТАР-Медиа,

2010.-400 с.
2.Госпитальная эпидемиология. Руководство к практическим занятиям [Электронный ресурс/ под ред. Л.П. Зуевой// ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 416 с. URL: http://www.studentlibrary.ru
3.Инфекционные болезни и эпидемиология [Электронный ресурс] : учебник Покровский В. И., Пак С. Г., Брико Н. И/3-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. URL: http://www.studentlibrary.ru

4. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ К ПРОВЕДЕНИЮ ТЕКУЩЕГО И ПРОМЕЖУТОЧНОГО КОНТРОЛЯ

Таблица 3. Методические указания к проведению текущего и промежуточного контроля по дисциплине Б1.В.ДВ.01.03 Эпидемиология госпитальных инфекций

Вид контроля	Форма контроля
Текущий контроль	- проведение и оценка устных или письменных опросов на лекциях и практических занятиях; - проверка и оценка выполнения заданий на практических занятиях; - проверка и оценка выполнения самостоятельных и контрольных заданий на практических занятиях; - проверка и оценка качества ведения конспектов. Проверка и оценка качества рефератов, докладов, слайд-презентаций
Промежуточный контроль	проводится в форме письменного зачета и устного собеседования, на котором оценивается степень сформированности у обучающихся компетенций, в зависимости от типов задач профессиональной деятельности.

5 ОСОБЕННОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ И ИНВАЛИДОВ

5.1. Наличие соответствующих условий реализации дисциплины Б1.В.ДВ.01.03 Эпидемиология госпитальных инфекций

Для обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) на основании письменного заявления дисциплина реализуется с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья (далее - индивидуальных особенностей). Обеспечивается соблюдение следующих общих требований: использование специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования, предоставление услуг ассистента (помощника), оказывающего такому обучающемуся необходимую техническую помощь, обеспечение доступа в здания и помещения, где проходят занятия, другие условия, без которых невозможно или затруднено изучение дисциплины.

5.2. Обеспечение соблюдения общих требований

При реализации дисциплины на основании письменного заявления обучающегося обеспечивается соблюдение следующих общих требований: проведение занятий для обучающихся-инвалидов и лиц с ОВЗ в одной аудитории совместно с обучающимися, не имеющими ограниченных возможностей здоровья, если это не создает трудностей

обучающимся; присутствие в аудитории ассистента (ассистентов), оказывающего(их) обучающимся необходимую техническую помощь с учетом их индивидуальных особенностей; пользование необходимыми обучающимся техническими средствами с учетом их индивидуальных особенностей.

5.3. Доведение до сведения обучающихся с ограниченными возможностями здоровья в доступной для них форме всех локальных нормативных актов ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России.

Все локальные нормативные акты ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России по вопросам реализации дисциплины Б1.В.ДВ.01.03 Эпидемиология госпитальных инфекций доводятся до сведения обучающихся с ОВЗ в доступной для них форме.

5.4. Реализация увеличения продолжительности прохождения промежуточной аттестации по отношению к установленной продолжительности для обучающегося с ограниченными возможностями здоровья

Форма проведения текущей и промежуточной аттестации по дисциплине для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья устанавливается с учетом индивидуальных психофизических особенностей (устно, письменно на бумаге, письменно на компьютере, в форме тестирования и т.п.). Продолжительность прохождения промежуточной аттестации по отношению к установленной продолжительности увеличивается по письменному заявлению обучающегося с ограниченными возможностями здоровья. Продолжительность подготовки обучающегося к ответу на зачете увеличивается не менее чем на 0,5 часа.

6. КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Состав научно-педагогических работников, обеспечивающих осуществление образовательного процесса по дисциплине соответствует требованиям ФГОС ВО по специальности 31.05.03 СТОМАТОЛОГИЯ и размещен на сайте образовательной организации.