

**Государственное автономное профессиональное
образовательное учреждение Саратовской области
«Саратовский областной базовый медицинский колледж»**

Цикловая методическая комиссия
теории и практики сестринского дела

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГАПОУ СО «СОБМК» И.А. Морозов
Приказ № 95
от 06.09 2020 г.



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ОП.14. ИНФЕКЦИОННЫЙ КОНТРОЛЬ И ИНФЕКЦИОННАЯ
БЕЗОПАСНОСТЬ**

Специальность 31.02.05. Стоматология ортопедическая,
базовая подготовка

РЕЦЕНЗИЯ
на рабочую программу дисциплины
ИНФЕКЦИОННЫЙ КОНТРОЛЬ
И ИНФЕКЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ,
разработанную преподавателями государственного автономного
профессионального образовательного учреждения Саратовской области
«Саратовский областной базовый медицинский колледж»
Порваткиной Наталией Сергеевной
и Мордовиной Светланой Викторовной

Рабочая программа дисциплины «Инфекционный контроль и инфекционная безопасность» относится к вариативной части программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая, базового уровня подготовки.

В рабочей программе сформулированы целевые установки, направленные на формирование общих и профессиональных компетенций. Четко отображен объем материала, предлагаемого для изучения на теоретических и практических занятиях, согласно санитарно – эпидемическим требованиям, утвержденным нормативными документами. Для каждой темы строго определен необходимый уровень усвоения учебного материала программы.

Максимальная учебная нагрузка для обучающихся соответствует учебному плану и включает в себя обязательную аудиторную деятельность и самостоятельную работу.

Рабочая программа предусматривает лекционно-практическую форму обучения, которая создает возможность использования различных методов обучения, способствует активизации познавательной деятельности обучающихся.

Для повышения эффективности процесса обучения, формирования клинического мышления, в программу включены различные виды самостоятельной внеаудиторной работы, которые адекватны требованиям по виду деятельности.

Представленная рабочая программа позволяет реализовать системно-деятельный подход к проведению занятий на всех этапах учебного процесса и способствует более полному формированию у студентов общих и профессиональных компетенций.

Рабочая программа дисциплины «Инфекционный контроль и инфекционная безопасность» может быть рекомендована для внедрения в учебный процесс медицинских колледжей.



Герман Светлана Александровна,
главная медицинская сестра ГУЗ «Областная
клиническая больница» г. Саратова,
высшая квалификационная категория

Программа учебной дисциплины входит в состав вариативной части учебного плана по специальности среднего профессионального образования 31.02.05. Стоматология ортопедическая.

Рабочая программа предназначена для освоения студентами очной формы обучения по специальности 31.02.05. Стоматология ортопедическая, базовой подготовки в V и VI семестре.

Разработчики:

Порваткина
Наталия
Сергеевна



преподаватель ГАПОУ СО «СОБМК»,
высшая квалификационная категория

Мордовина
Светлана
Викторовна



преподаватель ГАПОУ СО «СОБМК»,
высшая квалификационная категория

Рецензент:

Герман
Светлана
Александровна



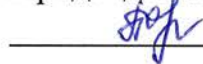
главная медицинская сестра ГУЗ
«Областная клиническая больница»
г. Саратова,
высшая квалификационная категория

ОДОБРЕНА

на заседании ЦМК теории и практики
сестринского дела

№ 7 от 20.03 2020 г.

Председатель ЦМК



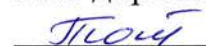
Н.С. Порваткина

РЕКОМЕНДОВАНА

на заседании методического совета
ГАПОУ СО «СОБМК»

Протокол № 9 от 02.06 2020 г.

Зам. директора по учебной работе



И.Ю. Томашевская

СОДЕРЖАНИЕ

1.	ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	4
2.	СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	7
3.	УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	10
4.	КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	12
	ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ	13
	ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ДОПОЛНЕНИЙ И ИЗМЕНЕНИЙ	14

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОП.14. Инфекционный контроль и инфекционная безопасность

1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа является частью программы подготовки специалистов среднего звена по специальности СПО 31.02.05. Стоматология ортопедическая. Рабочая программа может быть также использована для реализации программ профессиональной переподготовки и повышения квалификации по специальности «Стоматология ортопедическая» в системе дополнительного профессионального образования медицинских работников.

1.2. Место учебной дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена:

Дисциплина «Инфекционный контроль и инфекционная безопасность» относится к вариативной части профессионального учебного цикла.

Дисциплины и профессиональные модули, на результаты обучения которых опирается данная дисциплина:

ОП.02. Зуботехническое материаловедение с курсом охраны труда и техники безопасности.

ОП.03. Основы микробиологии и инфекционная безопасность.

ОП.04. Первая медицинская помощь.

ОП.05. Стоматологические заболевания.

ОП.06. Безопасность жизнедеятельности.

ОП.07. Моделирование зубов.

ОП.09. Основы сестринского дела.

ОП.11. Общественное здоровье и здравоохранение.

ПМ.01. Изготовление съемных пластиночных протезов.

ПМ.02. Изготовление несъемных протезов.

ПМ.03. Изготовление бюгельных зубных протезов.

ПМ.04. Изготовление ортодонтических аппаратов.

1.3. Количество часов на освоение рабочей программы учебной дисциплины:

Общая (максимальная) учебная нагрузка (всего часов)	48
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего часов)	32
Самостоятельная работа обучающегося (всего часов)	16

1.4. Использование вариативной части программы подготовки специалистов среднего звена: дисциплина «Инфекционный контроль и инфекционная безопасность» относится к вариативной части профессионального учебного цикла и включена в образовательную программу с целью улучшения качества подготовки студентов. Изучение дисциплины расширяет возможности формирования общих и профессиональных компетенций, позволяет качественно подготовиться к преддипломной практике и первичной аккредитации специалистов среднего звена.

1.5. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **уметь**:

1. Использовать средства индивидуальной защиты при выполнении манипуляций;
2. Оказать первую помощь при попадании дезинфицирующих растворов на кожу и слизистые оболочки;
3. Осуществлять дезинфекцию и утилизацию использованного одноразового инструментария;
4. Проводить обработку рук на гигиеническом уровне;
5. Соблюдать технику безопасности при работе с биологическими жидкостями;
6. Проводить контроль качества предстерилизационной очистки и стерилизации.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **знать**:

1. Причины возникновения внутрибольничных инфекций;
2. Мероприятия по профилактике и контролю за распространением внутрибольничных инфекций;
3. Мероприятия по соблюдению санитарно – противоэпидемиологического режима в ЛПУ;
4. Классификацию дезинфицирующих средств;
5. Задачи, функции, устройство центрального стерилизационного отделения (ЦСО);
6. Методы, средства и режимы стерилизации изделий медицинского назначения;
7. Мероприятия по профилактике гемоконтактных инфекций;
8. Нормативно-методические документы, регламентирующие санитарно-противоэпидемиологический режим в ЛПУ.

1.6. Освоение учебной дисциплины способствует овладению обучающимися следующими общими (ОК) и профессиональными(ПК) компетенциями:

Код	Наименование результата обучения
ПК 1.1.	Изготавливать съемные пластиночные протезы при частичном отсутствии зубов
ПК 1.2.	Изготавливать съемные пластиночные протезы при полном отсутствии зубов
ПК 1.3.	Производить починку съемных пластиночных протезов
ПК 1.4.	Изготавливать съемные имедиат-протезы
ПК 2.1.	Изготавливать пластмассовые коронки и мостовидные протезы
ПК 2.2.	Изготавливать штампованные металлические коронки и штампованно-паяные мостовидные протезы
ПК 2.3.	Изготавливать культевые штифтовые вкладки
ПК 2.4.	Изготавливать цельнолитые коронки и мостовидные зубные протезы
ПК 2.5.	Изготавливать цельнолитые коронки и мостовидные зубные протезы

	с облицовкой
ПК 3.1.	Изготавливать литые бюгельные зубные протезы с кламмерной системой фиксации
ПК 4.1.	Изготавливать основные элементы ортодонтических аппаратов
ПК 4.2.	Изготавливать основные съемные и несъемные ортодонтические аппараты
ПК 5.1.	Изготавливать основные виды челюстно-лицевых аппаратов при дефектах челюстно-лицевой области
ПК 5.2.	Изготавливать лечебно-профилактические челюстно-лицевые аппараты (шины)
ОК 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их выполнение и качество
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать и осуществлять повышение квалификации
ОК 9.	Ориентироваться в условиях смены технологий в профессиональной деятельности
ОК 13.	Организовывать рабочее место с соблюдением требований охраны труда, производственной санитарии, инфекционной и противопожарной безопасности

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОП.14. Инфекционный контроль и инфекционная безопасность

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов		
	V семестр	VI семестр	Всего
Общая (максимальная) учебная нагрузка			48
Обязательная аудиторная учебная нагрузка	2	30	32
в том числе:			
лекции	2	-	2
практические занятия	-	28	28
лабораторные работы	не предусмотрено		
контрольные работы	не предусмотрено		
курсовая работа (проект)	не предусмотрено		
Самостоятельная работа обучающегося	16		16
в том числе:			
Подготовка домашнего задания			10
Изучение нормативной документации.			2
Подготовка презентации(1)			4
Вид итогового контроля по учебной дисциплине - дифференцированный зачет			2

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины ОП.14. Инфекционный контроль и инфекционная безопасность

Нумерация разделов. Нумерация и наименование тем	Наименование разделов. Нумерация и темы занятий. Содержание учебного материала. Самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
		48	
Тема 1.1. <i>Внутрибольничная инфекция. Организация инфекционного контроля в ЛПУ</i>	Лекция 1. Внутрибольничная инфекция. Организация инфекционного контроля в ЛПУ Внутрибольничная инфекция. Виды, факторы, группы риска. Приоритетные направления в проблеме профилактики ВБИ. Определение эпидемического и инфекционного процесса, возбудители ВБИ, источники, типичные места обитания ВБИ.	2	1
	Практическое занятие 1. Внутрибольничная инфекция и инфекционный процесс Понятие «внутрибольничная инфекция», масштаб проблемы. Объективные и субъективные причины возникновения ВБИ. Современная классификация ВБИ. Источники ВБИ, группы риска, факторы, предрасполагающие к возникновению ВБИ, возбудители ВБИ, механизм и пути передачи ВБИ, звенья эпидемического процесса, способы воздействия на различные звенья эпидемиологического процесса. Комплекс мероприятий по профилактике ВБИ. Порядок проведения дезинфекции при ВБИ.	6	2
Тема 1.2. <i>Организация инфекционного контроля в ЛПУ</i>	Практическое занятие 2. Организация инфекционного контроля в ЛПУ Структура службы инфекционного контроля. Цели, задачи и методы инфекционного контроля в ЛПУ. Организация инфекционного контроля в подразделениях ЛПУ. Нормативные документы, регламентирующие способы, режимы и средства дезинфекции, предстерилизационной очистки и стерилизации. Безопасность медработника на рабочем месте. Универсальные и стандартные меры предосторожности: при контакте с кровью и другими биологическими жидкостями. Уровни мытья рук. Требования к личной гигиене и одежде медперсонала.	6	2
Тема 1.3. <i>Общие требования к дезинфекционному режиму в ЛПУ</i>	Практическое занятие 3. Общие требования к дезинфекционному режиму в ЛПУ Современные дезинфектанты, рекомендованные к применению в ЛПУ. СПЭР в различных подразделениях ЛПУ. Виды и этапы уборок в различных помещениях ЛПУ, режим кварцевания, классификация бактерицидных облучателей. Санитарные и эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами. Современные дезинфицирующие средства по группам, краткая характеристика и особенности применения. Правила охраны труда при работе с дезинфицирующими средствами.	6	2
Тема 1.4. <i>Предстерилизационная очистка. Стерилизация изделий медицинского назначения.</i>	Практическое занятие 4. Предстерилизационная очистка. Стерилизация изделий медицинского назначения. Центральное стерилизационное отделение: устройство, цели, задачи, принципы работы. Предстерилизационная очистка: цели, этапы, ПСО. Моющие комплексы: правила приготовления, критерии использования. Контроль качества предстерилизационной очистки: азопирамовая и фенолфталеиновая пробы. Стерилизация: методы, средства, режимы стерилизации; виды упаковок стерильного материала для стерилизации; сроки хранения стерильного материала. Контроль качества стерилизации: классификация	6	2

	химических препаратов и порядок проведения контроля.		
Тема 1.5. <i>Профилактика парентеральных гепатитов и ВИЧ-инфекции в ЛПУ</i>	Практическое занятие 5. Профилактика парентеральных гепатитов и ВИЧ-инфекции в ЛПУ ВИЧ – инфекция: пути инфицирования, факторы риска, особенности забора, хранения, транспортировки биоматериалов на ВИЧ-инфекцию; особенности работы медперсонала с ВИЧ – инфицированными и больными СПИДом, нормативные документы, регламентирующие действия медработников при ВИЧ-инфекции. Вирусные гепатиты: пути инфицирования, факторы риска, профилактика парентеральных гепатитов у медработников; нормативные документы, регламентирующие мероприятия по профилактике вирусных гепатитов.	4	2
	Дифференцированный зачет Самостоятельная работа обучающихся по дисциплине Подготовка домашнего задания Изучение нормативной документации Подготовка презентации(1)	2	2
	Примерные темы презентаций: «Характеристика современных возбудителей ВБИ» «Профилактика ВБИ в ЛПУ» «Современные дезинфицирующие средства» «Профилактика профессиональных заражений» «Санитарно-противоэпидемический режим в стоматологической поликлинике» «Санитарно-противоэпидемический режим палат» «Организация работы, цели и задачи ЦСО в ЛПУ» «Санитарно-противоэпидемический режим ЦСО» «Организация противоэпидемического режима в ЛПУ» «Классификация медицинских отходов в ЛПУ» «Новейшие методы дезинфекции оттисков, зубных протезов» «Методы стерилизации стоматологического инструментария»	16 10 2 4	
	Общая (максимальная) учебная нагрузка (всего часов): Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего часов): Самостоятельная работа обучающегося (всего часов):	48 32 16	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОП.14. Инфекционный контроль и инфекционная безопасность

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению по учебной дисциплине

Реализация рабочей программы предполагает наличие учебного кабинета теории и практики сестринского дела.

Оборудование учебного кабинета:

Мебель и стационарное учебное оборудование:

- столы для преподавателя и студентов
- стулья для преподавателя и студентов
- шкафы для хранения наглядных пособий
- шкафы для хранения учебно-методических комплексов и дидактических материалов
- аудиторная доска

Технические средства обучения:

- ноутбук
- мультимедийный проектор
- экран

Измерительный и прочий инструмент:

- емкости для дезинфицирующих средств разные
- мешки для сбора отходов классов А и Б
- иглосъемники разнообразные
- стойки-тележки для сбора отходов в отделении
- комбинированные упаковки (пленка + бумага) для стерилизации
- пакеты бумажные для стерилизации
- крафт-пакеты для стерилизации медицинского инструментария
- дозатор для жидкого мыла
- полотенцедержатель
- бумажное полотенце
- аварийная аптечка
- маски медицинские
- биксы
- комплект маркированных контейнеров (емкостей) для проведения уборки
- ершики
- ветошь

Комплект учебно-методической документации:

- учебно-методические комплексы и дидактический материал по темам
- нормативная документация
- учебная и справочная литература
- учебные материалы для контроля знаний студентов

3.2. Информационное обеспечение обучения по учебной дисциплине **Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов**

Основная литература:

1. Кулешова Л.И., Пустоветова Е.В., под редакцией В.В. Морозова Основы сестринского дела: курс лекций, сестринские технологии. – Ростов н/Д.: Феникс, 2019. – 716с.
2. Мухина С.А., Тарновская И.И. Практическое руководство к предмету основы сестринского дела: учебное пособие для медицинских училищ и колледжей ГРИФ МО РФ ГЭОТАР - Медиа, 2018 – 512с.
3. Мухина С.А., Тарновская И.И. Теоретические основы сестринского дела: учебник для медицинских училищ и колледжей ГРИФ МО РФ ГЭОТАР - Медиа, 2019 – 368с.
4. Обуховец Т.П., Склярова Т.А., Чернова О.В. Основы сестринского дела. – Ростов на/Д: Феникс, 2019. – 938с.

Дополнительные источники:

1. Постановления главного государственного санитарного врача.
2. Письма Минздрава РФ. Законы РФ. СанПиНы, ОСТы. Приказы Минздрава. Письма Роспотребнадзора. Методические указания инструкции и рекомендации, утвержденные Минздравом РФ (СССР).

Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы – Интернет ресурсы, отвечающие тематике профессионального модуля, в том числе:

1. Основы сестринского дела [Электронный ресурс]: учеб. для мед. училищ и колледжей. И.В. Островская, Н.В. Широкова. - М: ГЭОТАР-Медиа, 2016г.

Режим доступа: <http://www.medcollegelib.ru/book/ISBN9785970425053.html>

2. <http://dezsredstva.ru/> – методические указания к дезинфицирующим средствам, нормативные документы;
3. <http://www.consultant.ru/> – нормативные документы;
4. <http://www.recipe.ru/> – нормативные документы;
5. www.med-pravo.ru – нормативные документы;
6. www.rosmedlib.ru – медицинская студенческая библиотека;
7. <http://www.sisterflo.ru/index.php> – сестринское дело

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОП.14. Инфекционный контроль и инфекционная безопасность

Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения теоретических занятий, практических занятий, а также контроля за выполнением обучающимися внеаудиторной самостоятельной работы.

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Освоенные умения: – использовать средства индивидуальной защиты при выполнении манипуляций; – оказать первую помощь при попадании дезинфицирующих растворов на кожу и слизистые оболочки; – осуществлять дезинфекцию и утилизацию использованного одноразового инструментария; – проводить обработку рук на гигиеническом уровне; – соблюдать технику безопасности при работе с биологическими жидкостями; – проводить контроль качества предстерилизационной очистки и стерилизации.	наблюдение и экспертная оценка результатов выполнения манипуляций; наблюдение и экспертная оценка результатов выполнения практических работ, решения задач, ситуационных вопросов; экспертная оценка на практических занятиях; оценка выполнения заданий дифференцированного зачета.
Усвоенные знания: – причины возникновения внутрибольничных инфекций; – мероприятия по профилактике и контролю за распространением внутрибольничных инфекций; – мероприятия по соблюдению санитарно – противоэпидемиологического режима в ЛПУ; – классификацию дезинфицирующих средств; – задачи, функции, устройство центрального стерилизационного отделения (ЦСО); – методы, средства и режимы стерилизации изделий медицинского назначения; – мероприятия по профилактике гемоконтактных инфекций; – нормативно-методические документы, регламентирующие санитарно-противоэпидемиологический режим в ЛПУ.	оценка индивидуальных устных ответов; оценка результатов письменного опроса; отчеты по самостоятельной работе; оценка результатов тестирования; контроль результатов выполнения домашней самостоятельной работы; оценка точности определений понятий в форме терминологического диктанта; определение правильности формулировки медицинской терминологии; оценка решения заданий, задач, оценка составления схем, таблиц, конспектов; оценка выполнения презентаций; экспертная оценка выполнения практических заданий; оценка результатов итоговой аттестации в форме дифференцированного зачета.

Учебная дисциплина ОП.14. Инфекционный контроль и инфекционная безопасность
Специальность 31.02.05. Стоматология ортопедическая

Общее количество аудиторных часов – 32 ч, в том числе:

лекции – 2 ч

практические занятия – 30 ч

Самостоятельная работа – 16 ч

Максимальная нагрузка – 48 ч

Семестры – V, VI

Итоговый контроль – дифференцированный зачет

Тематический план лекционных занятий

№	Тема занятия	Кол-во часов
1.	Внутрибольничная инфекция. Организация инфекционного контроля в ЛПУ	2
	Всего часов занятий:	2 ч

Тематический план практических занятий

№	Тема занятия	Кол-во часов
1.	Внутрибольничная инфекция и инфекционный процесс	6
2.	Организация инфекционного контроля в ЛПУ	6
3.	Общие требования к дезинфекционному режиму в ЛПУ	6
4.	Предстерилизационная очистка. Стерилизация изделий медицинского назначения.	6
5.	Профилактика парентеральных гепатитов и ВИЧ-инфекции в ЛПУ	4
	Дифференцированный зачет	2
	Всего часов занятий:	30 ч

**ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ДОПОЛНЕНИЙ И ИЗМЕНЕНИЙ
К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ОП.14. Инфекционный контроль и инфекционная безопасность**

№ изменения, дата внесения изменения, № страницы с изменением, № пункта (при наличии)	
БЫЛО	СТАЛО
Основание: Подпись лица, внесшего изменения:	

Изменения и дополнения одобрены на заседании цикловой методической комиссии _____. Протокол №__ от _____ 20__ г.

Председатель ЦМК _____ ФИО председателя

**ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ДОПОЛНЕНИЙ И ИЗМЕНЕНИЙ
К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ**
учебной дисциплины / профессионального модуля

ОП.14. Информационные технологии и информационная безопасность

1. Рабочая программа рассмотрена на заседании
ЦМК Теории и практики современного дизайна

Дополнений и изменений на 202 1 / 202 2 уч.г. по распределению часов, содержанию, очередности изучения тем нет.

Протокол № 8 от 6.04 2021 г.

Председатель ЦМК  (Горбатенько Н.С.)

2. Рабочая программа рассмотрена на заседании
ЦМК _____

Дополнений и изменений на 202 ____ / 202 ____ уч.г. по распределению часов, содержанию, очередности изучения тем нет.

Протокол № ____ от _____ 202 ____ г.

Председатель ЦМК _____ (_____)

3. Рабочая программа рассмотрена на заседании
ЦМК _____

Дополнений и изменений на 202 ____ / 202 ____ уч.г. по распределению часов, содержанию, очередности изучения тем нет.

Протокол № ____ от _____ 202 ____ г.

Председатель ЦМК _____ (_____)

4. Рабочая программа рассмотрена на заседании
ЦМК _____

Дополнений и изменений на 202 ____ / 202 ____ уч.г. по распределению часов, содержанию, очередности изучения тем нет.

Протокол № ____ от _____ 202 ____ г.

Председатель ЦМК _____ (_____)

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ
К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ОП.14. Инфекционный контроль и инфекционная безопасность

Методист		С.В. Каурцева
Заведующий библиотекой		И.М.Бросалина
Председатель ЦМК стоматологии ортопедической		И.А.Шишкина