

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Приволжский исследовательский медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации



Программа одобрена
Ученым советом
ФГБОУ ВО «ПИМУ»
Минздрава России

«УТВЕРЖДАЮ»
Ректор ФГБОУ ВО «ПИМУ»
Минздрава России

Н.Н. Карякин

«26» 03 2021г., протокол № 3

«26» 03 2021г.

ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Специальность: 31.08.72 Стоматология общей практики

Квалификация: врач-стоматолог общей практики

Нижний Новгород
2021

1. Общие положения

1.1. Программа государственной итоговой аттестации по образовательной программе высшего образования – программе ординатуры по специальности 31.08.72 «Стоматология общей практики» разработана в соответствии с Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации» от 26.08.2014 г. № 1116; Профессиональным стандартом «Врач -стоматолог», утверждённого приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от «10» мая 2016г. № 227н; Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования (подготовка кадров высшей квалификации) по специальности 31.08.72 «Стоматология общей практики», утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 26 августа 2014 г. N 1115; «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), программам ординатуры, программам ассистентуры-стажировки), приказом Минобрнауки России от 19.11.2013 г. № 1258 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам ординатуры», Положением «О порядке проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам ординатуры в ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России».

1.2. Целью государственной итоговой аттестации является определение соответствия результатов освоения обучающимися основной профессиональной образовательной программы соответствующим требованиям федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (далее – ФГОС ВО).

1.3. Задачами государственной итоговой аттестации является определение сформированности у обучающихся основных компетенций, установленных ФГОС ВО, и оценка готовности обучающихся к решению профессиональных задач в соответствии с видами профессиональной деятельности, на которые ориентирована образовательная программа.

1.4. Государственная итоговая аттестация по специальности 31.08.72 «Стоматология общей практики» проводится государственными экзаменационными комиссиями, состав которой утверждается приказом ректора не позднее чем за 1 месяц до даты начала государственной итоговой аттестации

1.5. К государственной итоговой аттестации допускается обучающийся, не имеющий академической задолженности и в полном объеме выполнивший учебный план или индивидуальный учебный план (при индивидуальном обучении) по образовательной программе высшего образования - программе ординатуры по специальности 31.08.72 «Стоматология общей практики»

1.6. Успешное прохождение государственной итоговой аттестации по программе ординатуры является основанием для выдачи обучающемуся документа о высшем образовании и о квалификации образца, установленного Министерством здравоохранения Российской Федерации - по программам ординатуры.

2. Требования к выпускникам, обучавшимся по программе ординатуры по специальности 31.08.72 «Стоматология общей практики»

Государственные аттестационные испытания предназначены для оценки сформированности:

- **универсальных компетенций:**
 - готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (УК-1);
 - готовность к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия (УК-2);

- готовность к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения (УК-3)

- ***профессиональных компетенций:***

- профилактическая деятельность:

- готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания (ПК-1);

- готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения (ПК-2);

- готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях (ПК-3);

- готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков (ПК-4);

- диагностическая деятельность:

- готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (ПК-5);

- лечебная деятельность:

- готовность к ведению и лечению пациентов с аллергологическими и (или) иммунологическими заболеваниями (ПК-6);

- готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации (ПК-7);

- готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации (ПК-8);

- готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих (ПК-9);

- организационно-управленческая деятельность:

- готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях (ПК-10);

- готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей (ПК-11);

- готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации (ПК-12).

Оценка сформированности компетенций проводится в ходе проверки уровня теоретической подготовки и способности обучающихся к решению профессиональных **задач** в соответствии с видами профессиональной деятельности:

- профилактическая деятельность:

- основы законодательства о здравоохранении и директивные документы, определяющие деятельность органов и учреждений здравоохранения;

- общие вопросы организации стоматологической терапевтической помощи в стране, работу стоматологических поликлинических учреждений, стационаров, имеющих отделения челюстно-лицевой хирургии, организацию работы скорой и неотложной помощи;

- причины и механизмы развития болезней, сущность функциональных и морфологических процессов и их клинические проявления при заболеваниях зубочелюстной системы у пациентов различных возрастных групп;

- основы фармакотерапии заболеваний зубочелюстной системы, фармакодинамику и фармакинетику основных групп лекарственных средств, осложнения лекарственной терапии и их коррекцию;

- основы иммунологии и реактивности организма и клинической генетики;

- организацию службы скорой медицинской помощи и интенсивной терапии;

- основы немедикаментозной терапии: физиотерапии, ЛФК и санаторно-курортного лечения;

- основы рационального питания здоровых и больных;

- противоэпидемические мероприятия в случае возникновения очага инфекции;

- МСЭ при заболеваниях челюстно-лицевой области;

- диспансерное наблюдение за здоровыми и пациентами, имеющими патологию челюстно-лицевой области;

- формы и методы санитарно-просветительной работы;

диагностическая деятельность:

- особенности течения, диагностики и лечения заболеваний челюстно-лицевой области в пожилом и старческом возрасте.

- симптоматику заболеваний челюстно-лицевой области;

- дифференциально-диагностическую значимость основных симптомов и синдромов

- современную классификацию болезней и причин смерти;

- диагностическую значимость (в том числе специфичность, чувствительность) результатов дополнительных методов исследования;

- правила оформления клинического диагноза;

- особенности течения и диагноза заболеваний челюстно-лицевой области в зависимости от возраста и пола.

лечебная деятельность:

- этиологию, патогенез, патофизиологию, клиническую картину, ближайший и отдаленный прогноз заболеваний (воспалительных, аллергических, метаболических, дегенеративных, опухолевых, токсических) челюстно-лицевой области; а также основных инфекционных заболеваний;

- фармакодинамику и фармакокинетику лекарств, показания и противопоказания, признаки терапевтического и побочного действия, взаимодействие лекарств в организме;

- методы и принципы начального и поддерживающего лечения и комбинированной фармакотерапии, оценку пользы и риска при применении лекарств;

- возможности неотложной клинической диагностики острых осложнений заболеваний челюстно-лицевой области, включая пограничные ситуации хирургического, неврологического, инфекционного, интоксикационного профиля;

- физиологические, биохимические, морфологические основы неотложных состояний;

- методы специфического (причинной) и неспецифического физического медикаментозного лечения неотложных состояний, возможности и направления первой врачебной помощи;

• методы предупреждения осложнений и неотложных состояний при хронических заболеваниях.

организационно-управленческая деятельность:

- основы законодательства о здравоохранении и директивные документы, определяющие деятельность органов и учреждений здравоохранения;

- общие вопросы организации стоматологической терапевтической помощи в стране, работу стоматологических поликлинических учреждений, стационаров, имеющих отделения ЧЛХ, организацию работы скорой и неотложной помощи;
- противоэпидемические мероприятия в случае возникновения очага инфекции;
- МСЭ при заболеваниях челюстно-лицевой области;

3. Процедура проведения государственной итоговой аттестации

Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена: 108 ч / 3 з.е.

Общая трудоемкость: 108 ч / 3 з.е.

3.1. Государственный экзамен проводится по утвержденной программе, входящей в основную профессиональную образовательную программу ординатуры по специальности 31.08.72 «Стоматология общей практики», содержащей перечень вопросов, выносимых на государственный экзамен.

3.2. Перед государственным экзаменом проводится консультирование обучающихся по вопросам, включенным в программу государственного экзамена.

3.3. Государственный экзамен проводится поэтапно и включает следующие обязательные аттестационные испытания:

- проверку уровня теоретической подготовленности путем тестового контроля;
- проверку уровня усвоения практических умений;
- итоговое собеседование.

Материал для тестового контроля охватывает содержание дисциплин (модулей) базовой части учебного плана образовательной программы. Содержание тестовых заданий позволяют установить и оценить различные стороны логики клинического мышления: сравнение, сопоставление и противопоставление медицинских данных, анализ и синтез предполагаемой информации, установление причинно-следственных связей.

Соответствие доли правильных ответов оценке установлено следующим образом: 90-100% - «отлично», 80-89% - «хорошо», 70-79% - «удовлетворительно», 69 и менее % - «неудовлетворительно».

Проверка уровня практических умений проводится в симуляционно-аккредитационном центре и/или на клинических базах кафедр, осуществляющих подготовку по специальности 31.08.72 «Стоматология общей практики». Оценивается сформированность универсальных и профессиональных компетенций обучающихся при выполнении общеврачебных манипуляций, специальных навыков по терапии и оказании неотложной помощи. Результат выражается в виде «зачтено» или «не зачтено».

Итоговое собеседование проводится по билетам, включающим не более 3 ситуационных задач и не более 2 теоретических вопросов. Итоговое собеседование проводится в аудитории Университета. При подготовке к ответу в устной форме обучающиеся делают необходимые записи по каждому вопросу на выданных экзаменатором листах бумаги. На подготовку к ответу первому обучающемуся предоставляется до 45, остальные ординаторы отвечают в порядке очередности. На ответ обучающегося по билету и вопросы членов экзаменационной комиссии отводится не более 30 минут.

Устанавливаются следующие критерии оценки результатов собеседования:

- «отлично» - обучающийся показывает полное освоение планируемых результатов обучения по пройденным дисциплинам, правильно ставит диагноз с учетом принятой классификации, правильно отвечает на вопросы с привлечением лекционного материала, основной и дополнительной литературы;

- «хорошо» - обучающийся показывает полное освоение планируемых результатов обучения по пройденным дисциплинам, правильно ставит диагноз с учетом принятой классификации, но допускает неточности при его обосновании и несущественные ошибки при ответах на вопросы;

- «удовлетворительно» - обучающийся показывает частичное освоение планируемых результатов обучения по пройденным дисциплинам, ориентирован в заболевании, но

не может поставить диагноз с учетом принятой классификации. Допускает существенные ошибки при ответе на вопросы, демонстрируя поверхностное знание предмета;

- «неудовлетворительно» - обучающийся не показывает освоение планируемых результатов обучения по пройденным темам, не может сформулировать диагноз или неправильно его ставит. Не может правильно ответить на большинство дополнительных вопросов.

По результатам трех государственных аттестационных испытаний государственной экзаменационной комиссией выставляется итоговая оценка за государственный экзамен. Оценки «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» означают прохождение государственной итоговой аттестации.

3.4. Результаты и итоги государственной итоговой аттестации подводятся на открытых заседаниях экзаменационных комиссий с участием не менее 2/3 их состава. Результаты государственного аттестационного испытания, проводимого в устной форме, объявляются в день его проведения.

3.5. Решения, принятые комиссией, оформляются протоколами. В протоколе заседания государственной экзаменационной комиссии по приему государственного аттестационного испытания отражаются перечень заданных обучающемуся вопросов и характеристика ответов на них, мнения членов государственной экзаменационной комиссии о выявленном в ходе государственного аттестационного испытания уровне подготовленности обучающегося к решению профессиональных задач, а также о выявленных недостатках в теоретической и практической подготовке обучающегося. Протоколы заседаний комиссии подписываются председателем. Протокол заседания государственной экзаменационной комиссии также подписывается секретарем государственной экзаменационной комиссии.

Протоколы заседаний комиссии хранятся в архиве Университета.

3.6. Для обучающихся из числа инвалидов государственная итоговая аттестация проводится Университетом с учетом особенностей их психофизического развития, их индивидуальных возможностей и состояния здоровья.

4. Материалы для подготовки к государственной итоговой аттестации по образовательной программе высшего образования – программе ординатуры по специальности 31.08.72 Стоматология общей практики

Перечень вопросов, выносимых на государственный экзамен:

Организация стоматологической помощи в России. Организационная структура стоматологической поликлиники и стоматологического терапевтического отделения. Учетно-отчетная документация врача-стоматолога.

Стоматологический кабинет, его оснащение. Организация приема стоматологических больных. Учетно-отчетная медицинская документация.

Медицинская карта как основной медицинский и юридический документ, как материал для статистических и научных исследований. Правила заполнения и хранения медицинской карты стоматологического больного.

Эргономика и научная организация труда в стоматологии.

Методы обследования стоматологического больного. Стоматологические инструменты, используемые для обследования стоматологического больного.

Электроодонтодиагностика.

Методы обследования пациентов в клинике терапевтической стоматологии (основные и дополнительные).

Эпидемиологическое стоматологическое обследование населения. Распространенность и интенсивность кариеса зубов.

Дезинфекция, предстерилизационная очистка и стерилизация стоматологического инструментария в практической стоматологии.

Основные принципы асептики в терапевтической стоматологии. Санитарно-эпидемический режим работы врача-стоматолога и меры предупреждения ВИЧ-инфекции и гепатита.

Гигиеническое стоматологическое воспитание населения. Мотивация населения к гигиене полости рта.

Гигиена полости рта. Мотивация населения к гигиене полости рта. Интенсификация и оптимизация гигиены.

Средства гигиены полости рта. Рациональная и контролируемая гигиена полости рта. Средства индикации зубного налета.

Стоматологическая просветительная работа. Методы организации и формы проведения.

Профессиональная гигиена полости рта. Методика выявления и устранения зубных отложений.

Эндогенная профилактика кариеса зубов.

Экзогенная профилактика кариеса зубов.

Микробная флора полости рта и ее роль в развитии патологических процессов.

Ротовая жидкость, ее состав, свойства, роль и значение для полости рта.

Значение слюны как среды, окружающей зуб. Факторы, влияющие на формирование и минерализацию твердых тканей зуба.

Местный иммунитет полости рта. Роль иммунных механизмов в патогенезе заболеваний полости рта.

Экзофолиативный хейлит. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.

Индексы, применяемые при обследовании больных с воспалительно-деструктивными заболеваниями пародонта.

Синдром Россоломо-Мелькерсона-Розенталя. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.

Лекарственная профилактика кариеса зубов.

Экзематозный хейлит. Этиология, клиника, диагностика, лечение, диспансеризация.

Одонтогенный очаг инфекции и очаговообусловленные заболевания.

Современная концепция этиологии и патогенеза кариеса зубов.

Атопический хейлит. Этиология, клиника, диагностика, лечение, диспансеризация.

Гипертрофический гингивит. Этиология, клиника, диагностика, лечение.

Основные меры безопасности при приеме ВИЧ-инфицированных пациентов.

Пародонт. Анатомо-топографические особенности строения, гистологии, физиологии.

Современная теория кортико-висцеро-бульбарного синдрома.

Современные композиционные материалы светового отверждения. Классификация. Техника пломбирования полостей II класса по Блэку.

Слюна. Состав, свойства. Роль слюны в созревании эмали после прорезывания зубов.

Атопический хейлит. Этиология, клиника, диагностика, лечение. Прогноз. Методы физиолечения пародонтоза. Новые аспекты в лечении заболеваний слизистой оболочки полости рта.

Пародонтальный абсцесс, пародонтальная киста. Этиология, клиника, диагностика, лечение.

Синдром Стивенса-Джонсона. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.

Контактный аллергический хейлит. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.

Проявление заболеваний крови на слизистой оболочке полости рта.

Хроническая механическая травма. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.

Пузырчатка. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.

Хроническая механическая травма. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.

Хронический рецидивирующий афтозный стоматит. Этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.

Строение слизистой оболочки полости рта. Методы обследования пациентов с заболеваниями слизистой оболочки полости рта.

Острый герпетический стоматит. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.

Современные методики обработки корневых каналов.

Гигиена полости рта. Средства и методы.

Причины возникновения галитоза, диагностика, лечение.

Язвенно-некротический гингивостоматит Венсана. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.

Современные пломбировочные материалы для лечебных прокладок. Основные характеристики, показания

Проявления ВИЧ-инфекции в полости рта.

Проявления сифилиса в полости рта.

Особенности лечения хронических верхушечных периодонтитов с плохо проходимыми корневыми каналами.

Ошибки и осложнения, возникающие при лечении пульпитов. Методы их предупреждения и устранения.

Многоформная экссудативная эритема. Этиология, патогенез, клиника, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.

Красный плоский лишай. Дифференциальная диагностика, лечение.

Красный плоский лишай. Классификация. Современные представления об этиологии и патогенезе заболевания.

Лечение пульпитов методом витальной экстирпации. Показания, методики проведения.

Профилактика заболеваний пародонта. Основные методы и средства. Хронический рецидивирующий герпес. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.

Хронический верхушечный гранулирующий периодонтит. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.

Принципы комплексного лечения пародонтитов.

Вторичные элементы поражения слизистой оболочки полости рта.

Хронический генерализованный пародонтит. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.

Первичные элементы поражения слизистой оболочки полости рта.

Хронический верхушечный периодонтит. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.

Пародонтоз. Современные теории возникновения дистрофических заболеваний пародонта.

Гландулярный хейлит. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.

Консервативные методы лечения пародонтита.

Глоссалгия. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.

Кариез в стадии пятна. Современные методы диагностики и лечения.

Обострение хронического пульпита. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.

Лейкоплакия. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.

Первичная профилактика кариеса зубов.

Классификация кариозных полостей по Блэку. Принципы и этапы одонтопрепарирования.

Пульпит зубов с несформированными корнями. Клинические особенности лечения.
Острый атрофический кандидоз. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
Осложнения при лечении глубокого кариеса, методы их предупреждения и устранения.
Методы фиксации полных съемных протезов.
Клинико-лабораторные этапы обследования больного с патологией ВНЧС в клинике ортопедической стоматологии.
Клиника частичной потери зубов.
Методики получения функциональных оттисков с беззубых челюстей. Сравнительная характеристика съемных и несъемных шин при ортопедическом лечении заболеваний пародонта.
Кламмеры системы Neu.
Клиника и ортопедическое лечение клиновидных дефектов.
Методика объемного моделирования.
Протезирование двусторонних концевых изъянов зубных рядов.
Части дугового протеза и их характеристика.
Основные принципы лечения аномалий зубочелюстной системы.
Особенности повторного протезирования больных с полной потерей зубов. Виды прикуса.
Характеристика ортогнатического прикуса.
Методы определения центрального соотношения перед проведением окклюзионной коррекции.
Огнеупорные модели Современные методики при протезировании керамическими конструкциями. Показания к применению различных оттискных материалов в клинике ортопедической стоматологии.
Характеристика функционирующей группы зубов при частичной потере зубов.
Артикуляция и окклюзия. Задачи и принципы избирательного пришлифовывания зубов.
Технология цельнолитых коронок с пластмассовой облицовкой.
Анатомические предпосылки к построению границ полных съемных протезов.
Функциональный анализ зубочелюстной системы.
Характеристика сплавов, применяемых в ортопедической стоматологии.
Функциональный анализ зубочелюстной системы.
Анатомические предпосылки к построению границ полных съемных протезов.
Технология цельнолитых коронок с пластмассовой облицовкой.
Задачи и принципы избирательного пришлифовывания зубов.
Методика регистрации движений нижней челюсти.
Способы гипсовки в кювету восковых моделей съемных протезов.
Проблема «концевого седла».
Классификация и виды восстановления дефектов коронок зубов Методы постановки при полной потере зубов. Биомеханика нижней челюсти (центральная, передняя и боковая окклюзия).
Окклюзия, прикус (определения и характеристика). Преждевременные окклюзионные контакты.
Технология разборной модели.
Моделировочные материалы (воски и восковые композиции).
Вторичный травматичный синдром.
Взгляды на изменения межальвеолярной высоты при повторном протезировании беззубых челюстей.
Механизм развития «старческой» прогении.
Проверка каркаса дугового протеза.
Технология коронки с пластмассовой облицовкой.
Современные методики при протезировании керамическими конструкциями.
Клиническая анатомия при полной потере зубов.

Характеристика нефункционирующей группы зубов при их частичной потере зубов.
Резцовый и суставной пути.
Технология металлокерамических мостовидных протезов.
Патогенез заболеваний ВНЧС при понижении межальвеолярной высоты.
Общая подготовка полости рта к протезированию. Планирование дугового протеза.
Первичная травматическая окклюзия.
Особенности операционной техники при подготовке зубов под литые коронки.
Функциональная перегрузка пародонта (виды и патогенез).
Этиология и клиника дефектов коронки зуба. Классификация и виды.
Принципы и методика параллелометрии.
Ошибки, выявляемые при наложении полных съемных протезов и методы их устранения.
Биомеханические принципы шинирования.
Классификация и клинические формы деформаций зубных рядов.
Протезирование односторонних концевых изъянов зубных рядов.
Виды шин и протезов при ортопедическом лечении заболеваний пародонта.
Статические методы определения жевательной эффективности.
Методы определения центрального соотношения челюстей при протезировании частичной потере зубов.
Непосредственное протезирование.
Короткая уздечка языка и верхней губы. Показания к хирургическому лечению. Методика операций.
Асептика и антисептика в хирургической стоматологии. Характеристика. Методы.
Дифференциальная диагностика острого гнойного периодонтита, острого периостита, острого остеомиелита челюстей.
Гингивоостеопластика, показания и техника проведения.
Особенности вскрытия воспалительных инфильтратов по переходной складке, на небе, в челюстно-язычном желобке.
Пути распространения инфекции при абсцессах и флегмонах ЧЛЮ одонтогенного происхождения.
Проявления ВИЧ-инфекции в полости рта.
Сифилис, клинические проявления в полости рта, дифференциальная диагностика.
Лицевые боли. Клиника, диагностика, лечение. Виды переломов верхней челюсти.
Механизм смещения отломков. Виды лечебной иммобилизации.
Хирургическая подготовка полости рта к ортопедическому лечению.
Короткая уздечка языка и верхней губы. Показания к хирургическому лечению. Методика операций.
Рак слизистой оболочки полости рта, нижней губы и языка. Клиника, диагностика, лечение. Прогноз.
Пути распространения одонтогенной инфекции по околожелюстным тканям.
Медиастенит.
Биологически активные синтетические материалы. Формы. Методы использования.
Гингивоостеопластика, показания и техника проведения.
Местные осложнения во время удаления зуба.
Дифференциальная диагностика острого гнойного периодонтита, острого периостита, острого остеомиелита челюстей.
Особенности проведения анестезии при наличии аллергических заболеваний.
Особенности подготовки и проведения оперативных вмешательств у беременных женщин, больных пожилого и старческого возраста.
Характеристика нефункционирующей группы зубов при их частичной потере зубов.
Предраковые заболевания красной каймы губ. Клиника, диагностика, лечение, диспансеризация.

Предраковые заболевания слизистой оболочки полости рта. Клиника, диагностика, лечение, диспансеризация.

Перелом альвеолярной части челюсти. Клиника, диагностика, лечение.

Местные осложнения при проведении инфильтрационной и проводниковой анестезии.

Острые воспалительные заболевания слюнных желез. Этиология, клиника, лечение.

Клиника острого одонтогенного остеомиелита челюстей. Этиология, патогенез, лечение.

Лимфадениты ЧЛО. Клиника. Лечение.

Дифференциальная диагностика парафарингеальной флегмоны и перитонзиллярного абсцесса.

Общие осложнения при проведении анестезии.

Особенности вскрытия воспалительных инфильтратов по переходной складке, на небе, в челюстно-язычном желобке.

Хирургические методы лечения воспалительно-деструктивных заболеваний пародонта. Показания и техника проведения лоскутной операции.

Хирургические методы лечения воспалительно-деструктивных заболеваний пародонта. Показания и техника проведения открытого кюретажа.

Хирургические методы лечения воспалительно-деструктивных заболеваний пародонта. Показания и техника проведения закрытого кюретажа.

Зубосохраняющие операции. Резекция верхушки корня, ампутация корня. Показания, техника проведения.

Зубосохраняющие операции. Коронорадикулярная сепарация. Показания, техника проведения.

Зубосохраняющие операции. Гемисекция. Показания, техника проведения.

Виды местного обезболивания при стоматологических операциях.

Премедикация, применяемая в условиях стоматологической поликлиники для экстракции зубов.

Методы диагностики и лечения переломов нижней челюсти.

Слюннокаменная болезнь. Клиника, диагностика, лечение.

Сочетанная челюстно-мозговая травма.

Хронические воспалительные заболевания слюнных желез. Клиника, диагностика, лечение, диспансеризация.

Переломы альвеолярного отростка, стенок альвеолы, зубов как осложнение при экстракции зубов. Лечебная тактика.

Обморок, коллапс. Оказание неотложной помощи в условиях амбулаторного приема.

Кровотечения после экстракции зуба. Причины, способ остановки.

Заболевания ВНЧС. Классификация. Принципы диагностики.

Альвеолит. Клиника, диагностика, лечение.

Вывихи и переломы зубов. Клиника, лечение.

Анафилактический шок. Оказание помощи в условиях стоматологического кабинета.

Прободение дна верхнечелюстной пазухи при операции удаления зуба. Причины возникновения. Методы устранения.

Одонтогенный гайморит. Этиология, клиника, диагностика, лечение.

Понятие об онкологической настороженности.

Методика удаления зубов элеваторами.

Затрудненное прорезывание «зубов мудрости». Перикоронарит.

Острые периоститы челюстей. Клиника, диагностика, лечение.

Невралгия тройничного нерва. Клиника. Методы лечения. Интралигаментарная анестезия.

- **Список практических навыков и умений**

- применять правила врачебной этики и нормы медицинской деонтологии при

проведении оздоровительных, профилактических и лечебно-диагностических мероприятий;

- использовать персональный компьютер для создания базы данных о пациентах, нормативных документов и составления статистических отчетов;
- пользоваться компьютерными программами, созданными для информационно-справочной поддержки деятельности врача-стоматолога общей практики;
- определить показания и противопоказания к назначению лекарственных средств в объеме квалифицированной стоматологической помощи при лечении основных стоматологических заболеваний у взрослых и детей;
- определить показания и противопоказания к назначению диеты при профилактике и лечении основных стоматологических заболеваний у взрослых и детей;
- определить показания и противопоказания к применению комплекса реабилитационных мероприятий при лечении основных стоматологических заболеваний у взрослых и детей;
- определить показания и противопоказания к назначению физиотерапевтических процедур при лечении основных стоматологических заболеваний у взрослых и детей;
- организовать профилактику основных стоматологических заболеваний у взрослых и детей;
- осуществить раннюю диагностику, дифференциальную диагностику, оценить тяжесть состояния больного;
- определить объем и последовательность специальных диагностических мероприятий, оценить их результаты;
- составить и обосновать план лечебных мероприятий, сформулировать показания и противопоказания;
- определить наиболее целесообразную методику стоматологического вмешательства и выполнить ее в необходимом объеме;
- оценить необходимость участия врачей смежных специальностей в лечении взрослых, детей, лиц пожилого и старческого возраста;
- организовать диспансеризацию, реабилитацию, экспертизу трудоспособности больных с основными стоматологическими заболеваниями у взрослых и детей;
- уметь провести премедикацию перед стоматологическим вмешательством;
- оформить медицинскую документацию.
- владеть техникой проведения анестезии (аппликационной, инфильтрационной, проводниковой, интрависцикулярной);
- владеть техникой проведения отбеливания зубов;
- владеть техникой изготовления винир прямым и непрямым способом;
- владеть техникой герметизации фиссур, реминерализующую терапию;
- владеть техникой препарирования всех видов кариозных полостей под все современные пломбировочные материалы и вкладки;
- владеть техникой пломбирования всех видов кариозных полостей современными пломбировочными и реставрационными материалами;
- владеть техникой формирования лечебных и изолирующих прокладок;
- владеть техникой шлифования и полирования пломб;
- владеть техникой изготовления вкладок;
- владеть техникой фиксации парапульпарных штифтов;
- владеть техникой проведения биологического метода лечения, витальной ампутации пульпы;
- владеть техникой девитализации пульпы некротизирующими и мумифицирующими пастами, экстирпации пульпы;
- владеть техникой определения «рабочей» длины корневого канала;
- владеть новыми методами инструментальной и антисептической обработки корневых каналов;

Примеры тестовых заданий

1. В определение общественного здоровья, принятое в ВОЗ, входят элементы:
 - физическое, социальное и психологическое благополучие;
 - возможность трудовой деятельности;
 - наличие или отсутствие болезней;
 - наличие благоустроенного жилища;
 - полноценное питание.
1. В базовую программу обязательного медицинского страхования входят:
 - перечень видов и объемов медицинских услуг, осуществляемых за счет средств ОМС;
 - стоимость различных видов медицинской помощи;
 - организация добровольного медицинского страхования;
 - виды платных медицинских услуг;
 - дифференциация подушевой стоимости медицинской помощи в зависимости от пола и
 - возраста.
1. Основную ответственность за клинический диагноз несет:
 - зубной техник;
 - помощник стоматолога (сестра);
 - помощник стоматолога, получивший сертификат;
 - врач-стоматолог;
 - главный врач стоматологической поликлиники.
1. Общественное здоровье характеризуют показатели:
 - трудовая активность населения;
 - заболеваемость;
 - инвалидность;
 - демографические показатели;
 - физическое развитие населения.
- 5 Квалификационная категория, присвоенная врачам, провизорам, работникам из среднего медицинского (фармацевтического) персонала действительна:
 - 5 лет;
 - 3 года;
 - 7 лет;
 - 1 год;
 - 6 лет.
- 6 Регион с КПУ=3,0 у детей 12 лет, по данным ВОЗ, можно отнести к зоне интенсивности кариеса зубов:
 - очень низкой;
 - низкой;
 - умеренной;
 - высокой;
 - очень высокой.
- 7 Ребенка дошкольного возраста, имеющего здоровую полость рта, следует осматривать в год:
 - 1 раз;
 - 2 раза;
 - 3 раза;
 - по показаниям, но не реже 1 раза;
 - 4 раза.

- 8 Ребенка дошкольного возраста, имеющего порок развития твердых тканей зубов, осложненный и сочетающийся с кариесом следует осматривать в год:
- 1 раз;
 - 2 раза;
 - 3 раза;
 - по индивидуальным показаниям;
 - с учетом формы активности кариеса.
- 9 Минимальная площадь помещения для расположения стоматологического кресла:
- 10 кв. м. ;
 - 12 кв. м. ;
 - 14 кв. м. ;
 - 16 кв. м. ;
 - 18 кв. м.
- 10 Стены кабинета для амбулаторного хирургического приема должны быть покрыты:
- побелкой;
 - водно-дисперсионной краской;
 - обоями;
 - стеклообоями;
 - керамической плиткой.
- 11 Противопоказание для резекции верхушки корня зуба:
- обострение хронического периодонтита;
 - хронический гранулирующий периодонтит;
 - хронический гранулематозный периодонтит;
 - хронический генерализованный пародонтит тяжелой степени;
 - кистогранулема.
- 12 Абсолютное показание к удалению "причинного" зуба:
- острый гнойный пульпит;
 - хронический гангренозный пульпит;
 - хронический гранулирующий периодонтит;
 - хронический гранулематозный периодонтит;
 - хронический одонтогенный остеомиелит.
- 13 Показание к удалению зуба при пародонтите:
- подвижность зуба 1 степени;
 - подвижность зуба 2 степени;
 - наличие пародонтального кармана до середины длины корня зуба;
 - подвижность зуба, стоящего вне зубной дуги 2-3 степени;
 - развитие ретроградного пульпита.
- 14 При перекороните нижних восьмых зубов показано:
- удаление зуба;
 - иссечение «капюшона»;
 - блокада с антибиотиком;
 - промывание кармана раствором антисептиков;
 - промывание кармана раствором протеолитических ферментов.
- 15 При остром гнойном периостите показано:
- проведение разреза до кости;
 - назначение согревающих компрессов;
 - назначение противовоспалительных препаратов;
 - назначение сульфаниламидных препаратов;
 - проведение блокады с антибиотиком.
- 16 Характерный признак злокачественной опухоли.
- капсула;
 - клеточный атипизм;

- тканевой атипизм;
- медленный рост;
- отсутствие боли.

17 Резорбция корней зубов отмечается при:

- эпулисе;
- остеокластоме;
- губчатая остеоме, одонтоме;
- фолликулярной кисте;
- гемангиоме.

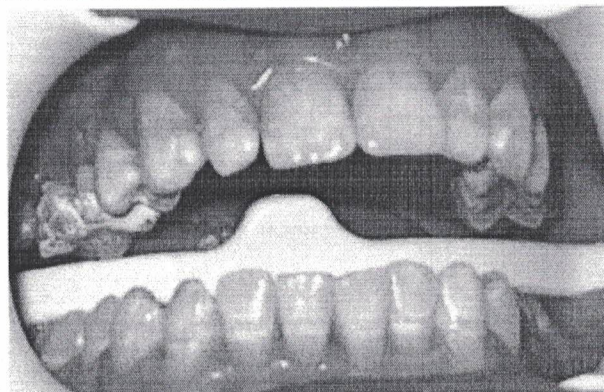
18 Папиллома растет:

- на ножке;
- на широком основании;
- на инфильтрированном основании;
- в глубине тканей;
- под кожей.

• *Примеры ситуационных задач*

Ситуационная задача №1

Пациентка Ф. 18 лет обратилась в клинику с жалобами на эстетические дефекты зубов. Со слов пациентки, постоянные зубы прорезались уже с пятнами. Проживает пациентка А. в г.Одинцово. При внешнем осмотре: кожные покровы без видимой патологии. При осмотре полости рта: множественные меловидные пятна на всех



поверхностях зубов, эмаль гладкая

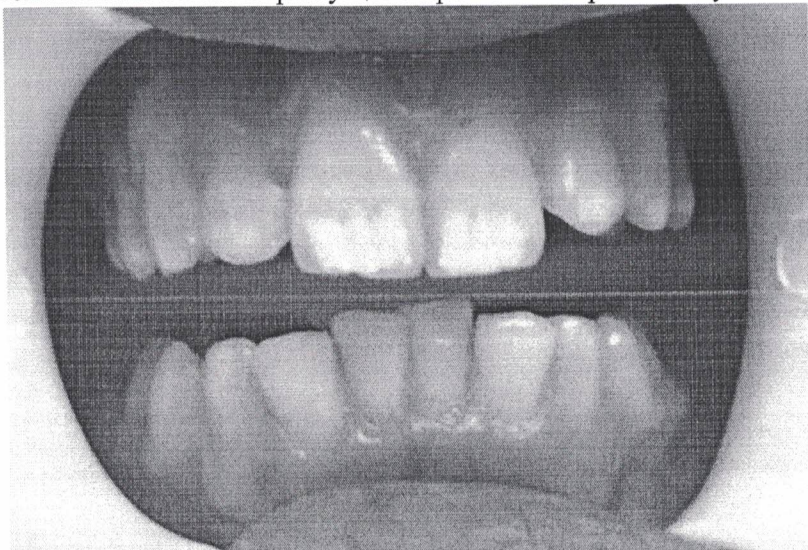
Вопросы:

1. Поставьте диагноз.
2. Проведите дифференциальную диагностику.
3. Укажите причину возникновения данного заболевания.
4. Составьте план лечения.
5. Обоснуйте подбор индивидуальных средств гигиены полости рта при данной патологии.

Ситуационная задача № 2.

Пациент Т. 19 лет обратился в клинику с жалобами на эстетические дефекты зубов. Со слов пациента, постоянные зубы прорезались уже с пятнами. В детстве он часто болел тяжёлыми инфекционными заболеваниями. В течение жизни размеры, форма и цвет пятен не изменялись. При внешнем осмотре: кожные покровы без видимой патологии. При осмотре полости рта: пятна белого цвета, с чёткими границами и одинаковой

величины в области режущего края симметричных зубов верхней челюсти.

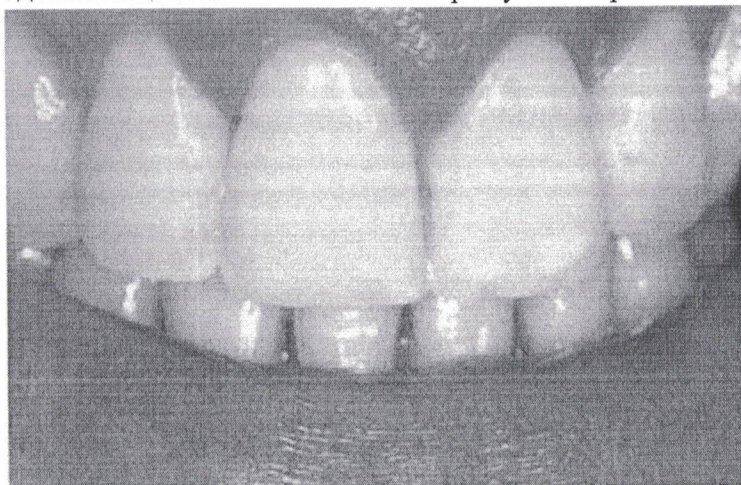


Вопросы:

1. Поставьте диагноз.
2. Проведите дифференциальную диагностику.
3. Укажите причины возникновения данного заболевания.
4. Составьте план лечения.
5. Обоснуйте подбор индивидуальных средств гигиены полости рта при данной патологии.

Ситуационная задача № 3.

Пациентка С. 25 лет обратилась в клинику с жалобами на эстетические дефекты зубов. Со слов пациентки, постоянные зубы прорезались уже с пятнами. В течение жизни размеры, форма и цвет пятен не изменялись. При внешнем осмотре: кожные покровы без видимой патологии. При осмотре полости рта: пятна белого цвета, с чёткими границами и одинаковой величины в области режущего края 2.1 и 2.2 зубов.



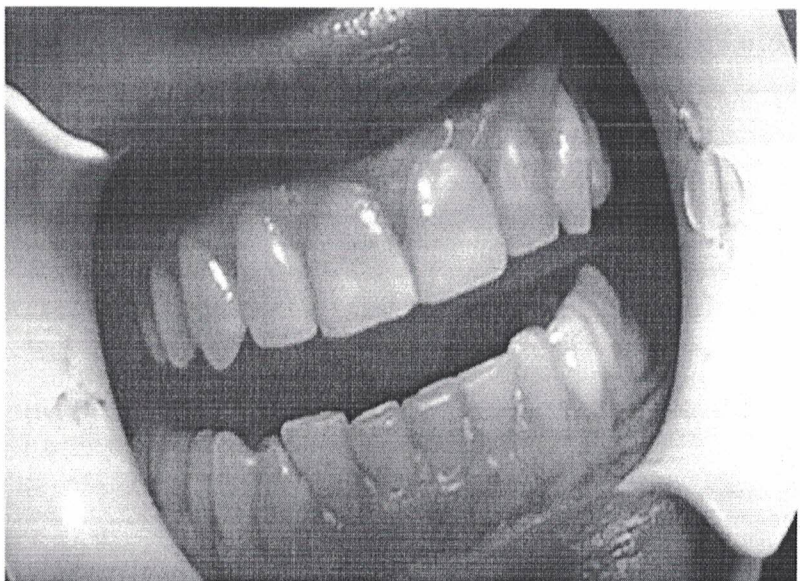
Вопросы:

1. Поставьте диагноз.
2. Проведите дифференциальную диагностику.
3. Укажите причины возникновения данного заболевания.
4. Составьте план лечения.
5. Обоснуйте подбор индивидуальных средств гигиены полости рта при данной патологии.

Ситуационная задача № 4.

Пациентка А. 37 лет обратилась в клинику с жалобами на тёмный цвет зубов. Со слов пациентки, постоянные зубы прорезались уже тёмного цвета. Она часто болела инфекционными заболеваниями в детстве и ей назначали для лечения антибиотики.

При внешнем осмотре: кожные покровы без видимой патологии. При осмотре полости рта: равномерное серовато-коричневое окрашивание зубов верхней и нижней челюстей (до экватора зуба) без образования полосок. Прикус ортогнатический.



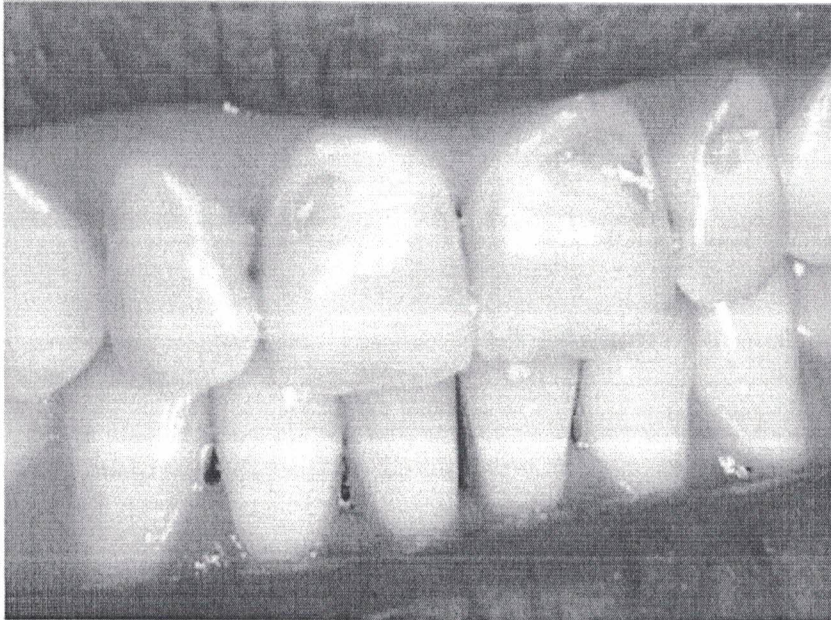
Вопросы:

1. Поставьте диагноз.
2. Проведите дифференциальную диагностику.
3. Укажите причины возникновения данного заболевания.
4. Составьте план лечения.
5. Обоснуйте подбор индивидуальных средств гигиены полости рта при данной патологии.

Ситуационная задача № 5.

В клинику обратилась пациентка Т. 59 лет с жалобами на эстетические дефекты и выраженную чувствительность передних зубов верхней челюсти. Анамнез: перенесённые и сопутствующие заболевания: хронический гастрит с повышенной кислотностью.

При внешнем осмотре: кожные покровы без видимой патологии. При осмотре полости рта: на вестибулярной поверхности 1.1, 2.1, 2.2 зубов—дефекты эмали и дентина блюдцеобразной формы.

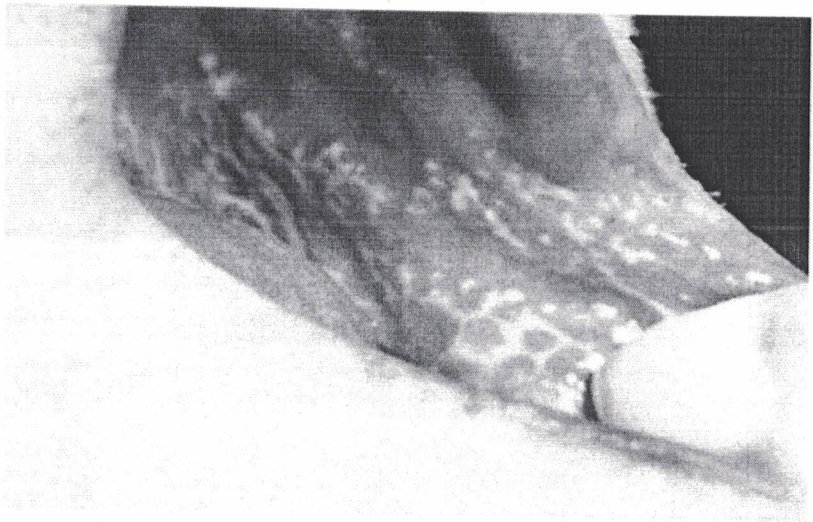


Вопросы:

1. Поставьте диагноз.
2. Проведите дифференциальную диагностику.
3. Укажите причины возникновения данного заболевания.
4. Составьте план лечения.
5. Подберите индивидуальные средства гигиены полости рта при данной патологии.

Ситуационная задача № 6.

Пациентка К. 52 лет обратилась к врачу-стоматологу с жалобами на жжение в полости рта при приёме раздражающей пищи, чувство шероховатости, стянутости и необычный вид слизистой оболочки щёк. Впервые обратила внимание на изменение около 2 лет назад, что по времени совпало с перенесённым стрессом. Сопутствующие заболевания: хронический энтероколит, хронический холецистит. При внешнем осмотре: кожные покровы без видимой патологии. При осмотре полости рта выявлены одиночные искусственные коронки, изготовленные из разнородных металлов. На фоне видимо неизменённой слизистой оболочки обеих щёк в среднем и заднем отделах отмечаются участки изменённого эпителия белесоватого цвета в виде кружева, не снимающиеся при поскабливании.



Вопросы:

1. Поставьте предварительный диагноз и обоснуйте его.
2. Назовите элементы поражения, патологические процессы в эпителии, характерные для данного заболевания.
3. Укажите причины возникновения данного заболевания.
4. Проведите дифференциальную диагностику.
5. Составьте план лечения

- **Рекомендуемая литература для подготовки к государственному экзамену.**

№	Наименование согласно библиографическим требованиям	Количество экземпляров	
		на кафедре	в библиотеке
•	Миронова, М. Л. Стоматологические заболевания : учебник / М. Л. Миронова ; Миронова М. Л. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 320 с. - ISBN 978-5-9704-6075-7. - Текст : электронный. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970460757 .	Электронный ресурс	
•	Лукиных, Л. М. Чтение рентгенограмм зубов и челюстей в различные возрастные периоды в норме и при патологии : учебное пособие / Л. М. Лукиных, О. А. Успенская ; Нижегородская государственная медицинская академия. - 8-е изд. - Н. Новгород : Изд-во НижГМА, 2017. - 44 с. : ил. - ISBN 9785703211915. -URL: http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=152389&idb=0		5
•	Клинико-ориентированные технологии для ранней визуализации патологических состояний слизистой оболочки рта: учебное пособие / С. И. Гажва, Т. П. Горячева, И. П. Горячева, Ю. В. Гажва. - Н. Новгород : Изд-во ПИМУ, 2020. - 68 с. : ил. - ISBN 978-5-7032-1330-8. -URL: http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=197079&idb=0		5

<ul style="list-style-type: none"> Лукиных, Л. М. Физиотерапия в практике терапевтической стоматологии : учебно-методическое пособие / Л. М. Лукиных, О. А. Успенская, Е. А. Шевченко ; Нижегородская государственная медицинская академия. - 3-е изд. - Н. Новгород : Изд-во НижГМА, 2015. - 52 с. - ISBN 9785703210529. -URL: http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=139290&idb=0 		5
<ul style="list-style-type: none"> Гигиена полости рта: учебное пособие / под ред. А. А. Ремизовой. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 160 с. : ил. - ISBN 978-5-9704-6262-1. -URL: http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=217587&idb=0 		1
<ul style="list-style-type: none"> Байдик, О. Д. Диагностика заболеваний слизистой оболочки полости рта: учебное пособие / О. Д. Байдик, Д. Е. Михалев ; О. Д. Байдик, Д. Е. Михалев. - Томск : Издательство СибГМУ, 2021. - 74 с. - Текст : электронный. - URL: https://www.books-up.ru/ru/read/diagnostika-zabolevanij-slizistoj-obolochki-polosti-rta-12565386/ 		Электронный ресурс
<ul style="list-style-type: none"> Мамедов, Ад. А. Стоматология детского возраста : учебное пособие / А. А. Мамедов, Н. А. Геппе ; Мамедов Ад. А. ; Геппе Н. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 184 с. - ISBN 978-5-9704-5275-2. http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=195908&idb=0 		Электронный ресурс
<ul style="list-style-type: none"> Афанасьев, В. В. Стоматология. Тесты и ситуационные задачи : учебное пособие / В. В. Афанасьев ; Афанасьев В. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 408 с. - ISBN 978-5-9704-4367-5. https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970443675.html 		Электронный ресурс
<ul style="list-style-type: none"> Стоматология беременных : учебное пособие / О. А. Успенская, Е. А. Шевченко ; Успенская, О. А. ; Шевченко, Е. А. ; Приволжский исследовательский медицинский университет. - 2-е изд., доп. - Н. Новгород : Изд-во ПИМУ, 2018. - 44 с. http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=166699&idb=0 		1
<ul style="list-style-type: none"> Афанасьев, В. В. Стоматология : учебник / В. В. Афанасьев ; Афанасьев В. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 448 с. - ISBN 978-5-9704-4524-2. https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970445242.html 		Электронный ресурс
<ul style="list-style-type: none"> Стоматология беременных : учебное пособие / А. А. Александров, Л. Н. Казарина, О. А. Успенская [и др.] ; Успенская, О. А. ; Казарина, Л. Н. ; Шевченко, Е. А. ; Элларян, Л. К. ; Александров, А. А. ; Нижегородская государственная медицинская академия. - Н. Новгород : Изд-во НижГМА, 2017. http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=166522&idb=0 		1
<ul style="list-style-type: none"> Стоматология детского возраста : учебное пособие / под ред. Ад. А. Мамедова, Н. А. Геппе. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 184 с. : ил. - ISBN 978-5-9704-5275-2. 		1
<ul style="list-style-type: none"> Пинелис, И. С. Стоматология : учебное пособие / И. С. Пинелис, Ю. И. Пинелис, М. А. Катман ; И. С. Пинелис, Ю. И. Пинелис, М. А. Катман. - Чита : 		Электронный ресурс

	Издательство ЧГМА, 2021. - 135 с.	Электронный ресурс
<ul style="list-style-type: none"> Янушевич, О. О. Стоматология и челюстно-лицевая хирургия. Запись и ведение истории болезни : практикум / О. О. Янушевич, В. В. Афанасьев ; Янушевич О. О. ; Афанасьев В. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 176 с. https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451991.html 	1	Электронный ресурс
<ul style="list-style-type: none"> Жулев, Е. Н. Стоматология : монография / Е. Н. Жулев, Н. В. Тиунова, В. Д. Трошин ; Жулев, Евгений Николаевич ; Трошин, Владимир Дмитриевич ; Тиунова, Наталья Викторовна ; Нижегородская государственная медицинская академия. - Н. Новгород : Изд-во НижГМА, 2017. 		Электронный ресурс
<ul style="list-style-type: none"> Кулаков, А. А. Хирургическая стоматология : национальное руководство / А. А. Кулаков ; Кулаков А.А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 408 с. - ISBN 978-5-9704-6001-6. http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=216328&idb=0 		Электронный ресурс
<ul style="list-style-type: none"> Афанасьев, В. В. Хирургическая стоматология : учебник / В. В. Афанасьев ; Афанасьев В. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 400 с. - ISBN ISBN 978-5-9704-6080-1. http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=215035&idb=0 		Электронный ресурс
<ul style="list-style-type: none"> Тарасенко, С. В. Хирургическая стоматология : учебник / С. В. Тарасенко ; Тарасенко С. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 672 с. - ISBN 978-5-9704-6211-9. http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=203190&idb=0 		Электронный ресурс
<ul style="list-style-type: none"> Миронова, М. Л. Стоматологические заболевания : учебник / М. Л. Миронова ; Миронова М. Л. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 320 с. - ISBN 978-5-9704-6075-7. http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=215060&idb=0 		Электронный ресурс
<ul style="list-style-type: none"> Козлова, М. В. Местная анестезия в амбулаторной практике врача-стоматолога : учебное пособие / М. В. Козлова, А. С. Белякова ; Козлова М. В. ; Белякова А. С. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 96 с. - ISBN 978-5-9704-5894-5. http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=196126&idb=0 		Электронный ресурс
<ul style="list-style-type: none"> Афанасьев, В. В. Хирургическое лечение заболеваний и повреждений слюнных желез с основами сиалэндоскопии : атлас / В. В. Афанасьев, М. Р. Абдусаламов, С. М. Курбанов ; под общ. ред. В. В. Афанасьева. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 200 с : ил. - ISBN 978-5-9704-5366-7. http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=192624&idb=0 	1	
<ul style="list-style-type: none"> Сохов, С. Т. Удаление зубов под местным обезболиванием. Атлас : учебное пособие / С. Т. Сохов, В. В. Афанасьев, М. Абдусаламов ; Сохов С.Т. ; Афанасьев В.В. ; Абдусаламов М. Р. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 112 с. - 		Электронный ресурс

<p>ISBN 978-5-9704-5724-5. http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=216283&idb=0</p>	
<ul style="list-style-type: none"> Трутенъ, В. П. Рентгеноанатомия и рентгенодиагностика в стоматологии : учебное пособие / В. П. Трутенъ ; Трутенъ В. П. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 256 с. - ISBN 978-5-9704-5472-5. http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=196046&idb=0 	Электронный ресурс
<ul style="list-style-type: none"> Янушевич, О. О. Пропедевтика стоматологических заболеваний : учебник / О. О. Янушевич, Э. А. Базилян, А. А. Чунихин ; Янушевич О. О. ; Базилян Э. А. ; Чунихин А. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 800 с. - ISBN 978-5-9704-5433-6. http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=196036&idb=0 	Электронный ресурс
<ul style="list-style-type: none"> Базилян, Э. А. Особенности дезинфекции и стерилизации в стоматологии : учебное пособие / Э. А. Базилян ; Базилян Э. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 112 с. - ISBN 978-5-9704-5349-0. http://nbk.pimunn.net/MegaPro/Web/SearchResult/ToPage/2#:~:text=http%3A/nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry%3FAction%3DLink_FindDoc%26id%3D195923%26idb%3D0 	Электронный ресурс
<ul style="list-style-type: none"> Саакян, М. Ю. Ортопедическое лечение дефектов твердых тканей зубов керамическими винирами : учебное пособие / М. Ю. Саакян, Е. Н. Жулев, И. В. Вельмакина. - Н. Новгород, 2020. http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=197730&idb=0 	1
<ul style="list-style-type: none"> Ортопедическая стоматология и ортодонтия. Ч.2 : Тестовые задания / М. Ю. Саакян, Е. Н. Жулев, П. Э. Ершов [и др.]. - Н. Новгород : Изд-во ПИМУ, 2020. - 1 файл (606 Кб). - ISBN 978-5-7032-1343-8. http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=203428&idb=0 	Электронный ресурс
<ul style="list-style-type: none"> Ортопедическая стоматология и ортодонтия. Ч.1 : Тестовые задания / М. Ю. Саакян, Е. Н. Жулев, П. Э. Ершов [и др.]. - Н. Новгород : Изд-во ПИМУ, 2020. - 1 файл (1129 Кб). - ISBN 978-5-7032-1343-8. http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=203427&idb=0 	Электронный ресурс
<ul style="list-style-type: none"> Ортопедическая стоматология : учебник / Э. С. Каливрадзиян, И. Ю. Лебеденко, Е. А. Брагин, И. П. Рыжова ; Каливрадзиян Э. С. ; Лебеденко И. Ю. ; Брагин Е. А. ; Рыжова И. П. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 800 с. - ISBN 978-5-9704-5272-1. http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=195922&idb=0 	Электронный ресурс
<ul style="list-style-type: none"> Саакян, М. Ю. Мостовидные протезы (особенности планирования и ортопедическое лечение) : учебное пособие / М. Ю. Саакян, И. П. Горячева, Н. Ф. Ямуркова. - Н. Новгород : Изд-во ПИМУ, 2020. - ISBN 978-5-7032-1352-0. http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=197076&idb=0 	1

<ul style="list-style-type: none"> Ремизова, А. А. Клинические аспекты лечения пациентов бюгельными протезами : учебное пособие / А. А. Ремизова, М. Г. Дзгоева, Ю. И. Тиньгаева ; Ремизова А.А. ; Дзгоева М.Г. ; Тиньгаева Ю.И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 168 с. - ISBN 978-5-9704-5868-6. http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=192976&idb=0 	Электронный ресурс
<ul style="list-style-type: none"> Максимовский, Ю. М. Терапевтическая стоматология. Кариеология и заболевания твердых тканей зубов. Эндодонтия : учебное пособие / Ю. М. Максимовский, А. В. Митронин ; Максимовский Ю. М. ; Митронин А. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 480 с. - ISBN ISBN 978-5-9704-5290-5. http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=195965&idb=0 	Электронный ресурс
<ul style="list-style-type: none"> Терапевтическая стоматология : учебник / О. О. Янушевич, Ю. М. Максимовский, Л. Н. Максимовская, Л. Ю. Орехова ; Янушевич О. О. ; Максимовский Ю. М. ; Максимовская Л. Н. ; Орехова Л. Ю. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 768 с. - ISBN 978-5-9704-5151-9. http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=195943&idb=0 	Электронный ресурс
<ul style="list-style-type: none"> Дмитриева, Л. А. Терапевтическая стоматология / Л. А. Дмитриева, Ю. М. Максимовский ; Дмитриева Л.А. ; Максимовский Ю.М. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 888 с. - ISBN 978-5-9704-5024-6. http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=192732&idb=0 	Электронный ресурс
<ul style="list-style-type: none"> Базилян, Э. А. Применение остеопластических материалов в хирургии полости рта : учебное пособие / Э. А. Базилян, А. А. Чунихин ; Базилян Э. А. ; Чунихин А. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 152 с. - ISBN 978-5-9704-4956-1. http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=196053&idb=0 	Электронный ресурс
<ul style="list-style-type: none"> Особенности дезинфекции и стерилизации в стоматологии : учебное пособие / Э. А. Базилян, Л. В. Волчкова, Г. И. Лукина [и др.] ; Базилян Э. А. ; Волчкова Л. В. ; Лукина Г. И. ; Мамедов С. С. ; Духовская Н. Е. ; Базилян О. А. ; Карпова В. М. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 112 с. - ISBN ISBN 978-5-9704-4891-5. http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=195970&idb=0 	Электронный ресурс
<ul style="list-style-type: none"> Болезни зубов и полости рта : учебник / И. М. Макеева, С. Т. Сохов, (Алимова [и др.] ; Макеева И. М. ; Сохов С. Т. ; Алимова ; М. Я. Дорошина В. Ю. ; Ерохин А. И. ; Сохова И. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 256 с. - ISBN ISBN 978-5-9704-5675-0. http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=215116&idb=0 	Электронный ресурс
<ul style="list-style-type: none"> Диагностика и лечение пациентов стоматологического профиля : учебник / И. М. Макеева, С. Т. Сохов, В. Ю. Дорошина, И. А. Сохова ; Макеева И. М. ; Сохов С. Т. ; Дорошина В. Ю. ; Сохова И. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 256 с. - ISBN 978-5-9704-4854-0. http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=215128&idb=0 	Электронный ресурс

<ul style="list-style-type: none"> Янушевич, О. О. Десневая жидкость. Неинвазивные исследования в стоматологии : учебное пособие / О. О. Янушевич, Т. П. Вавилова, И. Г. Островская ; Янушевич О. О. ; Вавилова Т. П. ; Островская И. Г. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 160 с. - ISBN 978-5-9704-5101-4. http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=195920&idb=0 	Электронный ресурс
<ul style="list-style-type: none"> Гемонов, В. В. Гистология и эмбриология органов полости рта и зубов : учебное пособие / В. В. Гемонов, Э. Н. Лаврова, Л. И. Фалин ; Гемонов В. В. ; Лаврова Э. Н. ; Фалин Л. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 320 с. - ISBN 978-5-9704-5180-9. http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=195919&idb=0 	Электронный ресурс
<ul style="list-style-type: none"> Болезни зубов и полости рта : учебник / И. М. Макеева, С. Т. Сохов, (. Алимova [и др.] ; Макеева И. М. ; Сохов С. Т. ; Алимova ; М. Я. Дорошина В. Ю. ; Ерохин А. И. ; Сохова И. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 256 с. - ISBN ISBN 978-5-9704-5466-4. http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=215179&idb=0 	Электронный ресурс
<ul style="list-style-type: none"> Глухов, А. И. Биологическая химия и биохимия полости рта. Ситуационные задачи и задания : учебное пособие / А. И. Глухов ; Глухов А. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 240 с. - ISBN 978-5-9704-5096-3. http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=195895&idb=0 	Электронный ресурс
<ul style="list-style-type: none"> Базилян, Э. А. Современные остеопластические материалы / Э. А. Базилян ; Базилян Э.А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 96 с. - ISBN 978-5-9704-4582-2. http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=192839&idb=0 	Электронный ресурс
<ul style="list-style-type: none"> Ортопедическая стоматология : учебник / Э. С. Каливрадзян, И. Ю. Лебеденко, Е. А. Брагин, И. П. Рыжова ; Каливрадзян Э. С. ; Лебеденко И. Ю. ; Брагин Е. А. ; Рыжова И. П. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 800 с. - ISBN ISBN 978-5-9704-3705-6. http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=195749&idb=0 	Электронный ресурс
<ul style="list-style-type: none"> Рабинович, С. А. Безопасное обезболивание в стоматологии : учебное пособие / С. А. Рабинович ; Рабинович С. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 160 с. - ISBN ISBN 978-5-9704-4478-8. http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=195994&idb=0 	Электронный ресурс
<ul style="list-style-type: none"> Зуботехническое дело в стоматологии : учебник / Б. А. Смирнов, А. С. Щербаков ; Смирнов Б. А. ; Щербаков А. С. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 336 с. - ISBN 978-5-9704-5143-4. - Текст : электронный. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970451434.html 	Электронный ресурс
<ul style="list-style-type: none"> Подготовка к первичной аккредитации специалистов. Содержание профессиональных компетенций врача-стоматолога общей практики при прохождении объективного структурированного клинического экзамена : учебное пособие / С. Д. Шешукова, С. Н. Громова, С. А. Татаренко [и др.] ; Шешукова С. Д., Громова С. Н., Татаренко С. А., Кайсина Т. Н., 	Электронный ресурс

<p>Мальцева О. А., Дрокина Т. А., Заболотских Н. А., Сеницына А. В., Садыкова О. М., Горчаков О. О., Куковякин С. А., Грозовская А. А., Андреева Н. А., Леликова Ю. С., Пархачев И. С. - Киров : Кировский ГМУ, 2017. - 74 с. - Текст : электронный. - URL: https://e.lanbook.com/book/136093</p>	
<ul style="list-style-type: none"> Болезни прорезывания зубов : учебное пособие. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 80 с. - ISBN ISBN 978-5-9704-4218-0. - Текст : электронный. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970442180.htm 	Электронный ресурс
<ul style="list-style-type: none"> Повышение эффективности лечения рецидивирующего афтозного стоматита, ассоциированного с <i>Helicobacter pylori</i>, у подростков и учащейся молодежи / С. Ю. Косюга, С. Э. Варванина, В. Ю. Клемина, С. О. Воинова. - Текст : электронный // Здоровье и образование в XXI веке. - 2019. - Т. 21, № 1. - С. 60-63. - URL: http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=200767&idb=0 	Электронный ресурс
<ul style="list-style-type: none"> Алпатова, В. Г. Современные образовательные технологии в стоматологии (симуляционный курс) : учебник / В. Г. Алпатова, З. З. Балкизов, Н. М. Батюков ; Алпатова В. Г. ; Балкизов З. З. ; Батюков Н. М. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-5656-9. - Текст : электронный. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970456569. 	Электронный ресурс

ЛИСТ ИЗМЕНЕНИЙ

Дата внесения изменений	Дата и номер протокола заседания кафедры	Содержание изменения	Подпись

5.3 Электронные образовательные ресурсы, используемые в процессе преподавания дисциплины

5.3.1. Внутренняя электронная библиотечная система университета (ВЭБС)

Наименование электронного ресурса	Краткая характеристика (контент)	Условия доступа	Количество пользователей
Внутренняя электронная библиотечная система (ВЭБС) http://nbk.pimunn.net/MegaPro/Web	Труды профессорско-преподавательского состава университета: учебники, учебные пособия, сборники задач, методические пособия, лабораторные работы, монографии, сборники научных трудов, научные статьи, диссертации, авторефераты диссертаций, патенты	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю. Режим доступа: http://nbk.pimunn.net/MegaPro/Web	Не ограничено

5.3.2. Электронные образовательные ресурсы, приобретенные ПИМУ

№ пп	Наименование электронного ресурса	Краткая характеристика (контент)	Условия доступа	Количество пользователей
1.	ЭБС «Консультант студента» (Электронная база данных «Консультант студента». База данных «Медицина. Здравоохранение (ВО) и «Медицина. Здравоохранение (СПО)») http://www.studmedlib.ru	Учебная литература, дополнительные материалы (аудио-, видео-, интерактивные материалы, тестовые задания) для высшего медицинского и фармацевтического образования	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ)	Не ограничено Срок действия: до 31.12.2021
2.	База данных «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека» https://www.rosmedlib.ru	Национальные руководства, клинические рекомендации, учебные пособия, монографии, атласы, фармацевтические справочники, аудио- и видеоматериалы, МКБ-10 и АТХ	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ)	Не ограничено Срок действия: до 31.12.2021
3.	Электронная библиотечная система «Букап» https://www.books-up.ru	Учебная и научная медицинская литература российских издательств, в т.ч. переводы зарубежных изданий. В рамках проекта «Большая медицинская библиотека» доступны издания вузов-участников проекта	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ); с компьютеров	Не ограничено Срок действия: до 31.05.2022

			университета. Для чтения доступны издания из раздела «Мои книги».	
4.	Образовательная платформа «ЮРАЙТ» https://urait.ru	Коллекция изданий по психологии, этике, конфликтологии	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ)	Не ограничено Срок действия: до 31.12.2021
5.	Электронные периодические издания в составе базы данных «Научная электронная библиотека eLIBRARY https://elibrary.ru	Электронные медицинские журналы	С компьютеров университета ; с любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (после регистрации с компьютеров ПИМУ)	Не ограничено Срок действия: до 31.12.2021
6.	Интегрированная информационно-библиотечная система (ИБС) научно-образовательного медицинского кластера Приволжского федерального округа – «Средневолжский» (договор на бесплатной основе)	Электронные копии научных и учебных изданий из фондов библиотек-участников научно-образовательного медицинского кластера ПФО «Средневолжский»	Доступ предоставляется по заявке на по индивидуальному логину и паролю с любого компьютера и мобильного устройства	Не ограничено Срок действия: неограничен
7.	Электронная справочно-правовая система «Консультант Плюс» (договор на бесплатной основе) http://www.consultant.ru	Нормативные документы, регламентирующие деятельность медицинских и фармацевтических учреждений	С компьютеров научной библиотеки	Не ограничено Срок действия: неограничен
8.	Национальная электронная библиотека (НЭБ) (договор на бесплатной основе):	Электронные копии изданий (в т.ч. научных и учебных) по широкому спектру знаний	Научные и учебные произведения, не переиздававшиеся последние 10 лет	Не ограничено Срок действия не

	http://нэб.рф		– в открытом доступе. Произведения, ограниченные авторским правом, – с компьютеров научной библиотеки.	ограничен (договор пролонгируется каждые 5 (пять) лет).
--	---	--	---	---

5.3.3. Ресурсы открытого доступа (указаны основные)

№ п/п	Наименование электронного ресурса	Краткая характеристика (контент)	Условия доступа	Количество пользователей
Отечественные ресурсы				
1.	Федеральная электронная медицинская библиотека (ФЭМБ) http://нэб.рф	Полнотекстовые электронные копии печатных изданий и оригинальные электронные издания по медицине и биологии	С любого компьютера, находящегося в сети Интернет. Режим доступа: http://нэб.рф	Не ограничено
2.	Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU https://elibrary.ru	Рефераты и полные тексты научных публикаций, электронные версии российских научных журналов	С любого компьютера, находящегося в сети Интернет. Режим доступа: https://elibrary.ru	Не ограничено
3.	Научная электронная библиотека открытого доступа КиберЛенинка http://cyberleninka.ru	Полные тексты научных статей с аннотациями, публикуемые в научных журналах России и ближнего зарубежья	С любого компьютера, находящегося в сети Интернет. Режим доступа: https://cyberleninka.ru	Не ограничено
Зарубежные ресурсы в рамках Национальной подписки				
1.	Электронная коллекция издательства Springer https://rd.springer.com	Полнотекстовые научные издания (журналы, книги, статьи, научные протоколы, материалы конференций)	С компьютеров университета	Не ограничено Срок действия: до 31.12.2021
2.	База данных периодических изданий издательства Wiley www.onlinelibrary.wiley.com	Периодические издания издательства Wiley	С компьютеров университета, с любого компьютера по индивидуальному логину и паролю	Не ограничено Срок действия: до 31.12.2021
3.	Электронная коллекция периодических изданий «Freedom» на платформе Science Direct	Периодические издания издательства «Elsevier»	С компьютеров университета, с любого компьютера по индивидуальному логину и паролю.	Не ограничено Срок действия: до 31.12.2021

	https://www.sciencedirect.com			
4.	База данных Scopus www.scopus.com	Международная реферативная база данных научного цитирования	С компьютеров университета, с любого компьютера по индивидуальному логину и паролю.	Не ограничено Срок действия: до 31.12.2021
5.	База данных Web of Science Core Collection https://www.webofscience.com	Международная реферативная база данных научного цитирования	С компьютеров университета, с любого компьютера по индивидуальному логину и паролю. Режим доступа: https://www.webofscience.com	Не ограничено Срок действия: до 31.12.2021
6.	База данных Questel Orbit https://www.orbit.com	Патентная база данных компании Questel	С компьютеров университета. Режим доступа: https://www.orbit.com	Не ограничено Срок действия: до 31.12.2021
Зарубежные ресурсы открытого доступа (указаны основные)				
1.	PubMed https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed	Поисковая система Национальной медицинской библиотеки США по базам данных «Medline», «PreMedline»	С любого компьютера и мобильного устройства. Режим доступа: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed	Не ограничено
2.	Directory of Open Access Journals http://www.doaj.org	Директория открытого доступа к полнотекстовой коллекции периодических изданий	С любого компьютера и мобильного устройства. Режим доступа: http://www.doaj.org	Не ограничено
3.	Directory of open access books (DOAB) http://www.doabooks.org	Директория открытого доступа к полнотекстовой коллекции научных книг	С любого компьютера и мобильного устройства. Режим доступа: http://www.doabooks.org	Не ограничено