

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
"Красноярский государственный медицинский университет
имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого"
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Институт стоматологии

Кафедра хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА МОДУЛЯ

«Заболевания головы и шеи» дисциплины «Челюстно-лицевая хирургия»

уровень специалитета

очная форма обучения

срок освоения ОПОП ВО - 5 лет

2018 год

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
"Красноярский государственный медицинский университет
имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого"
Министерства здравоохранения Российской Федерации



25 июня 2018

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Модуля «Заболевания головы и шеи» дисциплины «Челюстно-лицевая хирургия»

Для ОПОП ВО по специальности 31.05.03 Стоматология

Уровень специалитета

Очная форма обучения

Срок освоения ОПОП ВО - 5 лет

Институт стоматологии

Кафедра хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии

Курс - IV, V

Семестр - VII, VIII, IX

Лекции - 44 час.

Практические занятия - 104 час.

Самостоятельная работа - 104 час.

Экзамен - IX семестр (36 ч.)

Всего часов - 288

Трудоемкость дисциплины - 8 ЗЕ

2018 год

1. Вводная часть

1.1. Планируемые результаты освоения образовательной программы по модулю

Цель освоения модуля «Заболевания головы и шеи» дисциплины «Челюстно-лицевая хирургия» состоит в подготовке квалифицированного врача-специалиста обладающего системой универсальных и профессиональных компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности при оказании первичной медико-санитарной, специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи при воспалительных заболеваниях и травмах челюстно-лицевой области.

1.2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

1.2.1. Дисциплина «Заболевания головы и шеи» относится к блоку Б1 - «Дисциплины (модули)».

Анатомия человека, анатомия головы и шеи

Знания: анатомии и топографии органов полости рта, детали их строения и основные функции; взаимоотношения органов друг с другом; основных этапов развития органов (органогенез); основных вариантов строения и возможные пороки развития органов; анатомических и функциональных взаимосвязей отдельных частей организма друг с другом; анатомо-физиологических, возрастно-половых и индивидуальных особенностей строения и развития организма человека.

Умения: находить и показывать на анатомических препаратах органы, их части, детали строения, правильно называть их по-русски и по-латыни; используя приобретенные знания о строении, топографии органов, их систем и аппаратов, организма в целом, ориентироваться в сложном строении тела человека.

Навыки: владения анатомическими знаниями для понимания патологии, диагностики и лечения.

Биология

Знания: общих закономерностей происхождения и развития жизни, свойств биологических систем, антропогенез и онтогенез человека; основных закономерностей эволюционного преобразования органов и систем человека; законов генетики, ее значение для стоматологии; закономерностей наследственности и изменчивости в индивидуальном развитии как основы понимания патогенеза и этиологии наследственных и мультифакторных заболеваний.

Умения: анализировать роль биологических факторов в развитии болезней, генетические и фенотипические проявления наследственных болезней, генетические основы врождённых нарушений челюстно-лицевого аппарата; объяснить характер отклонений в ходе развития, ведущих к формированию вариантов, аномалий и пороков.

Навыки: преобразования информации, техника работы с информацией для профессиональной деятельности; изучения генетики человека, медико-генетического консультирования, изучения наследственности человека.

Гистология, эмбриология, цитология - гистология полости рта

Знания: основных закономерностей развития и жизнедеятельности организма человека на основе структурной организации клеток, тканей и органов; гистофункциональных особенностей тканевых элементов; методик их исследования.

Умения: анализировать гистофизиологическое состояние различных клеточных, тканевых и органных структур человека.

Навыки: микроскопической (гистологической) диагностики патологических процессов.

Нормальная физиология - физиология челюстно-лицевой области

Знания: принципов организации и функционирования центральной нервной системы (ЦНС); роли различных отделов и структур ЦНС в регуляции соматических и висцеральных функций организма; особенностей организации и рефлекторной деятельности автономной нервной системы; механизмов функционирования и регуляции эндокринных клеток, желез внутренней секреции и их систем; принципов взаимоотношения нервных и гуморальных механизмов регуляции функций организма; функций крови, характеристика и функциональные особенности физиологических констант крови; групп крови; основных этапов и показателей процесса дыхания; особенностей регуляции дыхания при различных нагрузках; основных процессов и механизмов поддержания постоянства температуры тела; основных этапов образования мочи и механизмы их регуляции; основных невыделительных (гомеостатических) функции почек; особенностей структурно-функциональной организации микроциркуляторного русла различных регионов здорового человека; понятие и классификация боли; механизмы и особенности формирования основных функциональных систем (ФУС) организма (поддержания постоянства уровня питательных веществ в крови, артериального давления, температуры внутренней среды, сохранения целостности организма и др.).

Умения: анализировать: закономерности функционирования возбудимых тканей; проявления защитной функции крови; особенности организации разных этапов дыхания и их регуляции; результаты клинических исследований основных физиологических свойств системы выделения; деятельность сердечно-сосудистой системы при обеспечении целенаправленной деятельности и адаптации; закономерности функционирования сенсорных систем человека.

Навыки: пальпации пульса; измерения артериального давления методом Короткова; оценки результатов общего анализа крови; оценки результатов общего анализа мочи.

Микробиология, вирусология - микробиология полости рта

Знания: классификаций, морфологии и физиологии микробов и вирусов, их биологические и патогенные свойства, влияние на здоровье человека; роли резидентной микрофлоры полости рта в развитии оппортунистических процессов; роли представителей микробного мира в развитии кариеса зубов; методов профилактики, диагностики и лечения инфекционных и оппортунистических болезней, принципы применения основных антибактериальных, противовирусных и иммунобиологических препаратов; основных групп препаратов (вакцины, сыворотки, иммуноглобулины, иммуномодуляторы, а также пробиотики, бактериофаги), принципы их получения и применения; научных принципов стерилизации, дезинфекции и антисептической обработки во избежание инфицирования при работе в стоматологической практике.

Умения: проводить санитарную обработку лечебных и диагностических помещений лечебных учреждений, дезинфекцию воздуха источником ультрафиолетового излучения, дезинфекцию и предстерилизационную подготовку медицинского инструментария и средств ухода за больными, оценку стерильности материала; интерпретировать результаты наиболее распространённых методов лабораторной диагностики - микробиологических, молекулярно-биологических и иммунологических; анализировать роль социальных и биологических факторов в развитии болезней, понимать патогенез развития болезней, и их влияние на развитие стоматологических заболеваний, оценить лабораторные данные об изменениях челюстно-лицевого аппарата при различных соматических и инфекционных заболеваниях и патологических процессах; использовать основные методы микробиологической диагностики - микроскопический, бактериологический, серологический, биологический, аллергический в практической работе; использовать полученные знания для определения тактики антибактериальной, противовирусной и иммуотропной терапии;

Навыки: стерилизации, дезинфекции и антисептической обработки инструментов и оборудования во избежании инфицирования врача и пациента; работы с материалом, содержащим патогенные и условно-патогенные микроорганизмы; диагностикой оппортунистических и инфекционных заболеваний; диагностики и лечения заболеваний полости рта, связанных с нарушением иммунного статуса организма; подбора противомикробных и иммунобиологических препаратов для профилактики и лечения инфекционных и неинфекционных заболеваний.

Патофизиология - патофизиология головы и шеи

Знания: анатомо-физиологических, возрастно-половых и индивидуальных особенностей строения и развития организма человека; основных закономерностей развития и жизнедеятельности организма человека на основе структурной организации клеток, тканей и органов; гистофункциональных особенностей тканевых элементов; методов их исследования; основных физических явлений и закономерности, лежащие в основе процессов, протекающих в организме человека; характеристик воздействия физических факторов на организм; химико-биологической сущности процессов, происходящих в живом организме на молекулярном и клеточном уровнях; строения и биохимических свойства основных классов биологически важных соединений, основные метаболические пути их превращения; роль клеточных мембран и их транспортных систем в обмене веществ в организме детей и подростков; законов генетики, ее значение для медицины и стоматологии в том числе; закономерности наследственности и изменчивости в индивидуальном развитии как основы понимания патогенеза и этиологии наследственных и мультифакторных заболеваний; понятий этиологии, патогенеза, морфогенеза, патоморфоза болезни, принципы классификации болезней; основные понятия общей нозологии; функциональных систем организма человека, их регуляция и саморегуляция при воздействии с внешней средой в норме и при патологических процессах.

Умения: интерпретировать результаты наиболее распространенных методов лабораторной и функциональной диагностики, термометрии для выявления патологических процессов в органах и системах пациентов; обосновать характер патологического процесса и его клинические проявления, принципы патогенетической терапии наиболее распространенных заболеваний, стоматологических в частности.

Навыки: постановка предварительного диагноза на основании результатов лабораторного и инструментального обследования пациентов.

Патологическая анатомия - патологическая анатомия головы и шеи

Знания: понятий этиологии, патогенеза, морфогенеза, патоморфоза болезни, нозологии, принципы классификации болезней; сущность и основные закономерности патологических процессов.

Умения: обосновать характер патологического процесса и его клинические проявления; осуществлять сопоставление морфологических и клинических проявлений болезней на всех этапах их развития.

Навыки: макроскопической диагностикой патологических процессов; микроскопической (гистологической) диагностикой патологических процессов.

Лучевая диагностика

Знания: этиологии, патогенеза, динамики патологических изменений и связанных с ними функциональных расстройств зубо-челюстной системы; основные принципы лучевого обследования больных заболеваниями челюстно-лицевой области; особенностей различных методов лучевой диагностики в выявлении патологии челюстно-лицевой области; организации планового и

неотложного лучевого обследования, правила ведения медицинской документации; взаимосвязи патологии зубо-челюстной системы с заболеваниями организма в целом; о возможностях отечественной и зарубежной техники для диагностики состояния челюстно-лицевой области.

Умения: собирать и анализировать информацию о состоянии здоровья пациента с заболеванием челюстно-лицевой области; проводить расспрос пациента и его родственников, выявлять жалобы, анамнез жизни, анамнез болезни; составлять план лучевого обследования зубо-челюстной системы пациента; анализировать результаты лучевого обследования пациента; ставить предварительный диагноз с последующим направлением к врачу-специалисту при болезнях челюстно-лицевой области.

Навыки: владения методами и методиками лучевого обследования больных; методами анализа результатов рентгенологических исследований, компьютерной томографии, магнитно-резонансной томографии, ультразвукового исследования и дополнительной информации о состоянии больных; алгоритмами постановки предварительного диагноза с последующим направлением пациента к соответствующему врачу-специалисту; методами и методиками лучевого обследования больных; методами анализа результатов рентгенологических исследований, компьютерной томографии, магнитно-резонансной томографии, ультразвукового исследования и дополнительной информации о состоянии больных; алгоритмами постановки предварительного диагноза с последующим направлением пациента к соответствующему врачу-специалисту.

Местное обезболивание и анестезиология в стоматологии

Знания: основных методов и средств местного обезболивания; методов оказания общего и комбинированного обезболивания как основного средства профилактики неотложных состояний в амбулаторной стоматологической практике.

Умения: проводить как основные, так и дополнительные методики местного обезболивания на верхней и нижней челюстях; оказывать неотложную помощь при основных соматических состояниях в условиях амбулаторного стоматологического приема.

Навыки: владения широким спектром манипуляций для предотвращения ситуаций, требующих экстренной стоматологической помощи, для устранения боли и психологического страдания пациента.

Хирургия полости рта

Знания: этиологии, патогенеза, клинической картины различных воспалительных процессов локализованных в полости рта: (периодонтита, периостита, остеомиелита, перикоронорита, абсцессов локализованных в полости рта), требующих хирургического лечения в амбулаторно-поликлинических условиях; показаний и противопоказаний к операции удаления зуба; инструментов для удаления различных групп зубов на верхней и нижней челюстях; этапов операции удаления зуба; о развитии возможных местных осложнений на различных этапах операции удаления зуба, их профилактика и методы устранения; о возникновении возможных осложнений после операции удаления зуба в раннем и позднем послеоперационном периоде, их профилактика и методы лечения; показания для госпитализации пациентов в стационарное отделение челюстно-лицевой хирургии; методов обследования пациентов с воспалительными заболеваниями зубов, челюстей, дифференциальную диагностику этих заболеваний; основных методик хирургических вмешательств при острых и хронических воспалительных процессах локализованных в полости рта; принципы лечения гнойной раны; принципы диспансеризации пациентов с воспалительными заболеваниями.

Умения: проводить диагностику острых и хронических одонтогенных воспалительных заболеваний:

периодонтита; периостита; остеомиелита; перикоронита; абсцессов локализованных в полости рта; выполнять амбулаторные операции в полости рта: удаление зубов, вскрытие и дренирование поднадкостничного абсцесса, альвеолотомию; проводить основные методы обследования пациентов с воспалительными заболеваниями локализованными в полости рта с заполнением медицинской карты стоматологического больного; проводить экспертную оценку временной нетрудоспособности; назначать и оценивать результаты дополнительных методов обследования при воспалительных процессах локализованных в полости рта; устранение перфорации верхнечелюстного синуса местными тканями с использованием щечно-десневого лоскута или лоскута с неба; провести лечение гнойной раны; провести диагностику специфических инфекционных воспалительных заболеваний локализованных в челюстно-лицевой области: актиномикоза, туберкулеза, сифилиса, СПИДа, рожистого воспаления, сибирской язвы; провести операцию удаления полуретенированного, дистопированного зуба с использованием бормашины; провести вскрытие и дренирование абсцессов внутриротовым доступом: челюстно-язычного желобка, крыловидно-нижнечелюстного и окологлоточного пространств, подвисочной ямки, подъязычной области.

Навыки: проведения диагностики одонтогенных воспалительных заболеваний: периодонтита, периостита, остеомиелита, перикоронита, с учетом МКБ-10 на основе клинических и дополнительных методов исследования; выполнения операции простого удаления зуба; проведения лечения острого гнойного перикоронита: рассечения слизистого капюшона нависающего над коронкой непрорезавшегося зуба; проведения пальпации поднижнечелюстных, подподбородочных, околоушных, лицевых, поверхностных шейных лимфатических узлов; проведения вскрытия и дренирования поднадкостничного абсцесса; удаления дренажей и тампонов, снятия швов, проведения перевязок ран.

Фармакология

Знания: классификаций и основных характеристик лекарственных средств, фармакодинамики и фармакокинетики, показаний и противопоказаний к применению лекарственных средств; побочных эффектов при применении лекарственных средств; общих принципов оформления рецептов и составления рецептурных прописей лекарственных средств; химико-биологической сущности процессов, происходящих в живом организме на молекулярном и клеточном уровнях; строения и биохимических свойств основных классов биологически важных соединений, основные метаболические пути их превращения; роли клеточных мембран и их транспортных систем в обмене веществ в организме.

Умения: анализировать действие лекарственных средств по совокупности их фармакологических свойств и возможность их использования для терапевтического и стоматологического лечения больных; выписывать рецепты лекарственных средств, исходя из особенностей их фармакодинамики и фармакокинетики, при определенных заболеваниях и патологических процессах у стоматологического больного; выбирать рациональный комплекс лекарственных препаратов для лечения пациентов с заболеваниями челюстно-лицевой области; выбрать группы лекарственных средств, конкретные препараты этой группы с учетом их фармакодинамики и фармакокинетики; учесть возможные побочные эффекты, повысить иммунную активность организма, определить необходимое медикаментозное лечение для оказания неотложной помощи при общих заболеваниях; выбирать оптимальную дозу и путь введения лекарственного препарата при конкретных заболеваниях челюстно-лицевой области.

Навыки: владения назначения основных лекарственных средств при лечении, реабилитации и профилактике различных стоматологических заболеваний и патологических процессов.

Оториноларингология

Знания: этиологии, патогенеза, динамики патологических изменений и связанных с ними

функциональных расстройств ЛОР-органов; методов диагностики, лечения и профилактики заболеваний ЛОР-органов; основных принципов общего клинического обследования больных заболеваниями ЛОР-органов; особенностей лучевой диагностики при патологии ЛОР-органов; особенностей оперативной хирургии челюстно-лицевой области и ЛОР-органов; взаимосвязи патологии верхних дыхательных путей, уха с заболеваниями зубочелюстной системы и организма в целом; возможностей отечественной и зарубежной техники для диагностики состояния и лечения ЛОР-органов.

Умения: собирать и анализировать информацию о состоянии здоровья пациента с заболеванием ЛОР-органов; использовать методы диагностики, лечения и профилактики заболеваний ЛОР-органов; производить осмотр и физикальное исследование ЛОР-органов пациента традиционными методами; составлять план дополнительных методов исследований ЛОР-органов пациента; анализировать результаты дополнительных методов исследования ЛОР-органов пациента; интерпретировать результаты обследования, поставить пациенту предварительный диагноз, наметить объем дополнительных исследований для уточнения диагноза; сформулировать клинический диагноз; разработать план лечения с учетом течения болезни, подобрать и назначить лекарственную терапию, использовать методы немедикаментозного лечения, провести реабилитационные мероприятия при заболеваниях ЛОР-органов; проводить профилактику и лечение заболеваний ЛОР-органов; и при необходимости направить пациента к соответствующим специалистам.

Навыки: владения методами общеклинического обследования больных с заболеванием ЛОР-органов; интерпретации результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики у пациентов разного возраста; алгоритмами постановки предварительного диагноза пациентам и, при необходимости, с последующим направлением их на дополнительное обследование и к врачам-специалистам; алгоритмами постановки развернутого клинического диагноза больным; алгоритмами выполнения основных врачебных диагностических и лечебных мероприятий по оказанию первой врачебной помощи при острых заболеваниях ЛОР - органов; организацией диспансерного наблюдения за пациентами с заболеваниями ЛОР - органов в стоматологическом кабинете ЛПУ.

Неврология

Знания: основных клинических методов исследования нервной системы с углубленным обследованием функции черепных нервов; основные симптомы и синдромы поражения нервной системы, в особенности касающиеся лица и полости рта; этиологии, патогенеза, клиники и диагностики основных заболеваний нервной системы, а также профилактики поражений нервной системы, которые могут возникнуть при стоматологических манипуляциях; врачебной тактики при неотложных состояниях в стоматологии, приводящих к патологии нервной системы; о различных нейрохирургических методах лечения прозопалгий (нервэкзез, ретрогассеральная терморизотомия, микроваскулярная декомпрессия тригеминального корешка, нуклеотомия тригеминальных ядер); особенностей внешних проявлений неврологических заболеваний в области лица, головы и полости рта (мимика, тремор, гиперкинезы, вегетативные нарушения, вторичные изменения в зубочелюстной системе); принципов и особенностей фармакотерапии основных заболеваний нервной системы в различные возрастные периоды; особенностей оказания стоматологической помощи при хронических заболеваниях нервной системы (последствия инсульта, эпилепсия, тригеминальная невралгия, сириногомиелия и др.).

Умения: выявлять симптомы поражения нервной системы, объединять их в синдромы; устанавливать топический, этиологический и нозологический диагнозы; оценить степень тяжести поражения нервной системы больного и провести неотложные лечебные и диагностические мероприятия при экстренных состояниях у стоматологических больных, обусловленных патологией нервной системы; составить план обследования больных с неврологическими заболеваниями;

провести лечение неотложных неврологических расстройств при болевых синдромах лица и полости рта.

Навыки: владения методами общего клинического обследования неврологических больных; интерпретации результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики у неврологических больных; постановки предварительного диагноза на основании результатов лабораторного и инструментального обследования пациентов; схемами лечения основных неврологических заболеваний; схемами лечения нейростоматологических заболеваний.

Офтальмология

Знания: анатомии и физиологии органа зрения и вспомогательного аппарата глаза; основных функции органа зрения и методы их исследования; методов исследования органа зрения; наиболее распространенных заболеваний глаза, вспомогательного аппарата и орбиты; системной патологии с офтальмологическими и стоматологическими проявлениями; особенностей повреждений орбиты, вспомогательного аппарата и глазного яблока; принципов оказания первой помощи и последующей врачебной тактики при неотложных офтальмологических состояниях.

Умения: собрать и проанализировать информацию о состоянии здоровья пациента с офтальмологическим заболеванием; провести осмотр и исследование органа зрения у пациента: наружный осмотр глаза и его придаточного аппарата; определение проходимости слезоотводящих путей (канальцевая и носовая пробы); определение объема движения глаз; поставить предварительный диагноз при повреждениях и наиболее распространенных заболеваниях глаза, вспомогательного аппарата и орбиты с последующим направлением к врачу - специалисту; оказать первую врачебную помощь при неотложных офтальмологических состояниях в соответствии с современными требованиями, предъявляемыми к качеству оказания медицинской помощи и принять решение о последующей врачебной тактике: проводить профилактические мероприятия возможных офтальмологических осложнений при патологии и повреждениях зубо-челюстной системы.

Навыки: владения методами общеклинического обследования больных; методами анализа результатов лабораторного обследования (клинических и биохимических анализов крови, мочи, бактериологического, гистоморфологического исследований, рентгенологических исследований: рентгенографии, КТ, МРТ и др.) и дополнительной информации о состоянии больных; алгоритмами постановки предварительного диагноза с последующим направлением пациента к соответствующему врачу-специалисту.

1.3. Требования к результатам освоения модуля

1.3.1. Изучение данного модуля направлено на формирование у обучающихся следующих общекультурных (ОК), общепрофессиональных (ОПК) и профессиональных (ПК) компетенций:

В результате изучения дисциплины обучающиеся должны:

Общие сведения о компетенции ОК-1	
Вид деятельности	-
Профессиональная задача	-
Код компетенции	ОК-1
Содержание компетенции	способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
	Знать
	Уметь
1	определять симптоматику основных заболеваний и травм челюстно-лицевой области
2	анализировать данные различных методов диагностики для постановки диагноза при заболеваниях и травмах челюстно-лицевой области
	Владеть
1	провести диагностику и лечение гнойной раны челюстно-лицевой области.
2	провести диагностику и лечение вывихов зубов.
3	провести диагностику и лечение переломов зубов.
	Оценочные средства
1	Вопросы к экзамену
2	Вопросы по теме занятия
3	Ситуационные задачи
4	Тесты
5	Примерная тематика рефератов

Общие сведения о компетенции ОК-7	
Вид деятельности	-
Профессиональная задача	-
Код компетенции	ОК-7
Содержание компетенции	готовностью использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций
	Знать
	Уметь
1	оказать квалифицированную хирургическую стоматологическую помощь пострадавшим с сочетанными повреждениями челюстно-лицевой области.
	Владеть
1	провести лечение больных с различными вариантами вывиха нижней челюсти.
	Оценочные средства
1	Вопросы к экзамену
2	Вопросы по теме занятия
3	Ситуационные задачи
4	Тесты
5	Примерная тематика рефератов

Общие сведения о компетенции ОПК-1	
Вид деятельности	-
Профессиональная задача	-
Код компетенции	ОПК-1
Содержание компетенции	готовностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности с использованием информационных, библиографических ресурсов, медико-биологической терминологии, информационно-коммуникационных технологий и учетом основных требований информационной безопасности
	Знать
	Уметь
1	оказать квалифицированную хирургическую стоматологическую помощь пострадавшим с сочетанными повреждениями челюстно-лицевой области.
	Владеть
1	провести лечение больных с переломом альвеолярного отростка.
	Оценочные средства
1	Вопросы к экзамену
2	Вопросы по теме занятия
3	Ситуационные задачи
4	Тесты
5	Примерная тематика рефератов

Общие сведения о компетенции ОПК-4	
Вид деятельности	-
Профессиональная задача	-
Код компетенции	ОПК-4
Содержание компетенции	способностью и готовностью реализовать этические и деонтологические принципы в профессиональной деятельности
	Знать
	Уметь
1	соблюдать принципы этики и деонтологии на клиническом приеме пациентов с заболеваниями челюстно-лицевой области
	Владеть
1	соблюдать правила общения с пациентами и их родственниками
	Оценочные средства
1	Вопросы к экзамену
2	Вопросы по теме занятия
3	Ситуационные задачи
4	Тесты
5	Примерная тематика рефератов

Общие сведения о компетенции ОПК-6	
Вид деятельности	-
Профессиональная задача	-
Код компетенции	ОПК-6
Содержание компетенции	готовностью к ведению медицинской документации

	Знать
	Уметь
1	заполнять медицинскую карту стационарного больного
	Владеть
1	оформлять направление на госпитализацию пациента с заболеваниями и травмами челюстно-лицевой области
	Оценочные средства
1	Вопросы к экзамену
2	Вопросы по теме занятия
3	Ситуационные задачи
4	Тесты
5	Примерная тематика рефератов

Общие сведения о компетенции ОПК-8	
Вид деятельности	-
Профессиональная задача	-
Код компетенции	ОПК-8
Содержание компетенции	готовностью к медицинскому применению лекарственных препаратов и иных веществ и их комбинаций при решении профессиональных задач
	Знать
	Уметь
1	проводить медикаментозное и физиотерапевтическое лечение больных при воспалительных заболеваниях челюстно-лицевой области.
	Владеть
1	провести диагностику и лечение гнойной раны челюстно-лицевой области.
2	проводить первичную хирургическую обработку ран мягких тканей лица, не сопровождающихся образованием истинных дефектов в амбулаторных условиях.
	Оценочные средства
1	Вопросы к экзамену
2	Вопросы по теме занятия
3	Практические навыки
4	Ситуационные задачи
5	Тесты
6	Примерная тематика рефератов

Общие сведения о компетенции ОПК-9	
Вид деятельности	-
Профессиональная задача	-
Код компетенции	ОПК-9
Содержание компетенции	способностью к оценке морфофункциональных, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека для решения профессиональных задач
	Знать
	Уметь
1	интерпретировать результаты морфофункциональной диагностики
	Владеть

1	интерпретировать результаты рентгенологического исследования и компьютерной томографии пациентов с заболеваниями челюстно-лицевой области
	Оценочные средства
1	Вопросы по теме занятия
2	Ситуационные задачи
3	Тесты
4	Примерная тематика рефератов

Общие сведения о компетенции ОПК-10	
Вид деятельности	-
Профессиональная задача	-
Код компетенции	ОПК-10
Содержание компетенции	готовностью к обеспечению организации ухода за больными и оказанию первичной доврачебной медико-санитарной помощи
	Знать
	Уметь
1	организовать медико-санитарную помощь и уход за больными с заболеваниями и травмами челюстно-лицевой области
	Владеть
1	проводить первичную хирургическую обработку ран мягких тканей лица, не сопровождающихся образованием истинных дефектов в амбулаторных условиях.
	Оценочные средства
1	Вопросы к экзамену
2	Вопросы по теме занятия
3	Практические навыки
4	Ситуационные задачи
5	Тесты
6	Примерная тематика рефератов

Общие сведения о компетенции ОПК-11	
Вид деятельности	-
Профессиональная задача	-
Код компетенции	ОПК-11
Содержание компетенции	готовностью к применению медицинских изделий, предусмотренных порядками оказания медицинской помощи пациентам со стоматологическими заболеваниями
	Знать
	Уметь
1	оказать специализированную помощь при переломе челюстей без смещения отломков с помощью изготовления и наложения межчелюстного лигатурного связывания, гладкой шины-скобы. провести шинирование челюстей по тигерштедту.
	Владеть
1	подбирать и использовать инструментарий для проведения операции шинирования челюстей
	Оценочные средства

1	Вопросы к экзамену
2	Вопросы по теме занятия
3	Ситуационные задачи
4	Тесты
5	Примерная тематика рефератов

Общие сведения о компетенции ПК-5	
Вид деятельности	диагностическая деятельность
Профессиональная задача	Организация проведения медицинской экспертизы
Код компетенции	ПК-5
Содержание компетенции	готовностью к сбору и анализу жалоб пациента, данных его анамнеза, результатов осмотра, лабораторных, инструментальных, патолого-анатомических и иных исследований в целях распознавания состояния или установления факта наличия или отсутствия стоматологического заболевания
	Знать
	1 организация проведения медицинской экспертизы
	Уметь
	1 провести осмотр пациентов с заболеваниями и травмами челюстно-лицевой области
	Владеть
	1 интерпретировать результаты рентгенологического исследования и компьютерной томографии пациентов с заболеваниями челюстно-лицевой области
	2 провести сбор жалоб и анамнеза пациентов с заболеваниями и травмами челюстно-лицевой области
	Оценочные средства
	1 Вопросы к экзамену
2 Вопросы по теме занятия	
3 Ситуационные задачи	
4 Тесты	
5 Примерная тематика рефератов	

Общие сведения о компетенции ПК-6	
Вид деятельности	диагностическая деятельность
Профессиональная задача	Организация проведения медицинской экспертизы
Код компетенции	ПК-6
Содержание компетенции	способностью к определению у пациентов основных патологических состояний, симптомов, синдромов стоматологических заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем, X просмотра
	Знать
	1 организация проведения медицинской экспертизы
	Уметь
	1 классифицировать заболевания и травмы челюстно-лицевой области по мкб-10
2 определять симптоматику основных заболеваний и травм челюстно-лицевой области	

	Владеть
1	определять симптомы нагрузки при повреждениях костей лицевого скелета
	Оценочные средства
1	Вопросы к экзамену
2	Вопросы по теме занятия
3	Практические навыки
4	Ситуационные задачи
5	Тесты
6	Примерная тематика рефератов

Общие сведения о компетенции ПК-7	
Вид деятельности	диагностическая деятельность
Профессиональная задача	проведение экспертизы временной нетрудоспособности и участие в иных видах медицинской экспертизы
Код компетенции	ПК-7
Содержание компетенции	готовностью к проведению экспертизы временной нетрудоспособности, участию в проведении медико-социальной экспертизы, констатации биологической смерти человека
	Знать
1	проведение экспертизы временной нетрудоспособности и участие в иных видах медицинской экспертизы
	Уметь
1	проводить экспертизу временной нетрудоспособности при заболеваниях и травмах челюстно-лицевой области
	Владеть
1	оформлять бланк листка нетрудоспособности
	Оценочные средства
1	Ситуационные задачи
2	Примерная тематика рефератов

Общие сведения о компетенции ПК-8	
Вид деятельности	лечебная деятельность
Профессиональная задача	оказание стоматологической помощи в амбулаторных условиях и условиях дневного стационара
Код компетенции	ПК-8
Содержание компетенции	способностью к определению тактики ведения больных с различными стоматологическими заболеваниями
	Знать
1	оказание стоматологической помощи в амбулаторных условиях и условиях дневного стационара
	Уметь
1	проводить медикаментозное и физиотерапевтическое лечение больных при воспалительных заболеваниях челюстно-лицевой области.
2	оказать специализированную помощь при переломе челюстей без смещения отломков с помощью изготовления и наложения межчелюстного лигатурного связывания, гладкой шины-скобы. провести шинирование челюстей по тигерштедту.

3	оказать квалифицированную хирургическую стоматологическую помощь пострадавшим с сочетанными повреждениями челюстно-лицевой области.
	Владеть
1	провести диагностику и лечение гнойной раны челюстно-лицевой области.
2	провести диагностику и лечение вывихов зубов.
3	провести диагностику и лечение переломов зубов.
4	провести лечение больных с переломом альвеолярного отростка.
5	провести лечение больных с различными вариантами вывиха нижней челюсти.
	Оценочные средства
1	Вопросы к экзамену
2	Вопросы по теме занятия
3	Ситуационные задачи
4	Тесты
5	Примерная тематика рефератов

Общие сведения о компетенции ПК-9	
Вид деятельности	лечебная деятельность
Профессиональная задача	оказание стоматологической помощи в амбулаторных условиях и условиях дневного стационара
Код компетенции	ПК-9
Содержание компетенции	готовностью к ведению и лечению пациентов со стоматологическими заболеваниями в амбулаторных условиях и условиях дневного стационара
	Знать
1	оказание стоматологической помощи в амбулаторных условиях и условиях дневного стационара
	Уметь
1	проводить медикаментозное и физиотерапевтическое лечение больных при воспалительных заболеваниях челюстно-лицевой области.
2	оказать специализированную помощь при переломе челюстей без смещения отломков с помощью изготовления и наложения межчелюстного лигатурного связывания, гладкой шины-скобы. провести шинирование челюстей по тигерштедту.
	Владеть
1	провести вскрытие и дренирование абсцессов внутриротовым доступом: поднадкостничного и в области челюстно-язычного желобка.
2	провести диагностику и лечение гнойной раны челюстно-лицевой области.
3	проводить первичную хирургическую обработку ран мягких тканей лица, не сопровождающихся образованием истинных дефектов в амбулаторных условиях.
4	провести диагностику и лечение вывихов зубов.
5	провести диагностику и лечение переломов зубов.
6	провести лечение больных с различными вариантами вывиха нижней челюсти.
7	вскрыть поверхностный абсцесс челюстно-лицевой области.
	Оценочные средства
1	Вопросы к экзамену
2	Вопросы по теме занятия
3	Практические навыки

4	Ситуационные задачи
5	Тесты
6	Примерная тематика рефератов

Общие сведения о компетенции ПК-11	
Вид деятельности	реабилитационная деятельность
Профессиональная задача	участие в проведении медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения пациентов со стоматологическими заболеваниями
Код компетенции	ПК-11
Содержание компетенции	готовностью к определению необходимости применения природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов со стоматологическими заболеваниями, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении
	Знать
1	участие в проведении медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения пациентов со стоматологическими заболеваниями
	Уметь
1	проводить медикаментозное и физиотерапевтическое лечение больных при воспалительных заболеваниях челюстно-лицевой области.
	Владеть
1	определять сроки диспансерного наблюдения при заболеваниях и травмах челюстно-лицевой области
	Оценочные средства
1	Вопросы к экзамену
2	Вопросы по теме занятия
3	Ситуационные задачи
4	Тесты

Общие сведения о компетенции ПК-19	
Вид деятельности	научно-исследовательская деятельность
Профессиональная задача	участие в решении отдельных научно-исследовательских и научно-прикладных задач в области здравоохранения по диагностике, лечению, медицинской реабилитации и профилактике
Код компетенции	ПК-19
Содержание компетенции	готовностью к участию во внедрении новых методов и методик, направленных на охрану здоровья населения
	Знать
1	участие в решении отдельных научно-исследовательских и научно-прикладных задач в области здравоохранения по диагностике, лечению, медицинской реабилитации и профилактике
	Уметь
1	ассистировать хирургу во время операции остеосинтеза челюстей при помощи лаг винтов
	Владеть
1	владеть информацией о этапах операции остеосинтеза челюстей
	Оценочные средства
1	Вопросы к экзамену
2	Вопросы по теме занятия

3	Ситуационные задачи
4	Тесты
5	Примерная тематика рефератов

2. ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

2.1. Объем модуля и виды учебной работы

Вид учебной работы	Всего часов	Семестры		
		VII	VIII	IX
1	2	3		
Аудиторные занятия (всего), в том числе	148	44	60	44
Лекции (Л)	44	16	16	12
Практические занятия (ПЗ)	104	28	44	32
Из общего числа аудиторных часов - в интерактивной форме*	4 3%		4	
Семинарские занятия (СЗ)				
Лабораторные работы (ЛР)				
Внеаудиторная (самостоятельная) работа обучающегося (СР), в том числе:	104	28	30	46
Подготовка презентаций, рефератов	15.5	5	3	7.5
Написание истории болезни	8	5	3	
Подготовка к занятиям	48.5	11	18	19.5
Подготовка к тестированию	32	7	6	19
Вид промежуточной аттестации	36 (0.35)			Экзамен (0.35)
Консультации	1			1
Контактная работа	149.35			
Общая трудоемкость час. ЗЕ	288.0 8	72 2	90 3	126 4

2.2. Разделы дисциплины (модуля), компетенции и индикаторы их достижения, формируемые при изучении

№ раздела	Наименование раздела модуля	Темы разделов модуля	Код формируемой компетенции	Коды индикаторов достижения компетенций
1	2	3	4	5
1.	Абсцессы и флегмоны лица и шеи. Классификация, этиология, патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Общие принципы лечения			
		Абсцессы и флегмоны лица и шеи. Классификация, этиология, патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Общие принципы лечения. Общая характеристика абсцессов и флегмон челюстно-лицевой области. Этиология, патогенез, пути распространения одонтогенной инфекции. Классификация, клиника, диагностика абсцессов и флегмон челюстно-лицевой области. Дифференциальная диагностика абсцессов и флегмон челюстно-лицевой области различной локализации	ОК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-11	ОК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-11
		Острый и хронический лимфаденит лица и шеи. Аденофлегмоны. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Лечение.	ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-8, ОПК-11	ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-8, ОПК-11
		Абсцесс и флегмона лица и шеи. Классификация, клиника, диагностика абсцессов и флегмон челюстно-лицевой области. Дифференциальная диагностика абсцессов и флегмон челюстно-лицевой области различной локализации.	ОК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-11	ОК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-11
		Общие принципы лечения флегмон челюстно-лицевой области. Комплексная терапия в острой стадии заболевания. Комплексная терапия в подострой стадии заболевания. Роль антибиотикотерапии, дезинтоксикации, использования медикаментозных средств, иммунотерапии, физических методов лечения как способов решения задачи патогенетической терапии больных с одонтогенным абсцессом, флегмоной.	ОК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-11	ОК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-11
		Общие принципы лечения абсцессов и флегмон челюстно-лицевой области. Комплексная терапия в острой стадии заболевания. Комплексная терапия в подострой стадии заболевания.	ОК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-11	ОК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-11

2.	Абсцессы и флегмоны, прилегающие к верхней и нижней челюстям.			
		Флегмоны пространств, прилегающих к нижней челюсти. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Особенности хирургического лечения, основные направления хирургических разрезов. Виды оперативных доступов. Методы дренирования и местного лечения гнойных ран.	ОК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-11	ОК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-11
		Особенности хирургического лечения флегмон челюстно-лицевой области различной локализации. Основные направления хирургических разрезов. Виды оперативных доступов. Методы дренирования и местного лечения гнойных ран.	ОК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-11	ОК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-11
		Флегмоны пространств, прилегающих к верхней челюсти. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Особенности хирургического лечения, основные направления хирургических разрезов. Виды оперативных доступов. Методы дренирования и местного лечения гнойных ран.	ОК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-11	ОК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-11
		Флегмоны пространств, соседних с околочелюстными тканями областей. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Особенности хирургического лечения, основные направления хирургических разрезов. Виды оперативных доступов. Методы дренирования и местного лечения гнойных ран.	ОК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-11	ОК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-11
3.	Тяжелые флегмоны лица и шеи			
		Тяжелые флегмоны лица и шеи: флегмона дна полости рта, гнилостно-некротическая флегмона лица и шеи. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение (лекция с разбором клинической ситуации - в интерактивной форме).	ОК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-11	ОК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-11
		Тяжелые флегмоны лица и шеи: флегмона дна полости рта, гнилостно-некротическая флегмона лица и шеи. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.	ОК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-11	ОК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-11
4.	Осложнения воспалительных заболеваний лица и шеи			

		Осложнения воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области: одонтогенный медиастинит. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение (лекция с разбором клинической ситуации - в интерактивной форме).	ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-8, ОПК-11	ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-8, ОПК-11
		Фурункулы и карбункулы лица. Флебиты и тромбофлебиты челюстно-лицевой области. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Лечение.	ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-8, ОПК-11	ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-8, ОПК-11
		Осложнения воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области: одонтогенный медиастинит. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.	ОК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-11	ОК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-11
		Слюннокаменная болезнь. Этиология. Механизм образования камня. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Лечение.	ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-8, ОПК-11, ПК-11	ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-8, ОПК-11, ПК-11
5.	Неогнестрельная травма			
		Классификация неогнестрельной травмы лица, ее причина, частота. Принципы оказания помощи пострадавшим с травмой лица. Понятие о первой, доврачебной, квалифицированной и специализированной помощи. Механизм неогнестрельных травм лица. Методы обследования пострадавших: клинические, инструментальные.	ОК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-11	ОК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-11
		Неогнестрельные повреждения мягких тканей лица. Классификация. Клиника, диагностика и лечение пострадавших.	ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-8, ОПК-11	ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-8, ОПК-11
		Раны лица и шеи. Классификация. Клиника, диагностика и лечение. Первичная хирургическая обработка неогнестрельных ран лица. Ее особенности.	ОК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-11, ПК-11	ОК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-11, ПК-11
		Вывихи нижней челюсти. Классификация, клиника, диагностика, лечение.	ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-8, ОПК-11	ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-8, ОПК-11
		Вывихи зубов. Переломы зубов. Классификация, клиника, диагностика, лечение	ОК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-11	ОК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-11

		Неогнестрельные переломы нижней челюсти. Классификация, клиника, диагностика. Методы транспортной иммобилизации переломов нижней челюсти. Ортопедические методы лечения переломов нижней челюсти (лекция с разбором клинической ситуации - в интерактивной форме).	ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-8, ОПК-11	ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-8, ОПК-11
		Перелом альвеолярного отростка. Классификация, клиника, диагностика, лечение.	ОК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-11, ПК-11	ОК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-11, ПК-11
		Вывих нижней челюсти. Классификация, клиника, диагностика, лечение.	ОК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-11	ОК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-11
		Неогнестрельные переломы верхней челюсти. Классификация, клиника, диагностика. Методы транспортной иммобилизации переломов нижней челюсти. Ортопедические методы лечения переломов нижней челюсти (лекция с разбором клинической ситуации - в интерактивной форме).	ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-8, ОПК-11	ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-8, ОПК-11
		Неогнестрельные переломы нижней челюсти. Классификация, клиника, диагностика. Методы транспортной иммобилизации переломов нижней челюсти. Ортопедические методы лечения переломов нижней челюсти.	ОК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-11, ПК-11	ОК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-11, ПК-11
		Неогнестрельные переломы верхней челюсти. Классификация, клиника, диагностика. Методы транспортной иммобилизации переломов нижней челюсти. Ортопедические методы лечения переломов нижней челюсти.	ОК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-11	ОК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-11
		Переломы скуловой кости и дуги. Переломы костей носа. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Хирургические методы лечения переломов скуловой кости и дуги.	ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-8, ОПК-11	ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-8, ОПК-11
		Хирургическое лечение больных с неогнестрельными переломами нижней и верхней челюстей.	ОК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-11	ОК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-11
		Осложнения неогнестрельных переломов челюстей. Нагноение гематомы. Нагноение костной раны. Травматический остеомиелит, Травматический синусит. Ложный сустав. Клиника, диагностика, лечение.	ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-8, ОПК-11	ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-8, ОПК-11

		Сочетанная неогнестрельная травма челюстно-лицевой области. Черепно-мозговая травма. Особенности клинического течения и оказания специализированной помощи больным при сочетанной травме. Синдром взаимного отягощения. Неосложненный репаративный остеогенез, его стадии. Источники репаративного остеогенеза. Поэтапная регуляция репаративного остеогенеза.	ОК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-11, ПК-11	ОК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-11, ПК-11
		Переломы скуловой кости, скуловой дуги. Клиника, диагностика, лечение.	ОК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-11	ОК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-11
		Осложнения неогнестрельных переломов челюстей: нагноение гематомы, нагноение костной раны, травматический остеомиелит, травматический синусит, замедленная консолидация, ложный сустав, неправильное сращение отломков. Этиология, клиника, диагностика, общие принципы лечения.	ОК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-11	ОК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-11
5.	Огнестрельная травма			
		Краткая история развития и основные задачи военной челюстно-лицевой хирургии и стоматологии.	ОК-7, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-8, ОПК-9, ОПК-10, ОПК-11	ОК-7, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-8, ОПК-9, ОПК-10, ОПК-11
		Взаимосвязь анатомо-физиологических особенностей лица и огнестрельных ранений.	ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-8, ОПК-11	ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-8, ОПК-11
		Особенности огнестрельных ранений нижней и верхней челюстей. Объем и характер медицинской помощи на этапах медицинской эвакуации (лекция с разбором клинической ситуации - в интерактивной форме).	ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-8, ОПК-9, ОПК-10, ОПК-11	ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-8, ОПК-9, ОПК-10, ОПК-11
		Сочетанные и комбинированные боевые повреждения челюстно-лицевой области.	ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-8, ОПК-9, ОПК-10, ОПК-11	ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-8, ОПК-9, ОПК-10, ОПК-11
		Инфекционные осложнения боевых повреждений челюстно-лицевой области.	ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-8, ОПК-11	ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-8, ОПК-11
		Краткая история развития военной челюстно-лицевой хирургии и травматологии. Предмет и задачи военной стоматологии в современных условиях. Общая характеристика, классификация, клиническая картина огнестрельных ран лица и лечение раненых и пострадавших.	ОК-1, ОК-7, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-9, ОПК-10, ОПК-11	ОК-1, ОК-7, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-9, ОПК-10, ОПК-11

		Термические поражения лица и органов челюстно-лицевой области (лекция с разбором клинической ситуации - в интерактивной форме). Медицинская реабилитация военнослужащих с повреждениями и заболеваниями челюстно-лицевой области.	ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-8, ОПК-11, ПК-11	ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-8, ОПК-11, ПК-11
		Раневая баллистика, зоны поражения тканей, классификация ранений, статистика.	ОК-1, ОПК-1	ОК-1, ОПК-1
		Взаимосвязь анатомо-физиологических особенностей лица и огнестрельных ранений. Общие закономерности раневого процесса после огнестрельного ранения. Репаративная регенерация.	ОК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-8, ОПК-11	ОК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-8, ОПК-11
		Боевые повреждения мягких тканей лица. Особенности огнестрельных повреждений ЧЛО. Принципы первичной хирургической обработки мягких тканей лица. Объем и характер медицинской помощи при ранениях и повреждениях лица и челюстей на этапах медицинской эвакуации.	ОК-1, ОК-7, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-8, ОПК-9, ОПК-10, ОПК-11	ОК-1, ОК-7, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-8, ОПК-9, ОПК-10, ОПК-11
		Особенности огнестрельных ранений нижней и верхней челюстей. Объем и характер медицинской помощи на этапах медицинской эвакуации.	ОК-1, ОК-7, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-10, ОПК-11	ОК-1, ОК-7, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-10, ОПК-11
		Комбинированные и сочетанные поражения лица. Лечение пострадавших с этими поражениями. Основные принципы организации этапного лечения пострадавших и раненых в лицо, объем и порядок оказания помощи этому контингенту военнослужащим на догоспитальных этапах медицинской эвакуации.	ОК-1, ОК-7, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-10, ОПК-11	ОК-1, ОК-7, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-10, ОПК-11
		Современные принципы, силы и средства, порядок оказания и содержание специализированной медицинской помощи пострадавшим и раненым в лицо на госпитальных этапах медицинской эвакуации. Инфекционные осложнения боевых повреждений челюстно-лицевой области. Общие взгляды на лечение ран. Категории обработки ран. Пути повышения эффективности традиционных методов лечения огнестрельных и гнойных ран.	ОК-1, ОК-7, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-10, ОПК-11, ПК-11	ОК-1, ОК-7, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-10, ОПК-11, ПК-11
		Основные принципы и организация реабилитации военнослужащих с повреждениями, заболеваниями и ранениями лица. Общие положения о медицинском освидетельствовании военнослужащих. Военно-врачебная экспертиза в стоматологии, военной челюстно-лицевой хирургии и травматологии. Зачет.	ОК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-11, ПК-11	ОК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-11, ПК-11

2.3. Разделы модуля и виды учебной деятельности

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела модуля	Виды учебной деятельности, включая самостоятельную работу (в часах)					
			Л	ЛР	ПЗ	СЗ	СР	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	7	Абсцессы и флегмоны лица и шеи. Классификация, этиология, патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Общие принципы лечения	6		8		8	22
2.	7	Абсцессы и флегмоны, прилегающие к верхней и нижней челюстям.	2		12		14	28
3.	7	Тяжелые флегмоны лица и шеи	2		4			6
4.	7	Осложнения воспалительных заболеваний лица и шеи	6		4		6	16
5.	8	Неогнестрельная травма	16		44		30	90
5.	9	Огнестрельная травма	12		32		46	90
		Всего	44		104		104	252

2.4. Тематический план лекций модуля

4 курс

7 семестр

№ раздела	№ темы	Наименование раздела	Тема	Количество часов
1	2	3	4	5
1	1	Абсцессы и флегмоны лица и шеи. Классификация, этиология, патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Общие принципы лечения [2.00]	Острый и хронический лимфаденит лица и шеи. Аденофлегмоны. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Лечение. ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-8, ОПК-11,	2
1	2	Абсцессы и флегмоны лица и шеи. Классификация, этиология, патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Общие принципы лечения [2.00]	Абсцесс и флегмона лица и шеи. Классификация, клиника, диагностика абсцессов и флегмон челюстно-лицевой области. Дифференциальная диагностика абсцессов и флегмон челюстно-лицевой области различной локализации. ОК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-11	2
1	3	Абсцессы и флегмоны лица и шеи. Классификация, этиология, патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Общие принципы лечения [2.00]	Общие принципы лечения абсцессов и флегмон челюстно-лицевой области. Комплексная терапия в острой стадии заболевания. Комплексная терапия в подострой стадии заболевания. ОК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-11	2
2	4	Абсцессы и флегмоны, прилегающие к верхней и нижней челюстям. [2.00]	Особенности хирургического лечения флегмон челюстно-лицевой области различной локализации. Основные направления хирургических разрезов. Виды оперативных доступов. Методы дренирования и местного лечения гнойных ран. ОК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-11	2

3	5	Тяжелые флегмоны лица и шеи [2.00]	Тяжелые флегмоны лица и шеи: флегмона дна полости рта, гнилостно-некротическая флегмона лица и шеи. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение (лекция с разбором клинической ситуации - в интерактивной форме). ОК-1,ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-9,ПК-19,ОПК-1,ОПК-4, ОПК-6,ОПК-8,ОПК-11	2
4	6	Осложнения воспалительных заболеваний лица и шеи [2.00]	Осложнения воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области: одонтогенный медиастинит. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение (лекция с разбором клинической ситуации - в интерактивной форме). ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-9,ПК-19,ОПК-1,ОПК-8,ОПК-11,	2
4	7	Осложнения воспалительных заболеваний лица и шеи [2.00]	Фурункулы и карбункулы лица. Флебиты и тромбофлебиты челюстно-лицевой области. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Лечение. ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-9,ПК-19,ОПК-1,ОПК-8,ОПК-11,	2
4	8	Осложнения воспалительных заболеваний лица и шеи [2.00]	Слюннокаменная болезнь. Этиология. Механизм образования камня. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Лечение. ПК-5,ПК-6,ПК-7,ПК-8,ПК-9,ПК-19,ОПК-1,ОПК-8, ОПК-11,ПК-11	2
			Всего за семестр	16
			Всего часов	44

4 курс

8 семестр

№ раздела	№ темы	Наименование раздела	Тема	Количество часов
1	2	3	4	5

5	9	Неогнестрельная травма [2.00]	Неогнестрельные повреждения мягких тканей лица. Классификация. Клиника, диагностика и лечение пострадавших. ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-9,ПК-19,ОПК-1,ОПК-8,ОПК-11,	2
5	10	Неогнестрельная травма [2.00]	Раны лица и шеи. Классификация. Клиника, диагностика и лечение. Первичная хирургическая обработка неогнестрельных ран лица. Ее особенности. ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-9,ПК-19,ОПК-1,ОПК-8,ОПК-11,	2
5	11	Неогнестрельная травма [2.00]	Вывихи нижней челюсти. Классификация, клиника, диагностика, лечение. ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-9,ПК-19,ОПК-1,ОПК-8,ОПК-11,	2
5	12	Неогнестрельная травма [2.00]	Неогнестрельные переломы нижней челюсти. Классификация, клиника, диагностика. Методы транспортной иммобилизации переломов нижней челюсти. Ортопедические методы лечения переломов нижней челюсти (лекция с разбором клинической ситуации - в интерактивной форме). ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-9,ПК-19,ОПК-1,ОПК-8,ОПК-11,	2
5	13	Неогнестрельная травма [2.00]	Неогнестрельные переломы верхней челюсти. Классификация, клиника, диагностика. Методы транспортной иммобилизации переломов нижней челюсти. Ортопедические методы лечения переломов нижней челюсти (лекция с разбором клинической ситуации - в интерактивной форме). ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-9,ПК-19,ОПК-1,ОПК-8,ОПК-11,	2
5	14	Неогнестрельная травма [2.00]	Хирургическое лечение больных с неогнестрельными переломами нижней и верхней челюстей. ПК-5,ПК-6,ПК-7,ПК-8,ПК-9,ПК-19,ОПК-1,ОПК-8,ОПК-11,ПК-11	2
5	15	Неогнестрельная травма [2.00]	Переломы скуловой кости и дуги. Переломы костей носа. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Хирургические методы лечения переломов скуловой кости и дуги. ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-9,ПК-19,ОПК-1,ОПК-8,ОПК-11,	2

5	16	Неогнестрельная травма [2.00]	Осложнения неогнестрельных переломов челюстей. Нагноение гематомы. Нагноение костной раны. Травматический остеомиелит, Травматический синусит. Ложный сустав. Клиника, диагностика, лечение. ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-9,ПК-19,ОПК-1,ОПК-8,ОПК-11,	2
			Всего за семестр	16
			Всего часов	44

5 курс

9 семестр

№ раздела	№ темы	Наименование раздела	Тема	Количество часов
1	2	3	4	5
5	17	Огнестрельная травма [2.00]	Краткая история развития и основные задачи военной челюстно-лицевой хирургии и стоматологии. ОК-7,ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-9,ПК-19,ОПК-1,ОПК-8, ОПК-9,ОПК-10,ОПК-11	2
5	18	Огнестрельная травма [2.00]	Взаимосвязь анатомо-физиологических особенностей лица и огнестрельных ранений. ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-9,ПК-19,ОПК-1,ОПК-8,ОПК-11,	2
5	19	Огнестрельная травма [2.00]	Особенности огнестрельных ранений нижней и верхней челюстей. Объем и характер медицинской помощи на этапах медицинской эвакуации (лекция с разбором клинической ситуации - в интерактивной форме). ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-9,ПК-19,ОПК-1,ОПК-8,ОПК-9, ОПК-10,ОПК-11	2
5	20	Огнестрельная травма [2.00]	Сочетанные и комбинированные боевые повреждения челюстно-лицевой области. ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-9,ПК-19,ОПК-1,ОПК-8,ОПК-9, ОПК-10,ОПК-11	2

5	21	Огнестрельная травма [2.00]	Инфекционные осложнения боевых повреждений челюстно-лицевой области. ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-9,ПК-19,ОПК-1,ОПК-8,ОПК-11,	2
5	22	Огнестрельная травма [2.00]	Термические поражения лица и органов челюстно-лицевой области (лекция с разбором клинической ситуации - в интерактивной форме). Медицинская реабилитация военнослужащих с повреждениями и заболеваниями челюстно-лицевой области. ПК-5,ПК-6,ПК-7,ПК-8,ПК-9,ПК-19,ОПК-1,ОПК-8,ОПК-11,ПК-11	2
			Всего за семестр	12
			Всего часов	44

2.5. Тематический план практических/семинарских занятий

2.5.1. Тематический план практических занятий

4 курс

7 семестр

№ раздела	№ темы	Наименование раздела	Тема	Количество часов
1	2	3	4	5
1	1	Абсцессы и флегмоны лица и шеи. Классификация, этиология, патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Общие принципы лечения [4.00]	Абсцессы и флегмоны лица и шеи. Классификация, этиология, патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Общие принципы лечения Общая характеристика абсцессов и флегмон челюстно-лицевой области. Этиология, патогенез, пути распространения одонтогенной инфекции. Классификация, клиника, диагностика абсцессов и флегмон челюстно-лицевой области. Дифференциальная диагностика абсцессов и флегмон челюстно-лицевой области различной локализации ОК-1,ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-9,ПК-19,ОПК-1,ОПК-4,ОПК-6,ОПК-8,ОПК-11	4

1	2	Абсцессы и флегмоны лица и шеи. Классификация, этиология, патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Общие принципы лечения [4.00]	Общие принципы лечения флегмон челюстно-лицевой области. Комплексная терапия в острой стадии заболевания. Комплексная терапия в подострой стадии заболевания. Роль антибиотикотерапии, дезинтоксикации, использования медикаментозных средств, иммунотерапии, физических методов лечения как способов решения задачи патогенетической терапии больных с одонтогенным абсцессом, флегмоной. ОК-1,ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-9,ПК-19,ОПК-1,ОПК-4,ОПК-6,ОПК-8,ОПК-11	4
2	3	Абсцессы и флегмоны, прилегающие к верхней и нижней челюстям. [4.00]	Флегмоны пространств, прилегающих к нижней челюсти. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Особенности хирургического лечения, основные направления хирургических разрезов. Виды оперативных доступов. Методы дренирования и местного лечения гнойных ран. ОК-1,ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-9,ПК-19,ОПК-1,ОПК-4,ОПК-6,ОПК-8,ОПК-11	4
2	4	Абсцессы и флегмоны, прилегающие к верхней и нижней челюстям. [4.00]	Флегмоны пространств, прилегающих к верхней челюсти. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Особенности хирургического лечения, основные направления хирургических разрезов. Виды оперативных доступов. Методы дренирования и местного лечения гнойных ран. ОК-1,ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-9,ПК-19,ОПК-1,ОПК-4,ОПК-6,ОПК-8,ОПК-11	4
2	5	Абсцессы и флегмоны, прилегающие к верхней и нижней челюстям. [4.00]	Флегмоны пространств, соседних с околожелюстными тканями областей. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Особенности хирургического лечения, основные направления хирургических разрезов. Виды оперативных доступов. Методы дренирования и местного лечения гнойных ран. ОК-1,ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-9,ПК-19,ОПК-1,ОПК-4,ОПК-6,ОПК-8,ОПК-11	4
3	6	Тяжелые флегмоны лица и шеи [4.00]	Тяжелые флегмоны лица и шеи: флегмона дна полости рта, гнилостно-некротическая флегмона лица и шеи. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение. ОК-1,ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-9,ПК-19,ОПК-1,ОПК-4,ОПК-6,ОПК-8,ОПК-11	4

4	7	Осложнения воспалительных заболеваний лица и шеи [4.00]	Осложнения воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области: одонтогенный медиастинит. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение. ОК-1,ПК-5,ПК-6,ПК-7,ПК-8,ПК-9,ПК-19,ОПК-1, ОПК-4,ОПК-6,ОПК-8,ОПК-11	4
			Всего за семестр	28
			Всего часов	104

4 курс
8 семестр

№ раздела	№ темы	Наименование раздела	Тема	Количество часов
1	2	3	4	5
5	9	Неогнестрельная травма [4.00]	Классификация неогнестрельной травмы лица, ее причина, частота. Принципы оказания помощи пострадавшим с травмой лица. Понятие о первой, доврачебной, квалифицированной и специализированной помощи. Механизм неогнестрельных травм лица. Методы обследования пострадавших: клинические, инструментальные. ОК-1,ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-9,ПК-19,ОПК-1,ОПК-4, ОПК-6,ОПК-8,ОПК-11	4
5	10	Неогнестрельная травма [4.00]	Раны лица и шеи. Классификация. Клиника, диагностика и лечение. Первичная хирургическая обработка неогнестрельных ран лица. Ее особенности. ОК-1,ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-9,ПК-19,ОПК-1,ОПК-4, ОПК-6,ОПК-8,ОПК-11,ПК-11	4
5	11	Неогнестрельная травма [4.00]	Вывихи зубов. Переломы зубов. Классификация, клиника, диагностика, лечение ОК-1,ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-9,ПК-19,ОПК-1,ОПК-4, ОПК-6,ОПК-8,ОПК-11	4

5	12	Неогнестрельная травма [4.00]	Перелом альвеолярного отростка. Классификация, клиника, диагностика, лечение. ОК-1,ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-9,ПК-19,ОПК-1,ОПК-4, ОПК-6,ОПК-8,ОПК-11,ПК-11	4
5	13	Неогнестрельная травма [4.00]	Вывих нижней челюсти. Классификация, клиника, диагностика, лечение. ОК-1,ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-9,ПК-19,ОПК-1,ОПК-4, ОПК-6,ОПК-8,ОПК-11	4
5	14	Неогнестрельная травма [4.00]	Неогнестрельные переломы нижней челюсти. Классификация, клиника, диагностика. Методы транспортной иммобилизации переломов нижней челюсти. Ортопедические методы лечения переломов нижней челюсти. ОК-1,ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-9,ПК-19,ОПК-1,ОПК-4, ОПК-6,ОПК-8,ОПК-11,ПК-11	4
5	15	Неогнестрельная травма [4.00]	Неогнестрельные переломы верхней челюсти. Классификация, клиника, диагностика. Методы транспортной иммобилизации переломов нижней челюсти. Ортопедические методы лечения переломов нижней челюсти. (В интерактивной форме) ОК-1,ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-9,ПК-19,ОПК-1,ОПК-4, ОПК-6,ОПК-8,ОПК-11	4
5	16	Неогнестрельная травма [4.00]	Хирургическое лечение больных с неогнестрельными переломами нижней и верхней челюстей. ОК-1,ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-9,ПК-19,ОПК-1,ОПК-4, ОПК-6,ОПК-8,ОПК-11	4
5	17	Неогнестрельная травма [4.00]	Сочетанная неогнестрельная травма челюстно-лицевой области. Черепно-мозговая травма. Особенности клинического течения и оказания специализированной помощи больным при сочетанной травме. Синдром взаимного отягощения. Неосложненный репаративный остеогенез, его стадии. Источники репаративного остеогенеза. Поэтапная регуляция репаративного остеогенеза. ОК-1,ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-9,ПК-19,ОПК-1,ОПК-4, ОПК-6,ОПК-8,ОПК-11,ПК-11	4

5	18	Неогнестрельная травма [4.00]	Переломы скуловой кости, скуловой дуги. Клиника, диагностика, лечение. ОК-1,ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-9,ПК-19,ОПК-1,ОПК-4, ОПК-6,ОПК-8,ОПК-11	4
5	19	Неогнестрельная травма [4.00]	Осложнения неогнестрельных переломов челюстей: нагноение гематомы, нагноение костной раны, травматический остеомиелит, травматический синусит, замедленная консолидация, ложный сустав, неправильное сращение отломков. Этиология, клиника, диагностика, общие принципы лечения. ОК-1,ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-9,ПК-19,ОПК-1,ОПК-4, ОПК-6,ОПК-8,ОПК-11	4
			Всего за семестр	44
			Всего часов	104

5 курс

9 семестр

№ раздела	№ темы	Наименование раздела	Тема	Количество часов
1	2	3	4	5
5	22	Огнестрельная травма [4.00]	Краткая история развития военной челюстно-лицевой хирургии и травматологии. Предмет и задачи военной стоматологии в современных условиях. Общая характеристика, классификация, клиническая картина огнестрельных ран лица и лечение раненых и пострадавших. ОК-1,ОК-7,ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-9,ПК-19,ОПК-1, ОПК-4,ОПК-6,ОПК-8,ОПК-9,ОПК-10,ОПК-11	4
5	23	Огнестрельная травма [4.00]	Раневая баллистика, зоны поражения тканей, классификация ранений, статистика. ОК-1,ОПК-1	4

5	24	Огнестрельная травма [4.00]	Взаимосвязь анатомо-физиологических особенностей лица и огнестрельных ранений. Общие закономерности раневого процесса после огнестрельного ранения. Репаративная регенерация. ОК-1,ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-9,ПК-19,ОПК-1,ОПК-8, ОПК-11	4
5	25	Огнестрельная травма [4.00]	Боевые повреждения мягких тканей лица. Особенности огнестрельных повреждений ЧЛО. Принципы первичной хирургической обработки мягких тканей лица. Объем и характер медицинской помощи при ранениях и повреждениях лица и челюстей на этапах медицинской эвакуации. ОК-1,ОК-7,ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-9,ПК-19,ОПК-1, ОПК-8,ОПК-9,ОПК-10,ОПК-11	4
5	26	Огнестрельная травма [4.00]	Особенности огнестрельных ранений нижней и верхней челюстей. Объем и характер медицинской помощи на этапах медицинской эвакуации. ОК-1,ОК-7,ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-9,ПК-19,ОПК-1, ОПК-4,ОПК-6,ОПК-8,ОПК-10,ОПК-11	4
5	27	Огнестрельная травма [4.00]	Комбинированные и сочетанные поражения лица. Лечение пострадавших с этими поражениями. Основные принципы организации этапного лечения пострадавших и раненых в лицо, объем и порядок оказания помощи этому контингенту военнослужащим на догоспитальных этапах медицинской эвакуации. ОК-1,ОК-7,ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-9,ПК-19,ОПК-1, ОПК-4,ОПК-6,ОПК-8,ОПК-10,ОПК-11	4
5	28	Огнестрельная травма [4.00]	Современные принципы, силы и средства, порядок оказания и содержание специализированной медицинской помощи пострадавшим и раненым в лицо на госпитальных этапах медицинской эвакуации. Инфекционные осложнения боевых повреждений челюстно-лицевой области. Общие взгляды на лечение ран. Категории обработки ран. Пути повышения эффективности традиционных методов лечения огнестрельных и гнойных ран. ОК-1,ОК-7,ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-9,ПК-19,ОПК-1, ОПК-4,ОПК-6,ОПК-8,ОПК-10,ОПК-11,ПК-11	4

5	29	Огнестрельная травма [4.00]	<p>Основные принципы и организация реабилитации военнослужащих с повреждениями, заболеваниями и ранениями лица. Общие положения о медицинском освидетельствовании военнослужащих. Военно-врачебная экспертиза в стоматологии, военной челюстно-лицевой хирургии и травматологии. Зачет.</p> <p>ОК-1,ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-9,ПК-19,ОПК-1,ОПК-4,ОПК-6,ОПК-8,ОПК-11,ПК-11</p>	4
			Всего за семестр	32
			Всего часов	104

2.5.2. Тематический план семинарских занятий

Данный вид работы учебным планом не предусмотрен

2.6. Тематический план лабораторных работ

Данный вид работы учебным планом не предусмотрен

2.7. Контроль самостоятельной работы

Данный вид работы учебным планом не предусмотрен

2.8. Самостоятельная работа
2.8.1. Виды самостоятельной работы

4 курс
7 семестр

№ раздела	№ темы	Наименование раздела	Тема	Вид самост. работы	Количество часов
1	2	3	4	5	6
1	1	Абсцессы и флегмоны лица и шеи. Классификация, этиология, патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Общие принципы лечения [4.00]	Общая характеристика абсцессов и флегмон челюстно-лицевой области. Этиология, патогенез, пути распространения одонтогенной инфекции. Классификация, клиника, диагностика абсцессов и флегмон челюстно-лицевой области. Дифференциальная диагностика абсцессов и флегмон челюстно-лицевой области различной локализации. ОК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-11	Написание истории болезни [1.00], Подготовка к занятиям [1.00], Подготовка к тестированию [1.00], Подготовка презентаций, рефератов [1.00]	4
1	2	Абсцессы и флегмоны лица и шеи. Классификация, этиология, патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Общие принципы лечения [4.00]	Общие принципы лечения флегмон челюстно-лицевой области. Комплексная терапия в острой стадии заболевания. Комплексная терапия в подострой стадии заболевания. Роль антибиотикотерапии, дезинтоксикации, использования медикаментозных средств, иммунотерапии, физических методов лечения как способов решения задачи патогенетической терапии больных с одонтогенным абсцессом, флегмоной. ОК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-19, ОПК-1, ОПК-8, ОПК-11	Написание истории болезни [1.00], Подготовка к занятиям [1.00], Подготовка к тестированию [1.00], Подготовка презентаций, рефератов [1.00]	4

2	3	Абсцессы и флегмоны, прилегающие к верхней и нижней челюстям. [4.00]	Флегмоны пространств, прилегающих к нижней челюсти. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Особенности хирургического лечения, основные направления хирургических разрезов. Виды оперативных доступов. Методы дренирования и местного лечения гнойных ран. ОК-1,ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-9,ПК-19,ОПК-1,ОПК-4,ОПК-6,ОПК-8,ОПК-11	Написание истории болезни [1.00], Подготовка к занятиям [1.00], Подготовка к тестированию [1.00], Подготовка презентаций, рефератов [1.00]	4
2	4	Абсцессы и флегмоны, прилегающие к верхней и нижней челюстям. [4.00]	Флегмоны пространств, прилегающих к верхней челюсти. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Особенности хирургического лечения, основные направления хирургических разрезов. Виды оперативных доступов. Методы дренирования и местного лечения гнойных ран. ОК-1,ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-9,ПК-19,ОПК-1,ОПК-8,ОПК-11	Написание истории болезни [1.00], Подготовка к занятиям [1.00], Подготовка к тестированию [1.00], Подготовка презентаций, рефератов [1.00]	4
2	5	Абсцессы и флегмоны, прилегающие к верхней и нижней челюстям. [3.00]	Флегмоны пространств, соседних с околочелюстными тканями областей. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Особенности хирургического лечения, основные направления хирургических разрезов. Виды оперативных доступов. Методы дренирования и местного лечения гнойных ран. ОК-1,ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-19,ОПК-1,ОПК-8,ОПК-11,	Написание истории болезни [0.50], Подготовка к занятиям [1.00], Подготовка к тестированию [1.00], Подготовка презентаций, рефератов [0.50]	3
2	6	Абсцессы и флегмоны, прилегающие к верхней и нижней челюстям. [3.00]	Тяжелые флегмоны лица и шеи: флегмона дна полости рта, гнилостно-некротическая флегмона лица и шеи. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение. ОК-1,ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-9,ПК-19,ОПК-1,ОПК-8,ОПК-11	Написание истории болезни [0.50], Подготовка к занятиям [1.00], Подготовка к тестированию [1.00], Подготовка презентаций, рефератов [0.50]	3
4	7	Осложнения воспалительных заболеваний лица и шеи [3.00]	Осложнения воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области: одонтогенный медиастинит, одонтогенный сепсис. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение. ОК-1,ПК-5,ПК-6,ПК-7,ПК-8,ПК-19,ОПК-1,ОПК-8,ОПК-11	Подготовка к занятиям [2.50], Подготовка к тестированию [0.50]	3

4	8	Осложнения воспалительных заболеваний лица и шеи [3.00]	Флебиты и тромбофлебиты челюстно-лицевой области, тромбоз кавернозного синуса. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение. ОК-1,ПК-5,ПК-6,ПК-7,ПК-8,ПК-19,ОПК-1,ОПК-8,ОПК-11	Подготовка к занятиям [2.50], Подготовка к тестированию [0.50]	3
			Всего за семестр		28
			Всего часов		104

4 курс

8 семестр

№ раздела	№ темы	Наименование раздела	Тема	Вид самост. работы	Количество часов
1	2	3	4	5	6
5	9	Неогнестрельная травма [3.00]	Классификация неогнестрельной травмы лица, ее причина, частота. Принципы оказания помощи пострадавшим с травмой лица. Понятие о первой, доврачебной, квалифицированной и специализированной помощи. Механизм неогнестрельных травм лица. Методы обследования пострадавших: клинические, инструментальные. ОК-1,ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-19,ОПК-1,ОПК-8,ОПК-11,	Написание истории болезни [0.50], Подготовка к занятиям [1.50], Подготовка к тестированию [0.50], Подготовка презентаций, рефератов [0.50]	3
5	10	Неогнестрельная травма [3.00]	Раны лица и шеи. Классификация. Клиника, диагностика и лечение. Первичная хирургическая обработка неогнестрельных ран лица. Ее особенности. ОК-1,ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-9,ПК-19,ОПК-1,ОПК-8,ОПК-11,ПК-11	Написание истории болезни [0.50], Подготовка к занятиям [1.50], Подготовка к тестированию [0.50], Подготовка презентаций, рефератов [0.50]	3

5	11	Неогнестрельная травма [3.00]	Вывихи зубов. Переломы зубов. Классификация, клиника, диагностика, лечение. ОК-1,ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-19,ОПК-1,ОПК-8,ОПК-11,	Написание истории болезни [0.50], Подготовка к занятиям [1.50], Подготовка к тестированию [0.50], Подготовка презентаций, рефератов [0.50]	3
5	12	Неогнестрельная травма [3.00]	Перелом альвеолярного отростка. Классификация, клиника, диагностика, лечение. ОК-1,ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-9,ПК-19,ОПК-1,ОПК-8,ОПК-11,ПК-11	Написание истории болезни [0.50], Подготовка к занятиям [1.50], Подготовка к тестированию [0.50], Подготовка презентаций, рефератов [0.50]	3
5	13	Неогнестрельная травма [3.00]	Вывих нижней челюсти. Классификация, клиника, диагностика, лечение. ОК-1,ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-19,ОПК-1,ОПК-8,ОПК-11,	Написание истории болезни [0.50], Подготовка к занятиям [1.50], Подготовка к тестированию [0.50], Подготовка презентаций, рефератов [0.50]	3
5	14	Неогнестрельная травма [3.00]	Неогнестрельные переломы нижней челюсти. Классификация, клиника, диагностика. Методы транспортной иммобилизации переломов нижней челюсти. Ортопедические методы лечения переломов нижней челюсти. ОК-1,ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-9,ПК-19,ОПК-1,ОПК-8,ОПК-11,ПК-11	Написание истории болезни [0.50], Подготовка к занятиям [1.50], Подготовка к тестированию [0.50], Подготовка презентаций, рефератов [0.50]	3
5	15	Неогнестрельная травма [2.00]	Неогнестрельные переломы верхней челюсти. Классификация, клиника, диагностика. Методы транспортной иммобилизации переломов нижней челюсти. Ортопедические методы лечения переломов нижней челюсти. ОК-1,ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-19,ОПК-1,ОПК-8,ОПК-11,	Подготовка к занятиям [1.50], Подготовка к тестированию [0.50]	2
5	16	Неогнестрельная травма [3.00]	Хирургическое лечение больных с неогнестрельными переломами нижней и верхней челюстей. ОК-1,ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-19,ОПК-1,ОПК-8,ОПК-11,	Подготовка к занятиям [2.50], Подготовка к тестированию [0.50]	3

5	17	Неогнестрельная травма [1.00]	Переломы скуловой кости, скуловой дуги. Перелом костей носа. Клиника, диагностика, лечение. ОК-1,ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-19,ОПК-1,ОПК-8,ОПК-11,	Подготовка к занятиям [0.50], Подготовка к тестированию [0.50]	1
5	18	Неогнестрельная травма [2.00]	Осложнения неогнестрельных переломов челюстей: нагноение гематомы, нагноение костной раны, травматический остеомиелит, травматический синусит. Этиология, клиника, диагностика, общие принципы лечения. ОК-1,ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-19,ОПК-1,ОПК-8,ОПК-11,	Подготовка к занятиям [1.50], Подготовка к тестированию [0.50]	2
5	19	Неогнестрельная травма [2.00]	Осложнения неогнестрельных переломов челюстей: замедленная консолидация, ложный сустав, неправильное сращение отломков. Клиника, диагностика, лечение. ОК-1,ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-19,ОПК-1,ОПК-8,ОПК-11,	Подготовка к занятиям [1.50], Подготовка к тестированию [0.50]	2
5	20	Неогнестрельная травма [2.00]	Термические поражения лица и органов челюстно-лицевой области. Клиника термических повреждений (ожоги, отморожения, поражения электрическим током, электромагнитным полем) лица. Лечение. ОК-1,ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-19,ОПК-1,ОПК-8,ОПК-11,	Подготовка к занятиям [1.50], Подготовка к тестированию [0.50]	2
			Всего за семестр		30
			Всего часов		104

5 курс

9 семестр

№ раздела	№ темы	Наименование раздела	Тема	Вид самост. работы	Количество часов
1	2	3	4	5	6

5	21	Огнестрельная травма [6.00]	<p>Краткая история развития военной челюстно-лицевой хирургии и травматологии. Предмет и задачи военной стоматологии в современных условиях. Общая характеристика, классификация, клиническая картина огнестрельных ран лица и лечение раненых и пострадавших.</p> <p>ОК-1,ОК-7,ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-19,ОПК-1,ОПК-8,ОПК-9,ОПК-10,ОПК-11</p>	Подготовка к занятиям [2.50], Подготовка к тестированию [2.50], Подготовка презентаций, рефератов [1.00]	6
5	22	Огнестрельная травма [6.00]	<p>Раневая баллистика, зоны поражения тканей, классификация ранений, статистика.</p> <p>ОК-1,ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-19,ОПК-1,ОПК-8,ОПК-11,</p>	Подготовка к занятиям [2.50], Подготовка к тестированию [2.50], Подготовка презентаций, рефератов [1.00]	6
5	23	Огнестрельная травма [6.00]	<p>Взаимосвязь анатомо-физиологических особенностей лица и огнестрельных ранений. Общие закономерности раневого процесса после огнестрельного ранения. Репаративная регенерация.</p> <p>ОК-1,ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-19,ОПК-1,ОПК-8,ОПК-11,</p>	Подготовка к занятиям [2.50], Подготовка к тестированию [2.50], Подготовка презентаций, рефератов [1.00]	6
5	24	Огнестрельная травма [6.00]	<p>Боевые повреждения мягких тканей лица. Особенности огнестрельных повреждений ЧЛЮ. Принципы первичной хирургической обработки мягких тканей лица. Объем и характер медицинской помощи при ранениях и повреждениях лица и челюстей на этапах медицинской эвакуации.</p> <p>ОК-1,ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-19,ОПК-1,ОПК-8,ОПК-9,ОПК-10,ОПК-11</p>	Подготовка к занятиям [2.50], Подготовка к тестированию [2.50], Подготовка презентаций, рефератов [1.00]	6
5	25	Огнестрельная травма [6.00]	<p>Особенности огнестрельных ранений нижней и верхней челюстей. Объем и характер медицинской помощи на этапах медицинской эвакуации.</p> <p>ОК-1,ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-19,ОПК-1,ОПК-8,ОПК-11,</p>	Подготовка к занятиям [2.50], Подготовка к тестированию [2.50], Подготовка презентаций, рефератов [1.00]	6
5	26	Огнестрельная травма [6.00]	<p>Сочетанные и комбинированные боевые повреждения челюстно-лицевой области. Особенности хирургической обработки при комбинированной челюстно-лицевой травме.</p> <p>ОК-1,ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-19,ОПК-1,ОПК-8,ОПК-11,</p>	Подготовка к занятиям [2.50], Подготовка к тестированию [2.50], Подготовка презентаций, рефератов [1.00]	6

5	27	Огнестрельная травма [5.00]	Инфекционные осложнения боевых повреждений челюстно-лицевой области. Общие взгляды на лечение ран. Категории обработки ран. Пути повышения эффективности традиционных методов лечения огнестрельных и гнойных ран. ОК-1,ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-19,ОПК-1,ОПК-8,ОПК-11,	Подготовка к занятиям [2.00], Подготовка к тестированию [1.50], Подготовка презентаций, рефератов [1.50]	5
5	28	Огнестрельная травма [5.00]	Основные принципы и организация реабилитации военнослужащих с повреждениями, заболеваниями и ранениями лица. Общие положения о медицинском освидетельствовании военнослужащих. Военно-врачебная экспертиза в стоматологии, военной челюстно-лицевой хирургии и травматологии. ОК-1,ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-19,ОПК-1,ОПК-8,ОПК-11,	Подготовка к занятиям [2.50], Подготовка к тестированию [2.50]	5
			Всего за семестр		46
			Всего часов		104

2.8.2. Учебно-методическое обеспечение для самостоятельной работы обучающихся по модулю

№ п/п	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы	Вид носителя (электронный/бумажный)
1	2	3
1	Метелев И.А., Фокас Н.Н., Чучунов А.А. Заболевания головы и шеи : фонд оценочных средств для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по специальности 31.05.03 Стоматология (очная форма обучения). - Красноярск : КрасГМУ, 2018. - Текст : электронный. - URL: https://krasgmu.ru/umu/printing/13332_zabol.golovy_i_shei.pdf	ЭБС КрасГМУ

2.9. Оценочные средства, в том числе для проведения промежуточной аттестации обучающихся по модулю

2.9.1. Виды контроля и аттестации, формы оценочных средств

7 семестр					
			Оценочные средства		
№ п/п	Виды контроля	Наименование раздела модуля	Форма	Кол-во вопросов в задании	Кол-во независимых вариантов
1	2	3	4	5	6
1	Для входного контроля				
		Абсцессы и флегмоны лица и шеи. Классификация, этиология, патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Общие принципы лечения			
			Тесты	10	3
2	Для текущего контроля				
		Абсцессы и флегмоны лица и шеи. Классификация, этиология, патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Общие принципы лечения			
			Вопросы по теме занятия	По числу студентов	По числу студентов
			Ситуационные задачи	3	3
			Тесты	10	3
		Абсцессы и флегмоны, прилегающие к верхней и нижней челюстям.			
			Вопросы по теме занятия	По числу студентов	По числу студентов
			Ситуационные задачи	3	3
			Тесты	10	3
		Тяжелые флегмоны лица и шеи			
			Вопросы по теме занятия	По числу студентов	По числу студентов
			Ситуационные задачи	3	3
			Тесты	10	3
		Осложнения воспалительных заболеваний лица и шеи			

			Вопросы по теме занятия	По числу студентов	По числу студентов
			Ситуационные задачи	3	3
			Тесты	10	3
3	Для промежуточного контроля				

8 семестр					
			Оценочные средства		
№ п/п	Виды контроля	Наименование раздела модуля	Форма	Кол-во вопросов в задании	Кол-во независимых вариантов
1	2	3	4	5	6
1	Для входного контроля				
		Неогнестрельная травма			
			Тесты	10	3
2	Для текущего контроля				
		Неогнестрельная травма			
			Вопросы по теме занятия	По числу студентов	По числу студентов
			Ситуационные задачи	3	3
			Тесты	10	3
3	Для промежуточного контроля				

9 семестр					
			Оценочные средства		
№ п/п	Виды контроля	Наименование раздела модуля	Форма	Кол-во вопросов в задании	Кол-во независимых вариантов
1	2	3	4	5	6
1	Для входного контроля				
		Огнестрельная травма			
			Тесты	10	3
2	Для текущего контроля				
		Огнестрельная травма			
			Вопросы по теме занятия	По числу студентов	По числу студентов

			Ситуационные задачи	3	3
			Тесты	10	3
3	Для промежуточного контроля				
			Оценка практических навыков	2	30
			Ситуационные задачи	40	1
			Тесты	100	10

2.9.2. Примеры оценочных средств

Входной контроль

Тесты

1. СОГЛАСНО АНАТОМО-ТОПОГРАФИЧЕСКОЙ КЛАССИФИКАЦИИ РАЗЛИЧАЮТ

1) окологлазные абсцессы и флегмоны

- 2) околоскуловые абсцессы и флегмоны
- 3) окололицевые абсцессы и флегмоны
- 4) окологлазные абсцессы и флегмоны
- 5) околоносовые абсцессы и флегмоны

Правильный ответ: 1

ОК-1 , ОПК-1

2. ФЛЕГМОНЫ ДНА ПОЛОСТИ РТА СОГЛАСНО АНАТОМО-ТОПОГРАФИЧЕСКОЙ КЛАССИФИКАЦИИ ОТНОСЯТСЯ К

- 1) поверхностным прилегающим к верхней челюсти
- 2) глубоким прилегающим к нижней челюсти
- 3) поверхностным прилегающим к нижней челюсти
- 4) глубоким прилегающим к верхней челюсти
- 5) абсцессы и флегмоны соседних с окологлазными тканями областей

Правильный ответ: 2

ОК-1 , ОПК-1

3. АБСЦЕССЫ И ФЛЕГМОНЫ ЩЕЧНОЙ ОБЛАСТИ СОГЛАСНО АНАТОМО-ТОПОГРАФИЧЕСКОЙ КЛАССИФИКАЦИИ ОТНОСЯТСЯ К

1) поверхностным прилегающим к верхней челюсти

- 2) глубоким прилегающим к нижней челюсти
- 3) поверхностным прилегающим к нижней челюсти
- 4) глубоким прилегающим к верхней челюсти
- 5) абсцессы и флегмоны соседних с окологлазными тканями областей

Правильный ответ: 1

ОК-1 , ОПК-1

Текущий контроль

Вопросы по теме занятия

1. **Диагностика абсцессов и флегмон лица и шеи. Гнилостно-некротические флегмоны лица и шеи.**

ПК-5 , ПК-6

2. **Принципы лечения абсцессов и флегмон лица и шеи. Гнилостно-некротические флегмоны лица и шеи.**

ПК-5 , ПК-6

3. **Диагностика флегмон, прилегающих к верхней челюсти.**

ПК-5 , ПК-6

Ситуационные задачи

1. **Ситуационная задача №1:** Больной, 20 лет, в результате автоаварии получил травму нижней челюсти. Сознания не терял, тошноты, рвоты не было. На третьи сутки после травмы обратился в травматологический пункт по месту жительства и был направлен в специализированную клинику. За 6 месяцев до последней травмы был перелом нижней челюсти слева в области 47 зуба. Рот открывается до 1,5 см, пальпаторно определяется болезненность в области мышечного отростка слева. При нагрузке на подбородок возникает боль в области мышечного отростка нижней челюсти слева. 47 зуб отсутствует, остальные зубы неподвижны, в прикусе, патологической подвижности на месте бывшего перелома нет, но имеется утолщение кости. При рентгенологическом исследовании определяется нарушение целостности костной ткани нижней челюсти - линия перелома в области основания мышечного отростка нижней челюсти слева. Малый фрагмент смещен кпереди и кнутри.

1) Проведите обоснование диагноза.

2) Поставьте диагноз.

3) Составьте план лечения.

4) Имеет ли значение для составления плана лечения предшествующий перелом нижней челюсти.

Ответ 1: Клинические данные свидетельствуют о переломе нижней челюсти в области мышечного отростка: болезненная пальпация в области ветви, надавливание на подбородок вызывает боль в области мышечного отростка. Рентгенологическая картина диагноз подтверждает.

Ответ 2: Перелом нижней челюсти слева в области основания мышечного отростка со смещением.

Ответ 3: Наложение бимаксиллярных назубных шин с зацепными петлями, межзубная распорка на поврежденной стороне в области боковых зубов, межчелюстная эластическая тяга. Может быть поставлен вопрос об оперативном остеосинтезе.

Ответ 4: Для составления плана лечения предшествующий консолидированный перелом нижней челюсти в области 47 зуба значения не имеет.

ОК-1 , ПК-5 , ПК-6 , ПК-8 , ПК-9 , ПК-11 , ПК-19 , ОПК-1 , ОПК-4 , ОПК-6 , ОПК-8 , ОПК-11

2. Ситуационная задача №2: Больная, 60 лет, обратилась к стоматологу в районную поликлинику с жалобами на боли в языке, усиливающиеся при приеме пищи, при разговоре, припухлость языка. Данные жалобы появились после того, как два дня назад больная прикусила язык. Самостоятельно применяла теплые содовые ротовые ванночки, однако симптомы нарастали. После осмотра стоматолог поставил диагноз: абсцесс передней трети языка справа. Кроме того, обращено внимание на наличие у больной деформации нижней челюсти на уровне p за счет вздутия. Пальпация безболезненна, слизистая оболочка в цвете не изменена. Во 42 зубе - глубокая кариозная полость, безболезненная при зондировании. Перкуссия 42 зуба безболезненная.

- 1) На основании каких клинических симптомов поставлен данный диагноз. С чем связано абсцедирование.
- 2) Какова методика оперативного лечения абсцесса данной локализации.
- 3) Укажите несущественные для данного заболевания признаки. С чем они могут быть связаны.
- 4) Какова дальнейшая тактика врача.

Ответ 1: Диагноз поставлен на основании наличия резко болезненного воспалительного инфильтрата в передней трети языка справа. Слизистая оболочка над ним гиперемирована, отечна. Определяется симптом флюктуации. Абсцедирование произошло в результате нагноения гематомы, полученной и инфицированной во время травмы (прикусывание языка).

Ответ 2: Под местной инфильтрационной или под язычной анестезией справа производится разрез слизистой оболочки языка в продольном на-правлении на боковой поверхности ближе к спинке, во избежание повреждения язычной артерии, вены и нерва. Разрез проводится на всю длину инфильтрата. Далее тупым путем проникают в полость абсцесса, эвакуируют гнойное отделяемое, делают ревизию и вводят резиновые выпускники.

Ответ 3: Несущественным признаком для данного заболевания является наличие деформации нижней челюсти за счет вздутия. Это может свидетельствовать о наличии внутрикостной патологии (киста, доброкачественная опухоль и др.). Необходимо проведение дополнительных методов обследования, прежде всего рентгенологического.

Ответ 4: После постановки предварительного диагноза следует планировать лечение.

ОК-1 , ПК-5 , ПК-6 , ПК-8 , ПК-9 , ПК-19 , ОПК-1 , ОПК-8 , ОПК-11

3. Ситуационная задача №3: Больной, 35 лет, обратился в клинику с жалобами на резкую боль в области верхней челюсти. Повреждение возникло в результате ударов в область лица около 24 часов назад. Сознания не терял, тошноты, рвоты не было. Обратился в травматологический пункт по месту жительства и был направлен в специализированную клинику. Из перенесенных заболеваний указывает на детские инфекции и простудные заболевания. Из анамнеза выяснено, что за 6 месяцев до последней травмы был перелом нижней челюсти во фронтальном отделе. В настоящий момент по общему статусу считает себя здоровым. При осмотре определяется отек верхней губы, имеется нарушение смыкания зубов во фронтальном отделе, затруднение при жевании, нарушение речи. Выраженная подвижность 11, 21 зубов. 22 зуб - слабо подвижен; 11 зуб - вне прикуса. Слизистая оболочка десневого края в области 11,21 зубов гиперемирована, отечна, болезненна при пальпации. Рот открывается свободно. Остальные зубы не, повреждены, находятся в прикусе. В области 41,31 зубов на месте бывшего перелома патологической подвижности нет, имеется утолщение кортикальной пластинки. При рентгенологическом исследовании определяются линии перелома корня 11 зуба на уровне $1/3$ длины и у 21 зуба - на уровне $2/3$ длины корня.

- 1) Проведите обоснование диагноза.
- 2) Поставьте диагноз.

3) Составьте план лечения.

4) Определите признаки, не характерные для данного заболевания.

Ответ 1: При переломах зубов отмечаются болевые ощущения в области этих зубов, нарушение смыкания, затруднение при жевании, нарушение речи, подвижность зубов. Диагноз подтверждается рентгенологически

Ответ 2: Перелом 11,21 зубов. Неполный вывих 21 зуба.

Ответ 3: Необходимо удалить поврежденную пульпу в зубах после проведенной электроодонтометрии. Вместе с пломбированием каналов ввести в них металлические штифты для фиксации фрагментов (в области 11, 21 зубов).

Ответ 4: Перенесенный ранее перелом нижней челюсти и его последствия (утолщение кортикальной пластинки).

ОК-1 , ПК-5 , ПК-6 , ПК-8 , ПК-9 , ОПК-1 , ОПК-8 , ОПК-11

Тесты

1. ПЕРВИЧНОЙ ЛОКАЛИЗАЦИЕЙ ГНОЙНОГО ОЧАГА ПРИ ФЛЕГМОНЕ ДНА ПОЛОСТИ РТА ЧАЩЕ ВСЕГО БЫВАЕТ АБСЦЕСС В

- 1) щечной области
- 2) подвисочной ямке
- 3) жевательной мышце
- 4) околоушной слюнной железе
- 5) заднечелюстном и окологлоточном пространстве

Правильный ответ: 5

ПК-5

2. НЕОДОНТОГЕННОЙ ПРИЧИНОЙ РАЗВИТИЯ АБСЦЕССА ОКОЛОГЛОТОЧНОГО ПРОСТРАНСТВА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) острый тонзиллит
- 2) фурункул верхней губы
- 3) лимфаденит щечной области
- 4) лимфаденит околоушной области
- 5) острый периодонтит третьих моляров верхней челюсти

Правильный ответ: 1

ОК-1 , ПК-5 , ПК-6 , ОПК-1

3. ОПЕРАТИВНЫЙ ДОСТУП ПРИ ЛЕЧЕНИИ ФЛЕГМОНЫ ДНА ПОЛОСТИ РТА ЗАКЛЮЧАЕТСЯ В РАЗРЕЗЕ

- 1) в подбородочной области

2) окаймляющем угол нижней челюсти

3) слизистой оболочке по крылочелюстной складке

4) в поднижнечелюстной области вдоль края нижней челюсти

5) параллельно краю нижней челюсти дугообразной формы от угла до угла

Правильный ответ: 5

ПК-9

Промежуточный контроль

Практические навыки

1. Вскрыть поверхностный абсцесс челюстно-лицевой области.

ПК-9

2. Определять симптомы нагрузки при повреждениях костей лицевого скелета

ПК-6

3. Проводить первичную хирургическую обработку ран мягких тканей лица, не сопровождающихся образованием истинных дефектов в амбулаторных условиях.

ПК-9 , ОПК-8 , ОПК-10

Ситуационные задачи

1. Ситуационная задача №1: Больная, 63 лет, в тяжелом состоянии поступила в клинику с жалобами на резкие постоянно ноющие боли в области правой половины головы, невозможность глотания, открывание рта, общую слабость, озноб, повышение температуры тела до 40°C. Из анамнеза выявлено, что два дня назад в поликлинике по месту жительства производилось удаление 18 17 зубов по поводу обострения хронического периодонтита. Несмотря на удаление, боли в области верхней челюсти усиливались, распространялись на всю правую половину головы, прогрессировало ограничение открывания рта, нарастали боли при глотании. Объективно: кожные покровы бледные, лицо покрыто холодным потом, на вопросы врача отвечает вяло. Температура тела при поступлении 41,2°C. Определяется отек мягких тканей в височной и околоушно-жевательных областях справа (симптом «песочных часов»), а так же отек верхнего и нижнего век правого глаза. Кожа правой височной области в цвете не изменена, однако при пальпации в толще височной мышцы определяется резко болезненный, плотный, с нечеткими контурами воспалительный инфильтрат. Флюктуации не определяется. Открывание рта невозможно, отмечаются лишь незначительные резко болезненные боковые движение нижней челюсти. В полости рта слизистая оболочка переходной складки с вестибулярной стороны на уровне 16 зуба и отсутствующих 18, 17 зубов гиперемирована, отечна. При пальпации по направлению к бугру верхней челюсти определяется резко болезненный воспалительный инфильтрат. Так же наблюдается отек слизистой оболочки мягкого неба и верхних отделов боковой стенки глотки справа.

1) Поставьте диагноз.

2) Составьте план лечения.

3) Укажите локализацию и направление разрезов, которые необходимо провести для адекватного вскрытия воспалительного очага.

4) Укажите особенности данного оперативного вмешательства.

Ответ 1: Флегмона височной, подвисочной, крылонебной областей справа. Основные клинические симптомы: боли при глотании, невозможность открывания рта, наличие воспалительного инфильтрата в височной области, а также за бугром верхней челюсти, симптом "песочных часов", высокая степень интоксикации.

Ответ 2: Необходимо провести рентгенологическое исследование для того, чтобы выяснить не осталось ли в области лунок удаленных зубов остаточных корней, инородных тел и т.п. Если таковые имеются, их удаление необходимо планировать после снятия острых воспалительных явлений. Вскрытие флегмоны осуществляется как внутриротовым, так и внеротовым путями с наложением контрапертуры. В комплексе послеоперационных противовоспалительных мероприятий необходимо проведение инфузионной терапии для снятия интоксикации, улучшения реологических свойств крови.

Ответ 3: Внутриротовой разрез проводится по переходной складке с вести-булярной стороны от бугра верхней челюсти до уровня 15 зуба. Через этот разрез тупым путем необходимо пройти в подвисочное и крылонебное пространство. Внеротовой разрез выполняется в височной области косо по переднему краю височной мышцы. При значительном поражении височной области гнойным воспалительным процессом можно выполнить дугообразный разрез по верхнему краю височной мышцы.

Ответ 4: Особенностью данного оперативного вмешательства является то, что необходимо вскрытия всех клетчаточных пространств этой области, которые располагаются между и под тремя слоями мышцы. Операция заканчивается обязательным наложением контрапертуры Между внеротовым и внутриротовым разрезами с введением сплошного сквозного дренажа:

ОК-1 , ПК-5 , ПК-6 , ПК-8 , ПК-9 , ОПК-1 , ОПК-8 , ОПК-11

2. Ситуационная задача №2: Больной, 42 лет, поступил в клинику с жалобами на наличие резко болезненной, разлитой припухлости в подподбородочной и поднижнечелюстных областях, затрудненное, резко болезненное открывание рта, болезненность при разговоре, глотании, движении языком, затрудненное дыхание, резко выраженную общую слабость, недомогание, озноб. Заболевание началось 2 дня назад, после переохлаждения: появилась незначительная припухлость и болезненность в правой поднижнечелюстной области. Симптомы быстро нарастали. В анамнезе: аллергическая реакция на анестетики и большинство антибиотиков. Объективно: положение больного вынужденное: сидит, подавшись вперед и немного опустив голову. Рот полуоткрыт, вытекает слюна. Температура тела 39,4°C. Несколько заторможен, речь невнятная. Определяется обширный, резко болезненный инфильтрат без четких границ, занимающий две поднижнечелюстные и подподбородочную области. Кожа над инфильтратом гиперемирована, блестит, в складку не собирается. Дыхание хриплое. Открывание рта до 2,0 см, резко болезненное. При внутриротовом осмотре язык приподнят, отечен, движения его ограничены, резко болезненны. Имеется большое количество серого зловонного налета. Слизистая оболочка подъязычной области и челюстно-язычных желобков гиперемирована, отечна, болезненна, взбухает в виде валиков над уровнем альвеолярного отростка. Коронки 47, 46, 34, 35, 36 зубов разрушены. Вопросы

1) Поставьте диагноз, обоснуйте его.

2) Укажите возможные причины возникновения заболевания.

3) Составьте план обследования и лечения.

4) Укажите вид обезболивания, под которым планируется проведение оперативного вмешательства.

Ответ 1: Диагноз: флегмона дна полости рта. Диагноз основывается на локализации воспалительного инфильтрата во всех клетчаточных пространствах дна полости рта (верхнего и нижнего).

Ответ 2: Возможной причиной развития острого гнойного воспалительного процесса могло быть обострение хронического периодонтита 46,47,34,35,36 зубов, возникшее после переохлаждения

Ответ 3: Необходимо дополнительно провести рентгенологическое обследование для полного выявления всех очагов хронической одонтогенной инфекции. План лечения следующий: учитывая развитие затруднения дыхания по стенотическому типу перед проведением оперативного вмешательства, необходимо наложение трахеостомы. Затем проводится санация полости рта - удаление очагов хронической одонтогенной инфекции и вскрытие флегмоны. При вскрытии флегмоны необходимо провести ревизию всех клетчаточных пространств как выше, так и ниже челюстно-подъязычной мышцы и в области корня языка с последующим дренированием. В данном случае целесообразно использование раневого диализа. Назначая противовоспалительное лечение необходимо провести аллергологические пробы для выяснения того, какие антибиотики можно применять данному больному.

Ответ 4: Учитывая непереносимость местных анестетиков, наложение трахеостомы целесообразно проводить под внутривенным наркозом или нейролептаналгезией. В дальнейшем возможно проведение ингаляционного наркоза через трахеостомическую трубку

ОК-1 , ПК-5 , ПК-6 , ПК-8 , ПК-9 , ПК-19 , ОПК-1 , ОПК-6 , ОПК-8 , ОПК-11

3. **Ситуационная задача №3:** Больной, 40 лет, обратился к клинику с жалобами на припухлость и незначительную болезненность в области правой половины лица. Из анамнеза выяснено, что двое суток назад был избит неизвестными. Сознание не терял, тошноты, рвоты не было. При осмотре определяется значительная отечность мягких тканей подглазничной области и боковой поверхности носа справа. Больной отмечает снижение чувствительности кожи в подглазничной области чувство онемения в области фронтальных зубов и премоляров справа. Пальпация костных образований данной области затруднена из-за выраженного отека мягких тканей лица справа.

1) Поставьте предварительный диагноз.

2) Какие дополнительные сведения и клинические данные необходимы, чтобы поставить окончательный диагноз.

3) Составьте план лечения?

4) Какие обследования необходимо провести для этой цели?

5) Консультацию каких специалистов дополнительно необходимо провести больному

Ответ 1: Перелом верхней челюсти справа по среднему типу, перелом скуловой кости справа ушиб и гематома средней зоны лица справа, посттравматический неврит ветви тройничного нерва справа.

Ответ 2: Чтобы поставить окончательный диагноз и составить план лечения, необходимо выяснить наличие следующих клинических признаков: ограничение открывания рта, симптом ступеньки в области нижнеглазничного края и скуло-альвеолярного гребня, отсутствие патологических изменений со стороны других образований челюстно-лицевой области, кровотечение из правого носового хода.

Ответ 3: Оперативное лечение - репозиция скуловой кости через гайморову пазуху;

антибактериальная терапия, физиолечение, консультация невролога.

Ответ 4: Недостает данных рентгенологического обследования.

Ответ 5: Обязательная консультация и наблюдение невропатолога, окулиста.

ОК-1 , ОК-7 , ПК-5 , ПК-6 , ПК-8 , ПК-9 , ПК-11 , ПК-19 , ОПК-1 , ОПК-4 , ОПК-6 , ОПК-8 , ОПК-10 , ОПК-11

Тесты

1. ОБЯЗАТЕЛЬНЫМ СИМПТОМОМ ПЕРЕЛОМА ОСНОВАНИЯ ЧЕРЕПА ЯВЛЯЕТСЯ

1) ликворея

2) кровотечение из носа

3) патологическая подвижность нижней челюсти

4) патологическая подвижность верхней челюсти

5) кровотечение из наружного слухового прохода

Правильный ответ: 1

ОК-1 , ПК-5 , ПК-6

2. ОСОБЕННОСТИ ПЕРВИЧНОЙ ХИРУРГИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ РАН ЧЕЛЮСТНО-ЛИЦЕВОЙ ОБЛАСТИ ЗАКЛЮЧАЮТСЯ В

1) антисептической обработке, наложении швов и повязки

2) остановке кровотечения, антисептической обработке, наложении швов и повязки

3) иссечении некротически измененных тканей, удалении кровяных сгустков, дренировании раны

4) антисептической обработке, иссечении некротически измененных тканей, ушивании раны на себя

5) экономном иссечении тканей в области раны, использовании первичной пластики, обшивании раны (подшивание слизистой оболочки к коже)

Правильный ответ: 5

ОК-1 , ПК-9 , ОПК-1 , ОПК-8

3. ОПЕРАТИВНОЕ ВМЕШАТЕЛЬСТВО ПРИ ПЕРЕЛОМЕ СКУЛОВОЙ КОСТИ СО СМЕЩЕНИЕМ ЕЕ В ВЕРХНЕЧЕЛЮСТНУЮ ПАЗУХУ

1) радикальная верхнечелюстная синусотомия

2) остеотомия верхней челюсти

3) верхнечелюстная синусотомия с репозицией отломков

4) радикальная верхнечелюстная синусотомия с репозицией отломков

5) репозиция скуловой кости

Правильный ответ: 5

ОК-1 , ПК-5 , ПК-6 , ПК-8 , ПК-9 , ПК-19 , ОПК-1 , ОПК-4 , ОПК-6 , ОПК-8 , ОПК-11

2.10. Примерная тематика курсовых работ (проектов)
Данный вид работы учебным планом не предусмотрен

2.11. Перечень практических умений/навыков

4 курс

7 семестр

№ п/п	Практические умения
1	2
1	Вскрыть поверхностный абсцесс челюстно-лицевой области. Уровень: Владеть ПК-9
2	Определять симптоматику основных заболеваний и травм челюстно-лицевой области Уровень: Уметь ОК-1,ПК-6
3	Определять симптомы нагрузки при повреждениях костей лицевого скелета Уровень: Владеть ПК-6
4	Проводить медикаментозное и физиотерапевтическое лечение больных при воспалительных заболеваниях челюстно-лицевой области. Уровень: Уметь ПК-8,ПК-9,ОПК-8,ПК-11
5	Организовать медико-санитарную помощь и уход за больными с заболеваниями и травмами челюстно-лицевой области Уровень: Уметь ОПК-10
6	Интерпретировать результаты морфофункциональной диагностики Уровень: Уметь ОПК-9
7	Соблюдать принципы этики и деонтологии на клиническом приеме пациентов с заболеваниями челюстно-лицевой области Уровень: Уметь ОПК-4
8	Соблюдать правила общения с пациентами и их родственниками Уровень: Владеть ОПК-4
9	Заполнять медицинскую карту стационарного больного Уровень: Уметь ОПК-6
10	Оформлять направление на госпитализацию пациента с заболеваниями и травмами челюстно-лицевой области Уровень: Владеть ОПК-6
11	Провести диагностику и лечение гнойной раны челюстно-лицевой области. Уровень: Владеть ОК-1,ПК-8,ПК-9,ОПК-8
12	Провести вскрытие и дренирование абсцессов внутриротовым доступом: поднадкостничного и в области челюстно-язычного желобка. Уровень: Владеть ПК-9
13	Интерпретировать результаты рентгенологического исследования и компьютерной томографии пациентов с заболеваниями челюстно-лицевой области Уровень: Владеть ПК-5,ОПК-9

14	Провести сбор жалоб и анамнеза пациентов с заболеваниями и травмами челюстно-лицевой области Уровень: Владеть ПК-5
15	Подбирать и использовать инструментарий для проведения операции шинирования челюстей Уровень: Владеть ОПК-11
16	Провести осмотр пациентов с заболеваниями и травмами челюстно-лицевой области Уровень: Уметь ПК-5
17	Классифицировать заболевания и травмы челюстно-лицевой области по МКБ-10 Уровень: Уметь ПК-6

4 курс

8 семестр

№ п/п	Практические умения
1	2
18	Проводить первичную хирургическую обработку ран мягких тканей лица, не сопровождающихся образованием истинных дефектов в амбулаторных условиях. Уровень: Владеть ПК-9,ОПК-8,ОПК-10
19	Провести диагностику и лечение вывихов зубов. Уровень: Владеть ОК-1,ПК-8,ПК-9
20	Провести диагностику и лечение переломов зубов. Уровень: Владеть ОК-1,ПК-8,ПК-9
21	Провести лечение больных с переломом альвеолярного отростка. Уровень: Владеть ПК-8,ОПК-1
22	Провести лечение больных с различными вариантами вывиха нижней челюсти. Уровень: Владеть ОК-7,ПК-8,ПК-9
23	Оказать специализированную помощь при переломе челюстей без смещения отломков с помощью изготовления и наложения межчелюстного лигатурного связывания, гладкой шины-скобы. Провести шинирование челюстей по Тигерштедту. Уровень: Уметь ПК-8,ПК-9,ОПК-11
24	Проводить экспертизу временной нетрудоспособности при заболеваниях и травмах челюстно-лицевой области Уровень: Уметь ПК-7
25	Оформлять бланк листка нетрудоспособности Уровень: Владеть ПК-7

5 курс

9 семестр

№ п/п	Практические умения
-------	---------------------

1	2
26	<p>Оказать квалифицированную хирургическую стоматологическую помощь пострадавшим с сочетанными повреждениями челюстно-лицевой области. Уровень: Уметь ОК-7,ПК-8,ОПК-1</p>
27	<p>Ассистировать хирургу во время операции остеосинтеза челюстей при помощи лаг винтов Уровень: Уметь ПК-19</p>
28	<p>Владеть информацией о этапах операции остеосинтеза челюстей Уровень: Владеть ПК-19</p>
29	<p>Анализировать данные различных методов диагностики для постановки диагноза при заболеваниях и травмах челюстно-лицевой области Уровень: Уметь ОК-1</p>
30	<p>Определять сроки диспансерного наблюдения при заболеваниях и травмах челюстно-лицевой области Уровень: Владеть ПК-11</p>

2.12. Примерная тематика рефератов (эссе)

4 курс

7 семестр

№ п/п	Темы рефератов
1	2
1	Особенности клинического течения у больных с абсцессами и флегмонами челюстно-лицевой области с различными соматическими заболеваниями. ОК-1,ОК-7,ПК-5,ПК-6,ПК-7,ПК-8,ПК-9,ПК-19, ОПК-1,ОПК-4,ОПК-6,ОПК-8,ОПК-9,ОПК-10,ОПК-11
2	Особенности клинического течения у больных с абсцессами и флегмонами челюстно-лицевой области в различных возрастных группах. ОК-1,ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-19,ОПК-1,ОПК-8,ОПК-11,
3	Выбор метода обезболивания при лечении абсцессов и флегмон. ОК-1,ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-19,ОПК-1,ОПК-8,ОПК-11,
4	Роль гнойно-септических центров при лечении больных с прогрессирующими воспалительными заболеваниями челюстно-лицевой области. ОК-1,ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-19,ОПК-1,ОПК-8,ОПК-11,

4 курс

8 семестр

№ п/п	Темы рефератов
1	2
5	Этиология, патогенез, клиника, лечения травматического шока. ОК-1,ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-19,ОПК-1,ОПК-8,ОПК-11,
6	Современные методы лечения ожогов челюстно-лицевой области. ОК-1,ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-19,ОПК-1,ОПК-8,ОПК-11,
7	Современные методы хирургического лечения переломов верхней и нижней челюстей. ОК-1,ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-19,ОПК-1,ОПК-8,ОПК-11,
8	Ожоги лица, клиника, лечение. ОК-1,ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-19,ОПК-1,ОПК-8,ОПК-11,

5 курс

9 семестр

№ п/п	Темы рефератов
1	2
9	Особенности оказания медицинской помощи пострадавшим в экстремальных условиях. ОК-1,ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-19,ОПК-1,ОПК-8,ОПК-11,
10	Комбинированные поражения челюстно-лицевой области. ОК-1,ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-19,ОПК-1,ОПК-8,ОПК-11,

2.13. Учебно-методическое и информационное обеспечение модуля

2.13.1. Перечень основной литературы, необходимой для освоения модуля

№ п/п	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы	Вид носителя (электронный/бумажный)
1	2	3
1	Челюстно-лицевая хирургия : учебник / ред. А. Ю. Дробышев, О. О. Янушевич. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 880 с. - Текст : электронный. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459713.html	ЭБС Консультант студента (ВУЗ)

2.13.2. Перечень дополнительной литературы, необходимой для освоения модуля

№ п/п	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы	Вид носителя (электронный/бумажный)
1	2	3
1	Сохов, С. Т. Обезболивание и неотложная помощь в амбулаторной стоматологической практике : учебное пособие / С. Т. Сохов, В. В. Афанасьев. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 208 с. - Текст : электронный. - URL: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970450673.html	ЭМБ Консультант врача
2	Оперативная челюстно-лицевая хирургия и стоматология : учеб. пособие / ред. В. А. Козлов, И. И. Каган. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 544 с. - Текст : электронный. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970448922.html	ЭБС Консультант студента (ВУЗ)
3	616.31 О-62 Опухоли челюстно-лицевой области [Электронный ресурс] : учеб. пособие для самостоят. работы врачей стоматологов / Т. В. Казанцева, В. В. Алямовский, Ю. А. Дыхно [и др.]. - Красноярск : КрасГМУ, 2016. - 195 с.	ЭБС КрасГМУ
4	Персин, Л. С. Ортодонтия. Диагностика и лечение зубочелюстно-лицевых аномалий и деформаций : учебник / Л. С. Персин. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 640 с. - Текст : электронный. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970468913.html	ЭБС Консультант студента (ВУЗ)
5	Стоматология и челюстно-лицевая хирургия. Запись и ведение истории болезни / ред. О. О. Янушевич, В. В. Афанасьев. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 176 с. - Текст : электронный. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970470053.html	ЭМБ Консультант врача
6	Хирургическая стоматология : учебник / ред. В. В. Афанасьев. - 3-е изд., перераб. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 400 с. - Текст : электронный. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460801.html	ЭБС Консультант студента (ВУЗ)
7	Хирургическая стоматология : национальное руководство / ред. А. А. Кулаков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 408 с. - Текст : электронный. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460016.html	ЭБС Консультант студента (ВУЗ)

8	Афанасьев, В. В. Хирургическое лечение заболеваний и повреждений слюнных желёз с основами сиалэндоскопии : атлас / В. В. Афанасьев, М. Р. Абдусаламов, С. М. Курбанов ; ред. В. В. Афанасьев. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 200 с. - Текст : электронный. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970453667.html	ЭБС Консультант студента (ВУЗ)
9	Хирургия полости рта : учебник / ред. Э. А. Базикян. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 640 с. - Текст : электронный. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970450130.html	ЭБС Консультант студента (ВУЗ)
10	Челюстно-лицевая хирургия : национальное руководство / ред. А. А. Кулаков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 692 с. - Текст : электронный. - URL: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970448533.html	ЭМБ Консультант врача

2.13.3. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения модуля

Порядковый номер	1
Наименование	Операция вскрытия флегмоны подчелюстной области
Вид	Интернет-ресурс
Форма доступа	https://www.youtube.com/watch?v=3DtwWcg9gFqT0
Рекомендуемое использование	Для самостоятельной работы. Подготовка к практическим занятиям.

Порядковый номер	2
Наименование	Операция вскрытия флегмоны подчелюстной области- осложнение хр.одонтогенного остеомиелита н/ч от удаленного 38 зуба.
Вид	Интернет-ресурс
Форма доступа	https://www.youtube.com/watch?v=3DTmJJThn1KWg
Рекомендуемое использование	Для самостоятельной работы. Подготовка к практическим занятиям.

Порядковый номер	3
Наименование	Операция вскрытия флегмоны дна полости рта с медиастинитом
Вид	Интернет-ресурс
Форма доступа	https://www.youtube.com/watch?v=3Deg46N3LTiUo
Рекомендуемое использование	Для самостоятельной работы. Подготовка к практическим занятиям.

Порядковый номер	4
Наименование	Операция вскрытия разлитой флегмоны лица
Вид	Интернет-ресурс
Форма доступа	https://www.youtube.com/watch?v=3DqHhsmsO9l-Q
Рекомендуемое использование	Для самостоятельной работы. Подготовка к практическим занятиям.

Порядковый номер	5
Наименование	Вывих нижней челюсти
Вид	Интернет-ресурс
Форма доступа	https://www.youtube.com/watch?v=3DtplnRONnjQE
Рекомендуемое использование	Для самостоятельной работы. Подготовка к практическим занятиям.

Порядковый номер	6
Наименование	Вправление вывиха нижней челюсти
Вид	Интернет-ресурс
Форма доступа	https://www.youtube.com/watch?v=3DeS8nhCliy8Q
Рекомендуемое использование	Для самостоятельной работы. Подготовка к практическим занятиям.

Порядковый номер	7
Наименование	Первичная хирургическая обработка раны (ПХО)
Вид	Интернет-ресурс
Форма доступа	https://www.youtube.com/watch?v=3DWWFZCNFD6Dw
Рекомендуемое использование	Для самостоятельной работы. Подготовка к практическим занятиям.

Порядковый номер	8
Наименование	Техника наложения операционных швов
Вид	Интернет-ресурс
Форма доступа	https://www.youtube.com/watch?v=3D7387EXUvyco
Рекомендуемое использование	Для самостоятельной работы. Подготовка к практическим занятиям.

Порядковый номер	9
Наименование	Первичная хирургическая обработка раны левой ушной раковины
Вид	Интернет-ресурс
Форма доступа	https://www.youtube.com/watch?v=3Dy5LTZMAqyeU
Рекомендуемое использование	Для самостоятельной работы. Подготовка к практическим занятиям.

Порядковый номер	10
Наименование	Шинирование челюстей при переломе нижней челюсти
Вид	Интернет-ресурс
Форма доступа	https://www.youtube.com/watch?v=3DHsAaad1Gbmw
Рекомендуемое использование	Для самостоятельной работы. Подготовка к практическим занятиям.

Порядковый номер	11
Наименование	Шинирование челюстей при переломе нижней челюсти (видео 2)
Вид	Интернет-ресурс
Форма доступа	https://www.youtube.com/watch?v=3Dgci_sTtOe6Q

Рекомендуемое использование	Для самостоятельной работы. Подготовка к практическим занятиям.
------------------------------------	---

Порядковый номер	12
Наименование	Переломы верхней челюсти по Ле-Фор
Вид	Интернет-ресурс
Форма доступа	https%3A%2F%2Fwww.youtube.com%2Fwatch%3Fv%3DHtakaM_BEyq
Рекомендуемое использование	Для самостоятельной работы. Подготовка к практическим занятиям.

Порядковый номер	13
Наименование	Переломы верхней челюсти клинический разбор
Вид	Интернет-ресурс
Форма доступа	https%3A%2F%2Fwww.youtube.com%2Fwatch%3Fv%3Dxpo0HpAlzag
Рекомендуемое использование	Для самостоятельной работы. Подготовка к практическим занятиям.

Порядковый номер	14
Наименование	Металлоостеосинтез верхней челюсти
Вид	Интернет-ресурс
Форма доступа	https%3A%2F%2Fwww.youtube.com%2Fwatch%3Fv%3Du-HjpefOyRo
Рекомендуемое использование	Для самостоятельной работы. Подготовка к практическим занятиям.

Порядковый номер	15
Наименование	Остеосинтез угла нижней челюсти
Вид	Интернет-ресурс
Форма доступа	https%3A%2F%2Fwww.youtube.com%2Fwatch%3Fv%3DQxEQvMTBKqo
Рекомендуемое использование	Для самостоятельной работы. Подготовка к практическим занятиям.

Порядковый номер	16
Наименование	Перелом нижней стенки орбиты, реконструкция титановой сеткой
Вид	Интернет-ресурс
Форма доступа	https%3A%2F%2Fwww.youtube.com%2Fwatch%3Fv%3D1SQ5wQffPg8
Рекомендуемое использование	Для самостоятельной работы. Подготовка к практическим занятиям.

Порядковый номер	17
Наименование	Пулевое ранение лица
Вид	Интернет-ресурс
Форма доступа	https://www.youtube.com/watch?v=3DSGobztG0-m8
Рекомендуемое использование	Для самостоятельной работы. Подготовка к практическим занятиям.

2.13.4. Карта перечня информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по модулю, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем по специальности 31.05.03 Стоматология для очной формы обучения

№ п/п	Вид	Наименование	Режим доступа	Доступ	Рекомендуемое использование
1	2	3	4	5	6
1.	Видеоуроки практических навыков	-/-	-/-	-/-	-/-
2.	Видеолекции	-/-	-/-	-/-	-/-
3.	Учебно-методический комплекс для дистанционного обучения	-/-	-/-	-/-	-/-
4.	Программное обеспечение	-/-	-/-	-/-	-/-
5.	Информационно-справочные системы и базы данных	ЭБС Консультант студента ВУЗ ЭБС Айбукс ЭБС Букап ЭБС Лань ЭБС Юрайт ЭБС MedLib.ru НЭБ eLibrary БД Web of Science БД Scopus ЭМБ Консультант врача Wiley Online Library Springer Nature ScienceDirect (Elsevier) СПС КонсультантПлюс СПС Консультант Плюс	http://www.studmedlib.ru/ https://ibooks.ru/ https://www.books-up.ru/ https://e.lanbook.com/ https://www.biblio-online.ru/ https://www.medlib.ru https://elibrary.ru/ http://webofscience.com/ https://www.scopus.com/ http://www.rosmedlib.ru/ http://search.ebscohost.com/ http://onlinelibrary.wiley.com/ http://journals.cambridge.org/ https://rd.springer.com/ https://www.sciencedirect.com/ http://www.consultant.ru/	По логину/паролю По логину/паролю По логину/паролю По логину/паролю По логину/паролю По логину/паролю, по IP-адресу По логину/паролю, по IP-адресу По IP-адресу По логину/паролю По IP-адресу По IP-адресу По IP-адресу По IP-адресу По IP-адресу По IP-адресу По IP-адресу	Для самостоятельной работы, при подготовке к занятиям

2.13.5. Материально-техническая база дисциплины, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине "Челюстно-лицевая хирургия" по специальности 31.05.03 Стоматология (очное, высшее образование, 5,00) для очной формы обучения

№ п/п	Наименование	Кол-во	Форма использования
1	2	3	4
	Аудитория №1		аудитория для проведения занятий лекционного типа, для групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации Программное обеспечение: Microsoft Windows: 43344704, 60641926, 60641927, 61513487, 61513488, 65459253, 65459265, 69754734, 69754735,V9233887 Microsoft Office: 43344704, 60641927, 61513487, 65459253 Kaspersky Endpoint Security: 13C8-230601-131918-526-1100
1	Проектор	1	
2	Микрофон	1	
3	Доска	1	
4	Компьютер	1	
5	Колонки	1	
6	Проекционный экран	1	
7	Трибуна	1	
8	Столы	60	
9	Посадочные места	360	
10	Индукционная система Исток С1и	1	
11	Акустический усилитель и колонки	1	
	Лекционный зал		учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, аудитория для проведения занятий лекционного типа, для групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации Программное обеспечение: Microsoft Windows: 43344704, 60641926, 60641927, 61513487, 61513488, 65459253, 65459265, 69754734, 69754735,V9233887 Microsoft Office: 43344704, 60641927, 61513487, 65459253 Kaspersky Endpoint Security: 13C8-230601-131918-526-1100
1	Проектор	1	
2	Микрофон	1	

3	Доска	1	
4	Компьютер	1	
5	Колонки	1	
6	Проекционный экран	1	
7	Трибуна	1	
8	Стол	43	
9	Посадочные места	86	
	Аудитория №2		аудитория для проведения занятий лекционного типа, для групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации Программное обеспечение: Microsoft Windows: 43344704, 60641926, 60641927, 61513487, 61513488, 65459253, 65459265, 69754734, 69754735, V9233887 Microsoft Office: 43344704, 60641927, 61513487, 65459253 Kaspersky Endpoint Security: 13C8-230601-131918-526-1100
1	Проектор	1	
2	Микрофон	1	
3	Доска	1	
4	Компьютер	1	
5	Колонки	1	
6	Проекционный экран	1	
7	Трибуна	1	
8	Стол	60	
9	Посадочные места	360	
	Аудитория №3		аудитория для проведения занятий лекционного типа, для групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации Программное обеспечение: Microsoft Windows: 43344704, 60641926, 60641927, 61513487, 61513488, 65459253, 65459265, 69754734, 69754735, V9233887 Microsoft Office: 43344704, 60641927, 61513487, 65459253 Kaspersky Endpoint Security: 13C8-230601-131918-526-1100

1	Проектор	1	
2	Микрофон	1	
3	Доска	1	
4	Компьютер	1	
5	Колонки	1	
6	Проекционный экран	1	
7	Трибуна	1	
8	Стол	32	
9	Посадочные места	256	
	Лекционный зал лабораторного корпуса		<p>аудитория для проведения занятий лекционного типа, для групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows: 43344704, 60641926, 60641927, 61513487, 61513488, 65459253, 65459265, 69754734, 69754735, V9233887</p> <p>Microsoft Office: 43344704, 60641927, 61513487, 65459253</p> <p>Kaspersky Endpoint Security: 13C8-230601-131918-526-1100</p>
1	Проектор	1	
2	Микрофон	1	
3	Доска	1	
4	Компьютер	1	
5	Колонки	1	
6	Проекционный экран	1	
7	Трибуна	1	
8	Стол	60	
9	Посадочные места	300	
10	Индукционная система Исток С1и	1	

	Лекционный зал морфологического корпуса		<p>аудитория для проведения занятий лекционного типа, для групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows: 43344704, 60641926, 60641927, 61513487, 61513488, 65459253, 65459265, 69754734, 69754735, V9233887</p> <p>Microsoft Office: 43344704, 60641927, 61513487, 65459253</p> <p>Kaspersky Endpoint Security: 13C8-230601-131918-526-1100</p>
1	Проектор	1	
2	Микрофон	1	
3	Доска	1	
4	Компьютер	1	
5	Колонки	1	
6	Проекционный экран	1	
7	Трибуна	1	
8	Стол	100	
9	Посадочные места	350	
10	Индукционная система Исток С1и	1	
11	Акустический усилитель и колонки	1	
	Актовый зал		<p>аудитория для проведения занятий лекционного типа, для групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows: 43344704, 60641926, 60641927, 61513487, 61513488, 65459253, 65459265, 69754734, 69754735, V9233887</p> <p>Microsoft Office: 43344704, 60641927, 61513487, 65459253</p> <p>Kaspersky Endpoint Security: 13C8-230601-131918-526-1100</p>
1	Проектор	1	
2	Микрофон	2	
3	Доска	3	
4	Компьютер	1	
5	Колонки	1	

6	Проекционный экран	1	
7	Трибуна	1	
8	Стол	40	
9	Посадочные места	200	
10	Индукционная система Исток С1и	1	
11	Акустический усилитель и колонки	1	
	Лекционный зал №2		учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, аудитория для проведения занятий лекционного типа, для групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации Программное обеспечение: Microsoft Windows: 43344704, 60641926, 60641927, 61513487, 61513488, 65459253, 65459265, 69754734, 69754735, V9233887 Microsoft Office: 43344704, 60641927, 61513487, 65459253 Kaspersky Endpoint Security: 13C8-230601-131918-526-1100
1	Проектор	1	
2	Микрофон	1	
3	Доска	1	
4	Компьютер	1	
5	Колонки	1	
6	Проекционный экран	1	
7	Трибуна	1	
8	Стол	95	
9	Посадочные места	190	
	Красноярское государственное бюджетное учреждение здравоохранения "Краевая клиническая больница", договор 10ПП/11-19 от 9 января 2019 г., 660022, ул. Партизана Железняка, 3 (Помещение № 70 (для практической подготовки обучающихся))		учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, аудитория для групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации Программное обеспечение: Microsoft Windows: 43344704, 60641926, 60641927, 61513487, 61513488, 65459253, 65459265, 69754734, 69754735, V9233887 Microsoft Office: 43344704, 60641927, 61513487, 65459253 Kaspersky Endpoint Security: 13C8-230601-131918-526-1100

1	Комплект мебели, посадочных мест	20	
2	Компьютер	1	
3	Монитор	1	
4	Стенд по рентгенологии	1	
5	Принтер	1	
6	Комплект наглядных пособий	10	
7	Комплект инструментов для шинирования:крампонные щипцы, ножницы по металлу,иглодержатели	1	
8	Негатоскоп	1	
9	Модели челюстей	8	
	Красноярское государственное бюджетное учреждение здравоохранения "Краевая клиническая больница", договор 10ПП/11-19 от 9 января 2019 г., 660022, ул. Партизана Железняка, 3 (Помещение № 71 (для практической подготовки обучающихся))		учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, аудитория для групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации Программное обеспечение: Microsoft Windows: 43344704, 60641926, 60641927, 61513487, 61513488, 65459253, 65459265, 69754734, 69754735,V9233887 Microsoft Office: 43344704, 60641927, 61513487, 65459253 Kaspersky Endpoint Security: 13C8-230601-131918-526-1100
1	Комплект мебели, посадочных мест	18	
2	Комплект наглядных пособий	10	
3	Компьютеры	1	
4	Мониторы	1	
5	Муляжи	10	
6	Негатоскоп	1	
7	Модели челюстей	6	
8	Комплект инструментов для шинирования:крампонные щипцы, ножницы по металлу,иглодержатели	1	

	Красноярская межрайонная клиническая больница скорой медицинской помощи им. Н.С.Карповича, договор 25ПП/11-19 от 9 января 2019 г., 660062, ул. Академика Курчатова, 17 (Помещение № 129 (для практической подготовки обучающихся))		учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, аудитория для групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации Программное обеспечение: Microsoft Windows: 43344704, 60641926, 60641927, 61513487, 61513488, 65459253, 65459265, 69754734, 69754735, V9233887 Microsoft Office: 43344704, 60641927, 61513487, 65459253 Kaspersky Endpoint Security: 13C8-230601-131918-526-1100
1	Комплект мебели, посадочных мест	14	
2	Ноутбук	1	
3	Комплект наглядных пособий	10	
	Читальный зал НБ		аудитория для самостоятельной работы Программное обеспечение: Microsoft Windows: 43344704, 60641926, 60641927, 61513487, 61513488, 65459253, 65459265, 69754734, 69754735, V9233887 Microsoft Office: 43344704, 60641927, 61513487, 65459253 Kaspersky Endpoint Security: 13C8-230601-131918-526-1100
1	Проектор	1	
1	Клавиатура со шрифтом Брайля	13	
2	Экран	1	
3	Ноутбук	1	
4	Персональный компьютер	18	
5	Сканирующая и читающая машина CARA CE	1	
6	Стол	30	
7	Посадочные места	43	
8	Индукционная система Исток С1и	1	
9	Головная компьютерная мышь	1	
10	Клавиатура программируемая крупная адаптивная	1	
11	Джойстик компьютерный	1	
12	Принтер Брайля (рельефно-точечный)	1	
13	Специализированное ПО: экранный доступ JAWS	1	

14	Ресивер для подключения устройств	1	
----	-----------------------------------	---	--

2.14. Образовательные технологии

Используемые образовательные технологии при изучении данного модуля "Заболевания головы и шеи" включают 3 % интерактивных часов от объема аудиторных часов. В рамках изучения модуля «Заболевания головы и шеи» обучение студентов проводится на лекциях, клинических практических занятиях, а также в результате самостоятельного изучения отдельных тем. Занятия проводятся с использованием следующих методов обучения: объяснительно-иллюстративный, репродуктивный, метод проблемного изложения, частично-поисковый (эвристический), исследовательский. В рамках изучения дисциплины проводятся следующие разновидности лекций: академическая, проблемная, лекция-визуализация, лекция с разбором конкретных ситуаций. Проводятся следующие разновидности аудиторных клинических практических занятий: демонстрация, наблюдение, анализ проблемных ситуаций, ролевая образовательная игра. Внеаудиторная (самостоятельная) работа обучающихся включает следующие виды учебной деятельности: работа с учебниками и монографиями, решение тестов и ситуационных задач, подготовка презентации, реферата.

2.15. Разделы модуля и междисциплинарные связи с последующими дисциплинами

		Разделы данного модуля, необходимые для изучения последующих дисциплин					
№ п/п	Наименование последующих дисциплин	1	2	3	4	5	5
1	Государственная итоговая аттестация	+	+	+	+	+	+

2.16. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)

Обучение складывается из аудиторных занятий (148 час.), включающих лекционный курс и клинические практические занятия, и самостоятельной работы (68 час.). Основное учебное время выделяется на практическую работу в клинике челюстно-лицевой хирургии. Клинические и практические занятия проводятся в виде демонстрации тематических больных, использования наглядных пособий, решения ситуационных задач, ответов на тестовые задания, разбора клинических больных, заполнения медицинской документации, посещения операционной. В соответствии с требованиями ФГОС ВО в учебном процессе используются активные и интерактивные формы проведения занятий анализ проблемных ситуаций, ролевая образовательная игра. Самостоятельная работа студентов подразумевает подготовку к практическим занятиям и включает работу с дополнительной литературой, подготовку реферата, решение тестовых заданий и ситуационных задач. Работа с учебной литературой рассматривается как вид учебной работы и выполняется в пределах часов, отводимых на её изучение (в разделе СРС). Каждый обучающийся обеспечен доступом к библиотечным фондам университета и кафедры. По каждому разделу учебного модуля разработаны методические указания для студентов и методические рекомендации для преподавателей. Во время изучения учебного модуля студенты под руководством преподавателя проводят обследование и лечение стоматологических больных по тематике модуля, оформляют медицинскую документацию. Работа студента в группе формирует чувство коллективизма и коммуникабельность. Обучение студентов способствует воспитанию у них навыков общения с больным с учетом этико-деонтологических особенностей патологии и пациентов. Самостоятельная работа с пациентами способствует формированию врачебного поведения, аккуратности, дисциплинированности, ответственности. Входной контроль знаний студентов определяется тестированием, текущий контроль усвоения предмета определяется вопросами по теме занятия, при решении типовых ситуационных задач и тестовых заданий. В конце изучения учебного модуля проводится промежуточный контроль знаний с использованием оценки практических навыков, тестового контроля и решением ситуационных задач. Вопросы учебного модуля включены в итоговую государственную аттестацию выпускников.

2.17. Особенности организации обучения по дисциплине для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

1. Обучение инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

по заявлению обучающегося кафедрой разрабатывается адаптированная рабочая программа с использованием специальных методов обучения и дидактических материалов, составленных с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья обучающегося.

2. В целях освоения учебной программы дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья кафедра обеспечивает:

1) для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по зрению:

- размещение в доступных местах и в адаптированной форме справочной информации о расписании учебных занятий для обучающихся, являющихся слепыми или слабовидящими;
- присутствие преподавателя, оказывающего обучающемуся необходимую помощь;
- выпуск альтернативных форматов методических материалов (крупный шрифт или аудиофайлы);

2) для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по слуху:

- надлежащими звуковыми средствами воспроизведения информации;

3) для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, имеющих нарушения опорно-двигательного аппарата:

- возможность беспрепятственного доступа обучающихся в учебные помещения, туалетные комнаты и другие помещения кафедры. В случае невозможности беспрепятственного доступа на кафедру организовывать учебный процесс в специально оборудованном помещении (ул. Партизана Железняка, 1, Университетский библиотечно-информационный центр: электронный читальный зал (ауд. 1-20), читальный зал (ауд. 1-21).

3. Образование обучающихся с ограниченными возможностями здоровья может быть организовано как совместно с другими обучающимися, так и в отдельных группах.

4. Перечень учебно-методического обеспечения самостоятельной работы обучающихся по дисциплине.

Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья предоставляются в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

Категории студентов	Оборудование	Формы
С нарушением слуха	1. Индукционная система Исток с1и	- в печатной форме; - в форме электронного документа;
С нарушением зрения	1. Сканирующая и читающая машина SARA CE; 2. Специализированное ПО: экранный доступ JAWS; 3. Наклейка на клавиатуру со шрифтом Брайля; 4. Принтер Брайля (рельефно-точечный);	- в печатной форме (по договору на информационно-библиотечное обслуживание по межбиблиотечному абонементу с КГБУК «Красноярская краевая специальная библиотека - центр социокультурной реабилитации инвалидов по зрению» №2018/2 от 09.01.2018 (срок действия до 31.12.2022) - в форме электронного документа; - в форме аудиофайла;

С нарушением опорно-двигательного аппарата	1. Специализированный стол; 2. Специализированное компьютерное оборудование (клавиатура программируемая крупная адаптивная, головная компьютерная мышь, джойстик компьютерный);	- в печатной форме; - в форме электронного документа; - в форме аудиофайла;
1. Ресивер для подключения устройств.		