

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский
университет имени Н.И. Пирогова»**

**Министерства здравоохранения Российской Федерации
ФГАОУ ВО РНИМУ им Н.И.Пирогова Минздрава России (Пироговский Университет)**

Департамент международного развития

УТВЕРЖДАЮ

Директор Института

Григорьева Яна Олеговна

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

**Б.1.О.54 Челюстно-лицевая хирургия и гнатическая хирургия
для образовательной программы высшего образования - программы специалитета
по специальности**

**31.05.03 Стоматология
направленность (профиль)**

Стоматология

Год начала подготовки 2024

Настоящая рабочая программа дисциплины Б.1.О.54 Челюстно-лицевая хирургия и гнатическая хирургия (далее – рабочая программа дисциплины) является частью программы специалитета по специальности 31.05.03 Стоматология. Направленность (профиль) образовательной программы: Стоматология.

Форма обучения: очная

Составители:

№, п/п	Фамилия, Имя, Отчество	Учёная степень, звание	Должность	Место работы
-------------------	-----------------------------------	---------------------------------------	------------------	---------------------

Рабочая программа дисциплины рассмотрена и одобрена на заседании кафедры «Кафедра челюстно-лицевой хирургии и стоматологии ИС»
(протокол от «___» _____ № _____)

Рабочая программа дисциплины рекомендована к утверждению рецензентами:

№ п/п	Фамилия, Имя, Отчество	Учёная степень, звание	Должность	Место работы
------------------	-----------------------------------	---------------------------------------	------------------	---------------------

Рабочая программа дисциплины рассмотрена и одобрена советом «
_____»
(протокол от «___» _____ 20__ № _____)

Нормативно-правовые основы разработки и реализации рабочей программы дисциплины:

1. Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования – специалитет по специальности 31.05.03 Стоматология, утвержденный приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от «12» августа 2020 г. № 984 рук.
2. Устав и локальные нормативные акты Университета.
3. Общая характеристика образовательной программы.
4. Учебный план образовательной программы.

© федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации

1. Общие положения

1.1. Цель и задачи освоения дисциплины

1.1.1. Цель.

подготовка врача стоматолога, способного оказать хирургическую помощь пациентам с дефектами и деформациями тканей челюстно-лицевой области, с заболеваниями и повреждениями нервов челюстно-лицевой области, с заболеваниями височно-нижнечелюстного сустава (далее ВНЧС) и контрактурами нижней челюсти. -подготовка врача стоматолога, способного оказать хирургическую помощь пациентам с травматическими повреждениями ЧЛО и гнойно-воспалительными заболеваниями ЧЛО -изучение принципов антибактериальной и симптоматической терапии при травматических повреждениях и гнойно-воспалительных заболеваниях челюстно-лицевой области.

1.1.2. Задачи, решаемые в ходе освоения дисциплины (модуля):

- Обучение методам обследования больных с дефектами и деформациями тканей челюстно-лицевой области;
- Обучение составлению плана лечения больных с дефектами и деформациями тканей челюстно-лицевой области в условиях стационара;
- Обучение студентов выбору оптимальных методов консервативного и хирургического лечения, методов профилактики осложнений при хирургическом лечении, а также реабилитации больных с воспалительными заболеваниями, травмой, новообразованиями челюстно-лицевой области, дефектами и деформациями тканей челюстно-лицевой области при оказании стационарной стоматологической хирургической помощи;
- Обучение студентов оформлению медицинской документации (медицинской карты стационарного и амбулаторного больного)
- Обучение студентов распознаванию угрожающих жизни состояний при осмотре больного, при определении тяжести течения патологического процесса в челюстно-лицевой области;
- Обучение студентов умению выделить ведущие симптомы в течении различных заболеваний челюстно-лицевой области;
- Ознакомление с гнатическими операциями;
- Ознакомление с кранио-фациальной патологией
- Ознакомление с методами пластики лоскутами на ножке, свободными тканевыми лоскутами, тканями круглого стебельчатого лоскута, лоскутами на микрососудистыми анастомозами;
- Ознакомление с методами реабилитации больных с дефектами и деформациями тканей челюстно-лицевой области;
- Ознакомление с основами эстетической хирургии.

- Освоение методов оказания помощи больным с дефектами и деформациями тканей челюстно-лицевой области в амбулаторно-поликлинических условиях;
- Освоение методов пластики местными тканями
- Приобретение студентами знаний в области организации и работы отделений хирургической стоматологии, профилактики внутрибольничных инфекций в лечебно-профилактических учреждениях по профилю хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии, создание благоприятных условий лечения и пребывания больных в ЛПУ и условий труда медицинского персонала;
- Усвоение показаний для стоматологического хирургического лечения больных с деформациями и дефектами тканей челюстно-лицевой области;
- Формирование навыков общения с больным с учетом этики и деонтологии в зависимости от выявленной патологии и характерологических особенностей пациентов;
- Формирование умений по оказанию неотложной помощи больным с - заболеваниями височно-нижнечелюстного сустава различного генеза и контрактур нижней челюсти;
- Формирование умений по составлению план лечения заболеваний височно-нижнечелюстного сустава различного генеза и контрактур нижней челюсти;

1.2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Челюстно-лицевая хирургия и гнатическая хирургия» изучается в 6, 7 семестре (ах) и относится к обязательной части Блока Б.1 «Дисциплины (модули)». Является обязательной дисциплиной.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5.0 з.е.

Для успешного освоения настоящей дисциплины (модуля) обучающиеся в рамках образовательной программы должны освоить следующие дисциплины: Внутренние болезни, клиническая фармакология; Фармакология; Патофизиология; Микробиология, вирусология; Анатомия человека; Помощник палатной и процедурной медицинской сестры; Помощник врача стоматолога (гигиениста).

Знания, умения и опыт практической деятельности, приобретенные при освоении настоящей дисциплины, необходимы для успешного освоения дисциплин: Воспалительные заболевания ЧЛЮ; Заболевания головы и шеи; Современные методы протезирования при атрофии альвеолярных отростков челюстей; Гнатология; Хирургическая анатомия ЧЛЮ.

Знания, умения и опыт практической деятельности, приобретенные при освоении настоящей дисциплины, необходимы для успешного прохождения практик: Помощник врача стоматолога (хирурга).

1.3. Планируемые результаты освоения дисциплины

6 семестр

Код и наименование компетенции	
Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты освоения дисциплины (модуля)
ОПК-2 Способен анализировать результаты собственной деятельности для предотвращения профессиональных ошибок	
ОПК-2.ИД1 Анализирует и обобщает профессиональную информацию на теоретикометодологическом уровне.	Знать: порядки оказания медицинской помощи, клинические рекомендации, с учетом стандартов медицинской помощи
	Уметь: провести анализ результатов обследования и лечения пациентов со стоматологическими заболеваниями.
	Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): участия в клинической (клинико-анатомической) конференции по разбору ошибок профессиональной деятельности.
ОПК-2.ИД2 Научно обосновывает и внедряет рекомендации, направленные на повышение медико-правовой подготовки стоматологов, на профилактику профессиональных ошибок, неблагоприятных исходов и конфликтных ситуаций. "	Знать: порядки оказания медицинской помощи, клинические рекомендации, с учетом стандартов медицинской помощи.
	Уметь: составить план мероприятий для предотвращения профессиональных ошибок на основе анализа результатов собственной деятельности.
	Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): участия в клинической (клинико-анатомической) конференции по разбору ошибок профессиональной деятельности.
ОПК-2.ИД3 Оценивает эффективность профилактических мер, направленных на предупреждение профессиональных ошибок, неблагоприятных исходов и конфликтных ситуаций в стоматологии.	Знать: методику анализа результатов собственной деятельности.
	Уметь: провести анализ результатов обследования и лечения пациентов со стоматологическими заболеваниями.
	Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): участия в клинической (клинико-анатомической) конференции по разбору ошибок профессиональной деятельности.

ОПК-4 Способен проводить и осуществлять контроль эффективности мероприятий по профилактике, формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения	
ОПК-4.ИД1 Анализирует информированность населения о здоровом образе жизни и медицинской грамотности	Знать: основы профилактической медицины; основные критерии здорового образа жизни и методы его формирования; социально-гигиенические и медицинские аспекты алкоголизма, наркоманий, токсикоманий, основные принципы их профилактики.
	Уметь: проводить подбор и назначение лекарственных препаратов и немедикаментозных методов для профилактики наиболее распространенных заболеваний.
	Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): подбора и назначения лекарственных препаратов и немедикаментозных методов для профилактики наиболее распространенных заболеваний.
ОПК-4.ИД2 Разрабатывает план по повышению санитарной культуры и профилактики заболеваний населения, организационно-методические мероприятия, направленные на повышение информированности населения о здоровом образе жизни, его грамотности в вопросах профилактики стоматологических болезней.	Знать: этапы планирования и внедрения коммунальных программ профилактики наиболее распространенных заболеваний; основные гигиенические мероприятия оздоровительного характера, способствующие укреплению здоровья и профилактике возникновения наиболее распространенных заболеваний.
	Уметь: разрабатывать и реализовывать программы формирования здорового образа жизни, в том числе программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств, и психотропных веществ; разрабатывать план профилактических мероприятий и осуществлять методы групповой и индивидуальной профилактики наиболее распространенных заболеваний; назначать профилактические мероприятия пациентам с учетом факторов риска для предупреждения и раннего выявления заболеваний, в том числе онкологических.
	Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): формирования программ здорового образа жизни, включая программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств, и психотропных веществ; разработки

	плана профилактических мероприятий и осуществление методов групповой и индивидуальной профилактики наиболее распространенных заболеваний; назначения профилактических мероприятий детям и взрослым с учетом факторов риска, онкологической и гигиенической профилактики в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи.
ОПК-4.ИДЗ Подготавливает устное выступление или печатный текст, пропагандирующий здоровый образ жизни и повышающий грамотность населения в вопросах профилактики стоматологических болезней	Знать: формы и методы санитарно-гигиенического просвещения среди пациентов (их законных представителей), медицинских работников.
	Уметь: проводить санитарно-гигиеническое просвещение среди детей и взрослых (их законных представителей) и медицинских работников с целью формирования здорового образа жизни и профилактики наиболее распространенных заболеваний; проводить санитарно-просветительскую работу среди детей и взрослых с целью формирования здорового образа жизни и профилактики наиболее распространенных заболеваний; формировать у детей и взрослых (их законных представителей) поведение, направленное на сохранение и повышение уровня соматического здоровья.
	Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): пропаганды здорового образа жизни и профилактики наиболее распространенных заболеваний; проведения санитарно-просветительской работы среди детей и взрослых; формирования у детей и взрослых (их законных представителей) поведения, направленного на сохранение и повышение уровня соматического здоровья.
ОПК-5 Способен проводить обследование пациента с целью установления диагноза при решении профессиональных задач	
ОПК-5.ИД1 Собирает анамнез, анализируя жалобы пациента, проводя физикальное обследование на стоматологическом приеме.	Знать: методику сбора анамнеза жизни и заболеваний, жалоб у детей и взрослых (их законных представителей); методику осмотра и физикального обследования.
	Уметь: осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у детей и взрослых (их законных представителей), выявлять факторы риска и причин развития заболеваний; применять методы осмотра и физикального обследования детей и взрослых.

	Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): сбора жалоб, анамнеза жизни и заболевания у детей и взрослых, (их законных представителей), выявления факторов риска и причин развития заболеваний; осмотра и физикального обследования детей и взрослых.
ОПК-5.ИД2 Формулирует предварительный диагноз и составлять план лабораторных и инструментальных обследований стоматологического пациента.	Знать: клиническую картину, методы диагностики наиболее распространенных заболеваний;
	Уметь: интерпретировать результаты осмотра и физикального обследования детей и взрослых; диагностировать у детей и взрослых наиболее распространенную патологию; выявлять факторы риска онкологических заболеваний; формулировать предварительный диагноз, составлять план проведения лабораторных, инструментальных и дополнительных исследований у детей и взрослых в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи.
	Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): диагностики наиболее распространенных заболеваний у детей и взрослых; выявления факторов риска основных онкологических заболеваний; формулирования предварительного диагноза, составления плана проведения инструментальных, лабораторных, дополнительных исследований, консультаций врачей-специалистов.
ОПК-5.ИД3 Оформляет медицинскую документацию стоматологического больного в соответствии с нормативными требованиями.	Знать: содержание нормативно-правовых актов, внутренних приказов ЛПУ по заполнению медицинской документации.
	Уметь: заполнять медицинскую документацию согласно нормативно-правовым актам и внутренним приказам ЛПУ.
	Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): заполнения медицинской документации согласно нормативно-правовым актам и внутренним приказам ЛПУ.
ОПК-5.ИД4 Направляет пациента на лабораторное обследование при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками	Знать: методы лабораторных и инструментальных исследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания к проведению исследований, правила интерпретации их результатов.
	Уметь: направлять детей и взрослых на лабораторные, инструментальные и дополнительные исследования в

оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов стоматологической помощи.	соответствии с действующими порядками оказания стоматологической медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи. Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): направления пациентов на инструментальные, лабораторные, дополнительные исследования, консультации врачей-специалистов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи.
ОПК-5.ИД5 Направляет пациента на инструментальное обследование при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания стоматологической помощи с учетом стандартов.	Знать: методы лабораторных и инструментальных исследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания к проведению исследований, правила интерпретации их результатов.
	Уметь: направлять детей и взрослых на лабораторные, инструментальные и дополнительные исследования в соответствии с действующими порядками оказания стоматологической медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи.
	Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): направления пациентов на инструментальные, лабораторные, дополнительные исследования, консультации врачей-специалистов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи.
ОПК-5.ИД6 Направляет пациента на консультацию к врачам-специалистам при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания стоматологической помощи с учетом стандартов.	Знать: показания к проведению консультаций врачами-специалистами.
	Уметь: направлять детей и взрослых на консультации к врачам-специалистам в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи.
	Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): направления пациентов на инструментальные, лабораторные, дополнительные исследования, консультации врачей-специалистов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи.

ОПК-5.ИД7 Направляет пациента для оказания специализированной медицинской помощи в стационарных условиях или в условиях дневного стационара при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания стоматологической помощи.	Знать: выявлять клинические признаки внезапных острых заболеваний, состояний, обострений хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни, требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме.
	Уметь: выявлять клинические признаки внезапных острых заболеваний, состояний, обострений хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни, требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме.
	Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): распознавания состояний, возникающих при внезапных острых заболеваниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента и требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме.
ОПК-5.ИД8 Проводит дифференциальную диагностику с другими заболеваниями /состояниями, в том числе неотложными.	Знать: клиническую картину, методы диагностики наиболее распространенных заболеваний.
	Уметь: проводить дифференциальную диагностику заболеваний у детей и взрослых.
	Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): проведения дифференциальной диагностики заболеваний.
ОПК-5.ИД9 Устанавливает диагноз с учетом действующей международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем.	Знать: международную статистическую классификацию болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ);
	Уметь: интерпретировать и анализировать результаты консультаций врачами-специалистами детей и взрослых; интерпретировать и анализировать результаты основных (клинических) и дополнительных (лабораторных, инструментальных) методов обследования.
	Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): интерпретации данных дополнительных (лабораторных и инструментальных) обследований пациентов; постановки предварительного диагноза в соответствии с международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ).
УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе	

системного подхода, вырабатывать стратегию действий	
УК-1.ИД1 Анализирует проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними.	Знать: основные принципы критического анализа
	Уметь: получать новые знания на основе анализа, синтеза и др.
	Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): исследования проблемы профессиональной деятельности с применением анализа, синтеза и других методов интеллектуальной деятельности.
УК-1.ИД2 Определяет пробелы в информации, необходимой для решения проблемной ситуации, и проектирует процессы по их устранению.	Знать: методы критического анализа и оценки современных научных достижений.
	Уметь: получать новые знания на основе анализа, синтеза и др.
	Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): исследования проблемы профессиональной деятельности с применением анализа, синтеза и других методов интеллектуальной деятельности.
УК-1.ИД3 Критически оценивает надежность источников информации, работает с противоречивой информацией из разных источников.	Знать: методы критического анализа и оценки современных научных достижений.
	Уметь: собирать данные по сложным научным проблемам, относящимся к профессиональной области.
	Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): исследования проблемы профессиональной деятельности с применением анализа, синтеза и других методов интеллектуальной деятельности.
УК-1.ИД4 Разрабатывает и содержательно аргументирует стратегию решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарного подходов	Знать: методы критического анализа и оценки современных научных достижений.
	Уметь: осуществлять поиск информации и решений на основе действий, эксперимента и опыта
	Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): разработки стратегии действий для решения профессиональных проблем.
УК-1.ИД5 Строит сценарии реализации стратегии,	Знать: основные принципы критического анализа.
	Уметь: осуществлять поиск информации и решений на основе действий, эксперимента и опыта.

определяя возможные риски и предлагая пути и устранения.	Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): разработки стратегии действий для решения профессиональных проблем.
--	--

7 семестр

Код и наименование компетенции	
Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты освоения дисциплины (модуля)
ОПК-2 Способен анализировать результаты собственной деятельности для предотвращения профессиональных ошибок	
ОПК-2.ИД1 Анализирует и обобщает профессиональную информацию на теоретикометодологическом уровне.	Знать: порядки оказания медицинской помощи, клинические рекомендации, с учетом стандартов медицинской помощи.
	Уметь: провести анализ результатов обследования и лечения пациентов со стоматологическими заболеваниями.
	Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): участия в клинической (клинико-анатомической) конференции по разбору ошибок профессиональной деятельности
ОПК-2.ИД2 Научно обосновывает и внедряет рекомендации, направленные на повышение медико-правовой подготовки стоматологов, на профилактику профессиональных ошибок, неблагоприятных исходов и конфликтных ситуаций. "	Знать: составить план мероприятий для предотвращения профессиональных ошибок на основе анализа результатов собственной деятельности.
	Уметь: порядки оказания медицинской помощи, клинические рекомендации, с учетом стандартов медицинской помощи.
	Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): участия в клинической (клинико-анатомической) конференции по разбору ошибок профессиональной деятельности.
ОПК-2.ИД3 Оценивает эффективность профилактических мер, направленных на предупреждение профессиональных ошибок,	Знать: методику анализа результатов собственной деятельности.
	Уметь: провести анализ результатов обследования и лечения пациентов со стоматологическими заболеваниями.
	Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): участия в клинической (клинико-анатомической) конференции по разбору ошибок профессиональной деятельности.

неблагоприятных исходов и конфликтных ситуаций в стоматологии.	
ОПК-4 Способен проводить и осуществлять контроль эффективности мероприятий по профилактике, формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения	
ОПК-4.ИД1 Анализирует информированность населения о здоровом образе жизни и медицинской грамотности	Знать: основы профилактической медицины; основные критерии здорового образа жизни и методы его формирования; социально-гигиенические и медицинские аспекты алкоголизма, наркоманий, токсикоманий, основные принципы их профилактики.
	Уметь: проводить подбор и назначение лекарственных препаратов и немедикаментозных методов для профилактики наиболее распространенных заболеваний.
	Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): подбора и назначения лекарственных препаратов и немедикаментозных методов для профилактики наиболее распространенных заболеваний.
ОПК-4.ИД2 Разрабатывает план по повышению санитарной культуры и профилактики заболеваний населения, организационно-методические мероприятия, направленные на повышение информированности населения о здоровом образе жизни, его грамотности в вопросах профилактики стоматологических болезней.	Знать: этапы планирования и внедрения коммунальных программ профилактики наиболее распространенных заболеваний; основные гигиенические мероприятия оздоровительного характера, способствующие укреплению здоровья и профилактике возникновения наиболее распространенных заболеваний.
	Уметь: разрабатывать и реализовывать программы формирования здорового образа жизни, в том числе программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств, и психотропных веществ; разрабатывать план профилактических мероприятий и осуществлять методы групповой и индивидуальной профилактики наиболее распространенных заболеваний; назначать профилактические мероприятия пациентам с учетом факторов риска для предупреждения и раннего выявления заболеваний, в том числе онкологических.

	Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): формирования программ здорового образа жизни, включая программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств, и психотропных веществ; разработки плана профилактических мероприятий и осуществление методов групповой и индивидуальной профилактики наиболее распространенных заболеваний; назначения профилактических мероприятий детям и взрослым с учетом факторов риска, онкологической и гигиенической профилактики в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи.
ОПК-4.ИД3 Подготавливает устное выступление или печатный текст, пропагандирующий здоровый образ жизни и повышающий грамотность населения в вопросах профилактики стоматологических болезней	Знать: формы и методы санитарно-гигиенического просвещения среди пациентов (их законных представителей), медицинских работников.
	Уметь: проводить санитарно-гигиеническое просвещение среди детей и взрослых (их законных представителей) и медицинских работников с целью формирования здорового образа жизни и профилактики наиболее распространенных заболеваний; проводить санитарно-просветительскую работу среди детей и взрослых с целью формирования здорового образа жизни и профилактики наиболее распространенных заболеваний; формировать у детей и взрослых (их законных представителей) поведение, направленное на сохранение и повышение уровня соматического здоровья.
	Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): пропаганды здорового образа жизни и профилактики наиболее распространенных заболеваний; проведения санитарно-просветительской работы среди детей и взрослых; формирования у детей и взрослых (их законных представителей) поведения, направленного на сохранение и повышение уровня соматического здоровья.
ОПК-5 Способен проводить обследование пациента с целью установления диагноза при решении профессиональных задач	
ОПК-5.ИД1 Собирает анамнез, анализируя жалобы пациента, проводя	Знать: методику сбора анамнеза жизни и заболеваний, жалоб у детей и взрослых (их законных представителей); методику осмотра и физикального обследования.

физикальное обследование на стоматологическом приеме.	Уметь: осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у детей и взрослых (их законных представителей), выявлять факторы риска и причин развития заболеваний; применять методы осмотра и физикального обследования детей и взрослых.
	Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): сбора жалоб, анамнеза жизни и заболевания у детей и взрослых, (их законных представителей), выявления факторов риска и причин развития заболеваний; осмотра и физикального обследования детей и взрослых.
ОПК-5.ИД2 Формулирует предварительный диагноз и составлять план лабораторных и инструментальных обследований стоматологического пациента.	Знать: клиническую картину, методы диагностики наиболее распространенных заболеваний;
	Уметь: интерпретировать результаты осмотра и физикального обследования детей и взрослых; диагностировать у детей и взрослых наиболее распространенную патологию; выявлять факторы риска онкологических заболеваний; формулировать предварительный диагноз, составлять план проведения лабораторных, инструментальных и дополнительных исследований у детей и взрослых в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи.
	Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): диагностики наиболее распространенных заболеваний у детей и взрослых; выявления факторов риска основных онкологических заболеваний; формулирования предварительного диагноза, составления плана проведения инструментальных, лабораторных, дополнительных исследований, консультаций врачей-специалистов.
ОПК-5.ИД3 Оформляет медицинскую документацию стоматологического больного в соответствии с нормативными требованиями.	Знать: содержание нормативно-правовых актов, внутренних приказов ЛПУ по заполнению медицинской документации.
	Уметь: заполнять медицинскую документацию согласно нормативно-правовым актам и внутренним приказам ЛПУ.
	Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): заполнения медицинской документации согласно нормативно-правовым актам и внутренним приказам ЛПУ.
ОПК-5.ИД4 Направляет	

пациента на лабораторное обследование при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов стоматологической помощи.	Знать: методы лабораторных и инструментальных исследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания к проведению исследований, правила интерпретации их результатов. Уметь: направлять детей и взрослых на лабораторные, инструментальные и дополнительные исследования в соответствии с действующими порядками оказания стоматологической медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи. Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): направления пациентов на инструментальные, лабораторные, дополнительные исследования, консультации врачей-специалистов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи.
ОПК-5.ИД5 Направляет пациента на инструментальное обследование при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания стоматологической помощи с учетом стандартов.	Знать: методы лабораторных и инструментальных исследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания к проведению исследований, правила интерпретации их результатов. Уметь: направлять детей и взрослых на лабораторные, инструментальные и дополнительные исследования в соответствии с действующими порядками оказания стоматологической медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи. Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): направления пациентов на инструментальные, лабораторные, дополнительные исследования, консультации врачей-специалистов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи.
ОПК-5.ИД6 Направляет пациента на консультацию к врачам-специалистам при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской	Знать: показания к проведению консультаций врачами-специалистами. Уметь: направлять детей и взрослых на консультации к врачам-специалистам в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи.

помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания стоматологической помощи с учетом стандартов.	Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): направления пациентов на инструментальные, лабораторные, дополнительные исследования, консультации врачей-специалистов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи.
ОПК-5.ИД7 Направляет пациента для оказания специализированной медицинской помощи в стационарных условиях или в условиях дневного стационара при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания стоматологической помощи.	Знать: состояния, требующие оказания медицинской помощи в неотложной форме.
	Уметь: выявлять клинические признаки внезапных острых заболеваний, состояний, обострений хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни, требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме.
	Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): распознавания состояний, возникающих при внезапных острых заболеваниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента и требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме.
ОПК-5.ИД8 Проводит дифференциальную диагностику с другими заболеваниями /состояниями, в том числе неотложными.	Знать: клиническую картину, методы диагностики наиболее распространенных заболеваний.
	Уметь: проводить дифференциальную диагностику заболеваний у детей и взрослых.
	Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): проведения дифференциальной диагностики заболеваний.
УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	
УК-1.ИД1 Анализирует проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними.	Знать: международную статистическую классификацию болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ);
	Уметь: интерпретировать и анализировать результаты консультаций врачами-специалистами детей и взрослых;

	интерпретировать и анализировать результаты основных (клинических) и дополнительных (лабораторных, инструментальных) методов обследования.
	Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): интерпретации данных дополнительных (лабораторных и инструментальных) обследований пациентов; постановки предварительного диагноза в соответствии с международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ).
УК-1.ИД2 Определяет пробелы в информации, необходимой для решения проблемной ситуации, и проектирует процессы по их устранению.	Знать: методы критического анализа и оценки современных научных достижений.
	Уметь: получать новые знания на основе анализа, синтеза и др.
	Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): исследования проблемы профессиональной деятельности с применением анализа, синтеза и других методов интеллектуальной деятельности.
УК-1.ИД3 Критически оценивает надежность источников информации, работает с противоречивой информацией из разных источников.	Знать: методы критического анализа и оценки современных научных достижений.
	Уметь: собирать данные по сложным научным проблемам, относящимся к профессиональной области.
	Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): исследования проблемы профессиональной деятельности с применением анализа, синтеза и других методов интеллектуальной деятельности.
УК-1.ИД4 Разрабатывает и содержательно аргументирует стратегию решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарного подходов	Знать: методы критического анализа и оценки современных научных достижений.
	Уметь: осуществлять поиск информации и решений на основе действий, эксперимента и опыта
	Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): разработки стратегии действий для решения профессиональных проблем.

2.Формы работы обучающихся, виды учебных занятий и их трудоёмкость

Формы работы обучающихся / Виды учебных занятий / Формы промежуточной аттестации		Всего часов	Распределение часов по семестрам	
			6	7
Учебные занятия				
Контактная работа обучающихся с преподавателем в семестре (КРО), в т.ч.:		70	34	36
Лекционное занятие (ЛЗ)		18	10	8
Клинико-практическое занятие (КПЗ)		48	22	26
Коллоквиум (К)		4	2	2
Самостоятельная работа обучающихся в семестре (СРО), в т.ч.:		72	36	36
Подготовка к учебным аудиторным занятиям		36	18	18
Подготовка истории болезни		20	10	10
Иные виды самостоятельной работы (в т.ч. выполнение практических заданий проектного, творческого и др. типов)		16	8	8
Промежуточная аттестация:				
Контактная работа обучающихся в ходе промежуточной аттестации (КРПА), в т.ч.:		11	2	9
Зачет (З)*		2	2	0
Экзамен (Э)**		9	0	9
Самостоятельная работа обучающихся при подготовке к промежуточной аттестации (СРПА)**		27	0	27
Общая трудоемкость дисциплины (ОТД)	в часах: ОТД = КРО+СРО+КРПА+СРПА	180	72	108
	в зачетных единицах: ОТД (в часах): 36	5.00	2.00	3.00

* Время для проведения промежуточной аттестации в форме зачёта (защиты курсовой работы) выделяется в рамках контактной работы (ДВЗ) Проведение промежуточной аттестации в форме зачёта (защиты курсовой работы) организуется в соответствии с расписанием занятий.

*** Промежуточная аттестация обучающихся по дисциплине в форме экзамена организуется в рамках экзаменационной сессии согласно расписанию экзаменов. Время на подготовку к экзамену и его прохождение устанавливается учебным планом образовательной программы.*

3. Содержание дисциплины

3.1. Содержание разделов, тем дисциплины

6 семестр

№ п/п	Шифр компетенции	Наименование раздела (модуля), темы дисциплины	Содержание раздела и темы в дидактических единицах
Раздел 1. Организация отделения челюстно-лицевой хирургии.			
1	УК-1.ИД1, УК-1.ИД2, УК-1.ИД3, УК-1.ИД4, УК-1.ИД5, ОПК-2.ИД1, ОПК-2.ИД2, ОПК-2.ИД3, ОПК-4.ИД2, ОПК-4.ИД3, ОПК-4.ИД1, ОПК-5.ИД1, ОПК-5.ИД2, ОПК-5.ИД3, ОПК-5.ИД4, ОПК-5.ИД5, ОПК-5.ИД6, ОПК-5.ИД7, ОПК-5.ИД8, ОПК-5.ИД9	Тема 1. Организация отделения ЧЛХ	Принципы организации челюстно-лицевой хирургии в стационаре. Основные гигиенические требования к по-мещениям, внешнему виду, одежде челюстно-лицевого хирурга. Асептика и антисептика .Правила стерилиза-ции перевязочного материала, инструментов. Подготов-ка рук хирурга к операции.
Раздел 2. Обезболивание в стоматологии.			
1	УК-1.ИД1, УК-1.ИД2, УК-1.ИД3, УК-1.ИД4, УК-1.ИД5, ОПК-2.ИД1, ОПК-2.ИД2, ОПК-2.ИД3, ОПК-4.ИД2,	Тема 1. Понятие боли.	Физиология боли. Теория развития боли. Клиническая классификация боли. Механизм местной анестезии. Характеристика местных анестетиков.

	ОПК-4.ИД3, ОПК-4.ИД1, ОПК-5.ИД1, ОПК-5.ИД2, ОПК-5.ИД3, ОПК-5.ИД4, ОПК-5.ИД5, ОПК-5.ИД6, ОПК-5.ИД7, ОПК-5.ИД8, ОПК-5.ИД9		
2	УК-1.ИД2, УК-1.ИД1, УК-1.ИД3, УК-1.ИД4, УК-1.ИД5, ОПК-2.ИД1, ОПК-2.ИД2, ОПК-2.ИД3, ОПК-4.ИД2, ОПК-4.ИД3, ОПК-4.ИД1, ОПК-5.ИД1, ОПК-5.ИД2, ОПК-5.ИД3, ОПК-5.ИД4, ОПК-5.ИД5, ОПК-5.ИД6, ОПК-5.ИД7, ОПК-5.ИД8, ОПК-5.ИД9	Тема 2. Основные методы обезболивания при проведении челюстно-лицевых операций	Этапы обследования пациента в клинике челюстно-лицевой хирургии. Выбор метода обезболивания у пациентов с сопутствующей патологией.. Обезболивание при оперативных вмешательствах в ЧЛЮ. Осложнения при проведении местного обезболивания.
Раздел 3. Неотложные состояния в челюстно-лицевой хирургии			
1	УК-1.ИД1, УК-1.ИД2, УК-1.ИД3, УК-1.ИД4, УК-1.ИД5, ОПК-2.ИД1, ОПК-2.ИД2,	Тема 1. Неотложные состояния в челюстно-лицевой хирургии	Обморок, острая сосудистая недостаточность (коллапс), гипертензивные неотложные состояния. Анафилактический шок, судорожные состояния, кровотечения.

	ОПК-2.ИД3, ОПК-4.ИД2, ОПК-4.ИД3, ОПК-4.ИД1, ОПК-5.ИД1, ОПК-5.ИД2, ОПК-5.ИД3, ОПК-5.ИД4, ОПК-5.ИД5, ОПК-5.ИД6, ОПК-5.ИД7, ОПК-5.ИД8, ОПК-5.ИД9		
Раздел 4. Гнойно-воспалительные заболевания ЧЛЮ			
1	УК-1.ИД1, УК-1.ИД2, УК-1.ИД3, УК-1.ИД4, УК-1.ИД5, ОПК-2.ИД1, ОПК-2.ИД2, ОПК-2.ИД3, ОПК-4.ИД2, ОПК-4.ИД3, ОПК-4.ИД1, ОПК-5.ИД1, ОПК-5.ИД2, ОПК-5.ИД3, ОПК-5.ИД4, ОПК-5.ИД5, ОПК-5.ИД6, ОПК-5.ИД7, ОПК-5.ИД8, ОПК-5.ИД9	Тема 1. Медиастенит.	Этиология, патогенез, классификация, клиническая картина медиастенита.. Инструментальная диагностика и дифференциальная диагностика медиастенитов. Ранние и поздние осложнения медиастенитов.
2	УК-1.ИД1, УК-1.ИД2, УК-1.ИД3, УК-1.ИД4, УК-1.ИД5,	Тема 2. Одонтогенные флегмоны ЧЛЮ	Флегмона поднижечелюстного, крыловидно-челюстного. подъязычного пространств. Флегмона височной области. Этиология,

	ОПК-2.ИД1, ОПК-2.ИД2, ОПК-4.ИД2, ОПК-4.ИД3, ОПК-4.ИД1, ОПК-5.ИД1, ОПК-5.ИД2, ОПК-5.ИД3, ОПК-5.ИД4, ОПК-5.ИД5, ОПК-5.ИД6, ОПК-5.ИД7, ОПК-5.ИД8, ОПК-5.ИД9		патогенез, пути распространения. Оперативная тактика при вскрытии флегмон наружным доступом. Осложнения.
3	УК-1.ИД1, УК-1.ИД2, УК-1.ИД3, УК-1.ИД4, УК-1.ИД5, ОПК-2.ИД1, ОПК-2.ИД2, ОПК-2.ИД3, ОПК-4.ИД2, ОПК-4.ИД3, ОПК-4.ИД1, ОПК-5.ИД1, ОПК-5.ИД2, ОПК-5.ИД3, ОПК-5.ИД4, ОПК-5.ИД5, ОПК-5.ИД6, ОПК-5.ИД7, ОПК-5.ИД8, ОПК-5.ИД9	Тема 3. Одонтогенный гайморит	Этиология, патогенез, клиника и диагностика гнойного гайморита. Ороантральное сообщение. Виды и техника замещения ороантрального сообщения. Операция по Колдуэлл-Люку.
4	УК-1.ИД1, УК-1.ИД2, УК-1.ИД3, УК-1.ИД4, УК-1.ИД5,	Тема 4. Лимфадениты	Этиология, патогенез, клиника и диагностика лимфаденитов. Классификация лимфаденитов. Лечение. Осложнения.

	ОПК-2.ИД1, ОПК-2.ИД2, ОПК-2.ИД3, ОПК-4.ИД2, ОПК-4.ИД3, ОПК-4.ИД1, ОПК-5.ИД1, ОПК-5.ИД2, ОПК-5.ИД3, ОПК-5.ИД4, ОПК-5.ИД5, ОПК-5.ИД6, ОПК-5.ИД7, ОПК-5.ИД8, ОПК-5.ИД9		
5	УК-1.ИД1, УК-1.ИД2, УК-1.ИД3, УК-1.ИД4, УК-1.ИД5, ОПК-2.ИД1, ОПК-2.ИД2, ОПК-2.ИД3, ОПК-4.ИД2, ОПК-4.ИД3, ОПК-4.ИД1, ОПК-5.ИД1, ОПК-5.ИД2, ОПК-5.ИД3, ОПК-5.ИД4, ОПК-5.ИД6, ОПК-5.ИД7, ОПК-5.ИД8, ОПК-5.ИД9	Тема 5. Флегмоны шеи. Кисты шеи.	Этиология, патогенез, классификация, клиническая картина флегмон шеи, кист шеи. Оперативные доступы. Тактика ведения пациентов. Методы оперативного вмешательства при кистах шеи различной локализации.
6	УК-1.ИД1, УК-1.ИД2, УК-1.ИД3, УК-1.ИД4, УК-1.ИД5,	Тема 6. Сепсис.	Определение понятия сепсис. Этиология, патогенез. Классификация. Клиническая картина, диагностика, лечение.

	ОПК-2.ИД1, ОПК-2.ИД2, ОПК-2.ИД3, ОПК-4.ИД2, ОПК-4.ИД3, ОПК-4.ИД1, ОПК-5.ИД1, ОПК-5.ИД2, ОПК-5.ИД3, ОПК-5.ИД4, ОПК-5.ИД5, ОПК-5.ИД6, ОПК-5.ИД7, ОПК-5.ИД8, ОПК-5.ИД9		
7	УК-1.ИД1, УК-1.ИД2, УК-1.ИД3, УК-1.ИД4, УК-1.ИД5, ОПК-2.ИД1, ОПК-2.ИД2, ОПК-2.ИД3, ОПК-4.ИД2, ОПК-4.ИД3, ОПК-4.ИД1, ОПК-5.ИД1, ОПК-5.ИД2, ОПК-5.ИД3, ОПК-5.ИД4, ОПК-5.ИД5, ОПК-5.ИД6, ОПК-5.ИД7, ОПК-5.ИД8, ОПК-5.ИД9	Тема 7. Костная мозоль.	Классификация, виды костной мозоли. Этапы сращения. Понятие костная мозоль.
8	УК-1.ИД1, УК-1.ИД2, УК-1.ИД3, УК-1.ИД4,	Тема 8. Флегмона дна полости рта, ангина Людвига.	Этиология, патогенез, классификация, диагностика, клиническая картина.

	УК-1.ИД5, ОПК-2.ИД1, ОПК-2.ИД2, ОПК-2.ИД3, ОПК-4.ИД2, ОПК-4.ИД3, ОПК-4.ИД1, ОПК-5.ИД1, ОПК-5.ИД2, ОПК-5.ИД3, ОПК-5.ИД4, ОПК-5.ИД5, ОПК-5.ИД6, ОПК-5.ИД7, ОПК-5.ИД8, ОПК-5.ИД9		Дифференциальная диагностика. Методы оперативного вмешательства. Тактика лечения пациентов с данными видами флегмон.
Раздел 5. Антибактериальная терапия челюстно-лицевой области, дефекты мягко- тканых структур ЧЛО, их замещение.			
1	УК-1.ИД1, УК-1.ИД2, УК-1.ИД3, УК-1.ИД4, УК-1.ИД5, ОПК-2.ИД1, ОПК-2.ИД2, ОПК-2.ИД3, ОПК-4.ИД2, ОПК-4.ИД3, ОПК-4.ИД1, ОПК-5.ИД1, ОПК-5.ИД2, ОПК-5.ИД3, ОПК-5.ИД4, ОПК-5.ИД5, ОПК-5.ИД6, ОПК-5.ИД7, ОПК-5.ИД8, ОПК-5.ИД9	Тема 1. А/Б терапия ЧЛО.	Классификация антибиотиков, особенности применения их в ЧЛО. Принципы назначения при различных видах гнойно-воспалительных заболеваний ЧЛО.
2	ОПК-5.ИД4,	Тема 2. Принципы лечения	Определение тактики лечения гнойно-

	ОПК-5.ИД5, ОПК-5.ИД6, ОПК-5.ИД7, ОПК-5.ИД8, ОПК-5.ИД9, УК-1.ИД1, УК-1.ИД2, УК-1.ИД3, УК-1.ИД4, УК-1.ИД5, ОПК-2.ИД1, ОПК-2.ИД2, ОПК-2.ИД3, ОПК-4.ИД2, ОПК-4.ИД3, ОПК-4.ИД1, ОПК-5.ИД1, ОПК-5.ИД2, ОПК-5.ИД3	гнойно-воспалительных забо-леваний ЧЛО.	воспалительных заболеваний ЧЛО. Принципы рациональной антибактериальной терапии. Патогенетическая, симптоматическая терапия. Принципы хирургического лечения. Местное лечение ран ЧЛО. Профилактика.
3	УК-1.ИД1, УК-1.ИД2, УК-1.ИД3, УК-1.ИД4, УК-1.ИД5, ОПК-2.ИД1, ОПК-2.ИД2, ОПК-2.ИД3, ОПК-4.ИД2, ОПК-4.ИД3, ОПК-4.ИД1, ОПК-5.ИД1, ОПК-5.ИД2, ОПК-5.ИД3, ОПК-5.ИД4, ОПК-5.ИД5, ОПК-5.ИД6, ОПК-5.ИД7, ОПК-5.ИД8, ОПК-5.ИД9	Тема 3. Дефекты мягко- тканых структур ЧЛО.	Этиология, патогенез, классификация, клиническая картина,. Принципы оперативного лечения, осложнения.

4	УК-1.ИД1, УК-1.ИД2, УК-1.ИД3, УК-1.ИД4, УК-1.ИД5, ОПК-2.ИД1, ОПК-2.ИД2, ОПК-2.ИД3, ОПК-4.ИД2, ОПК-4.ИД3, ОПК-4.ИД1, ОПК-5.ИД1, ОПК-5.ИД2, ОПК-5.ИД3, ОПК-5.ИД4, ОПК-5.ИД5, ОПК-5.ИД6, ОПК-5.ИД7, ОПК-5.ИД8, ОПК-5.ИД9	Тема 4. Замещение дефектов ЧЛО местными тканями.	Классификация, виды и методики замещения дефектов в ЧЛО местными тканями.
5	УК-1.ИД1, УК-1.ИД2, УК-1.ИД3, УК-1.ИД4, УК-1.ИД5, ОПК-2.ИД1, ОПК-2.ИД2, ОПК-2.ИД3, ОПК-4.ИД2, ОПК-4.ИД3, ОПК-4.ИД1, ОПК-5.ИД1, ОПК-5.ИД2, ОПК-5.ИД3, ОПК-5.ИД4, ОПК-5.ИД5, ОПК-5.ИД6,	Тема 5. Замещение дефектов ЧЛО трансплантатами, использование вспомогательной техники.	Виды трансплантатов, классификация, методики забора. Филатовский стебель. Классификация, техника выполнения. Осложнения.

	ОПК-5.ИД7, ОПК-5.ИД8, ОПК-5.ИД9		
--	---------------------------------------	--	--

7 семестр

№ п/п	Шифр компетенции	Наименование раздела (модуля), темы дисциплины	Содержание раздела и темы в дидактических единицах
Раздел 1. Травматология ЧЛЮ.			
1	УК-1.ИД1, УК-1.ИД2, УК-1.ИД3, УК-1.ИД4, УК-1.ИД5, ОПК-2.ИД1, ОПК-2.ИД2, ОПК-2.ИД3, ОПК-4.ИД2, ОПК-4.ИД3, ОПК-4.ИД1, ОПК-5.ИД1, ОПК-5.ИД2, ОПК-5.ИД3, ОПК-5.ИД4, ОПК-5.ИД5, ОПК-5.ИД6, ОПК-5.ИД7, ОПК-5.ИД8, ОПК-5.ИД9	Тема 1. Переломы нижней челюсти.	Этиопатогенез, классификация, клиническая картина, диагностика и принципы лечения переломов нижней че-люсти. Виды оперативных доступов.
2	УК-1.ИД1, УК-1.ИД2, УК-1.ИД3, УК-1.ИД4, УК-1.ИД5, ОПК-2.ИД1, ОПК-2.ИД2, ОПК-2.ИД3, ОПК-4.ИД2,	Тема 2. Переломы верхней челюсти	Этиопатогенез, классификация, клиническая картина, диагностика и принципы лечения переломов верхней челюсти. Виды оперативных доступов.

	ОПК-4.ИД3, ОПК-4.ИД1, ОПК-5.ИД1, ОПК-5.ИД2, ОПК-5.ИД3, ОПК-5.ИД4, ОПК-5.ИД5, ОПК-5.ИД7, ОПК-5.ИД8, ОПК-5.ИД9		
3	УК-1.ИД1, УК-1.ИД2, УК-1.ИД3, УК-1.ИД4, УК-1.ИД5, ОПК-2.ИД1, ОПК-2.ИД2, ОПК-2.ИД3, ОПК-4.ИД2, ОПК-4.ИД3, ОПК-4.ИД1, ОПК-5.ИД1, ОПК-5.ИД2, ОПК-5.ИД3, ОПК-5.ИД4, ОПК-5.ИД5, ОПК-5.ИД6, ОПК-5.ИД7, ОПК-5.ИД8, ОПК-5.ИД9	Тема 3. Переломы скуловой кости, скулоглазничного комплекса.	Этиопатогенез, классификация, клиническая картина, диагностика и принципы лечения скуловой кости, скулоглазничного комплекса Виды оперативных доступов.
4	УК-1.ИД1, УК-1.ИД2, УК-1.ИД3, УК-1.ИД4, УК-1.ИД5, ОПК-2.ИД1, ОПК-2.ИД2, ОПК-2.ИД3, ОПК-4.ИД2,	Тема 4. Переломы костей скулоназотмоидального комплекса.	Этиопатогенез, классификация, клиническая картина, диагностика и принципы лечения скулоназотмоидального Виды оперативных доступов.

	ОПК-4.ИД3, ОПК-4.ИД1, ОПК-5.ИД1, ОПК-5.ИД2, ОПК-5.ИД3, ОПК-5.ИД4, ОПК-5.ИД5, ОПК-5.ИД6, ОПК-5.ИД7, ОПК-5.ИД8, ОПК-5.ИД9		
5	УК-1.ИД1, УК-1.ИД2, УК-1.ИД3, УК-1.ИД4, УК-1.ИД5, ОПК-2.ИД1, ОПК-2.ИД2, ОПК-2.ИД3, ОПК-4.ИД2, ОПК-4.ИД3, ОПК-4.ИД1, ОПК-5.ИД1, ОПК-5.ИД2, ОПК-5.ИД3, ОПК-5.ИД4, ОПК-5.ИД5, ОПК-5.ИД6, ОПК-5.ИД7, ОПК-5.ИД8, ОПК-5.ИД9	Тема 5. Операции с применением бикоронарного доступа.	Виды, показания и техника выполнения. Медиальная кантапексия.
6	УК-1.ИД1, УК-1.ИД2, УК-1.ИД3, УК-1.ИД4, УК-1.ИД5, ОПК-2.ИД1, ОПК-2.ИД2, ОПК-2.ИД3,	Тема 6. Раны ЧЛО	Этиология, патогенез, классификация, клиническая картина. Виды ПХО, виды швов.

	ОПК-4.ИД2, ОПК-4.ИД3, ОПК-4.ИД1, ОПК-5.ИД1, ОПК-5.ИД2, ОПК-5.ИД3, ОПК-5.ИД4, ОПК-5.ИД5, ОПК-5.ИД6, ОПК-5.ИД7, ОПК-5.ИД8, ОПК-5.ИД9		
Раздел 2. Гнатическая хирургия челюстно-лицевой области.			
1	ОПК-5.ИД8, ОПК-5.ИД9, УК-1.ИД1, УК-1.ИД2, УК-1.ИД3, УК-1.ИД4, УК-1.ИД5, ОПК-2.ИД1, ОПК-2.ИД2, ОПК-2.ИД3, ОПК-4.ИД2, ОПК-4.ИД3, ОПК-4.ИД1, ОПК-5.ИД1, ОПК-5.ИД2, ОПК-5.ИД3, ОПК-5.ИД4, ОПК-5.ИД5, ОПК-5.ИД6, ОПК-5.ИД7	Тема 1. ТРГ	Определение, показания, интерпретация.
2	УК-1.ИД1, УК-1.ИД2, УК-1.ИД3, УК-1.ИД4, УК-1.ИД5, ОПК-2.ИД1,	Тема 2. Прикус	Понятие прикус, классификация зубочелюстных аномалий по Энгелю, классификация аномалий прикуса по Калвелису

	ОПК-2.ИД2, ОПК-2.ИД3, ОПК-4.ИД2, ОПК-4.ИД3, ОПК-4.ИД1, ОПК-5.ИД1, ОПК-5.ИД2, ОПК-5.ИД3, ОПК-5.ИД4, ОПК-5.ИД5, ОПК-5.ИД6, ОПК-5.ИД7, ОПК-5.ИД8, ОПК-5.ИД9		
3	УК-1.ИД1, УК-1.ИД2, УК-1.ИД3, УК-1.ИД4, УК-1.ИД5, ОПК-2.ИД1, ОПК-2.ИД2, ОПК-2.ИД3, ОПК-4.ИД2, ОПК-4.ИД3, ОПК-4.ИД1, ОПК-5.ИД1, ОПК-5.ИД2, ОПК-5.ИД3, ОПК-5.ИД4, ОПК-5.ИД5, ОПК-5.ИД6, ОПК-5.ИД7, ОПК-5.ИД8, ОПК-5.ИД9	Тема 3. Костная пластика челюстей.	Костная пластика челюстей. Виды и причины дефектов нижней челюсти. Показания к костной пластике. Биологическое обоснование костной пластики. Виды трансплантатов. Возможности применения консервированной кости и методы консервации. Пересадка аутокости для устранения дефектов нижней челюсти. Подготовка к операции. Методы фиксации трансплантатов и фрагментов нижней челюсти при костно-пластических операциях (титановые минипластины, титановые реконструктивные штанги, металл с памятью формы, спленты, позиционеры, бимаксилярные назубные шины, внеротовые аппараты). Послеоперационное ведение больного, его реабилитация. Особенности костной пластики нижней челюсти при свежих огнестрельных ранениях и удалении опухолей (первичная костная пластика). Комбинированная костная пластика.
4	УК-1.ИД1, УК-1.ИД2, УК-1.ИД3, УК-1.ИД4, УК-1.ИД5,	Тема 4. Гнатическая хирургия	Хирургическое лечение деформации челюстей. Аномалии развития и деформации челюстей. Основные виды деформаций челюстей: недоразвитие (микрогнатия) или чрезмерное развитие (макрогнатия) верхней

	ОПК-2.ИД1, ОПК-2.ИД2, ОПК-2.ИД3, ОПК-4.ИД2, ОПК-4.ИД3, ОПК-4.ИД1, ОПК-5.ИД1, ОПК-5.ИД2, ОПК-5.ИД3, ОПК-5.ИД4, ОПК-5.ИД5, ОПК-5.ИД6, ОПК-5.ИД7, ОПК-5.ИД8, ОПК-5.ИД9		или нижней челюсти или отдельных их участков (прогнатия и ретрогнатия), открытый прикус. Клинические проявления дефектов и деформаций, функциональные и эстетические нарушения. Показания к хирургическому лечению. Анализ деформации, уточненная диагностика с помощью телерентгенографии.
5	УК-1.ИД1, УК-1.ИД2, УК-1.ИД3, УК-1.ИД4, УК-1.ИД5, ОПК-2.ИД1, ОПК-2.ИД2, ОПК-2.ИД3, ОПК-4.ИД2, ОПК-4.ИД3, ОПК-4.ИД1, ОПК-5.ИД1, ОПК-5.ИД2, ОПК-5.ИД3, ОПК-5.ИД4, ОПК-5.ИД5, ОПК-5.ИД6, ОПК-5.ИД7, ОПК-5.ИД8, ОПК-5.ИД9	Тема 5. Эстетическая хирургия	Определение эстетической хирургии Эстетические пропорции лица. Показания и противопоказания к эстетическим операциям на лице. Морщины лица и шеи. Клиника, диагностика, классификация, лечение. Деформации ушных раковин. Клиника, диагностика, классификация, лечение. Деформации носа. Врожденные и приобретенные. Клиника, диагностика, классификация, лечение.
6	УК-1.ИД1, УК-1.ИД2, УК-1.ИД3, УК-1.ИД4,	Тема 6. . Врожденная патология краниофасциальной области	Классификация, клиника, диагностика, показания к лечению. Виды оперативных вмешательств

УК-1.ИД5, ОПК-2.ИД1, ОПК-2.ИД2, ОПК-2.ИД3, ОПК-4.ИД2, ОПК-4.ИД3, ОПК-4.ИД1, ОПК-5.ИД1, ОПК-5.ИД2, ОПК-5.ИД3, ОПК-5.ИД4, ОПК-5.ИД5, ОПК-5.ИД6, ОПК-5.ИД7, ОПК-5.ИД8, ОПК-5.ИД9		
--	--	--

3.2. Перечень разделов, тем дисциплины для самостоятельного изучения обучающимися

Разделы и темы дисциплины для самостоятельного изучения обучающимися в программе не предусмотрены.

4. Тематический план контактной работы обучающихся с преподавателем при проведении занятий.

№ занятия п/п	Виды учебных занятий*	Период обучения (семестр). Порядковые номера и наименования разделов (модулей) (при наличии), тем, учебных занятий	Количество часов контактной работы	Виды текущего контроля успеваемости**	Формы проведения текущего контроля успеваемости***			
					КП	ОУ	ОП	ОК
1	2	3	4	5	6	7	8	9
6 семестр								
Раздел 1. Организация отделения челюстно-лицевой хирургии.								
Тема 1. Организация отделения ЧЛХ								
1	ЛЗ	Организация отделения ЧЛХ	3	Д	1	1		
Раздел 2. Обезболивание в стоматологии.								
Тема 1. Понятие боли.								
2	КПЗ	Понятие боли.	1	Т	1	1	1	
Тема 2. Основные методы обезболивания при проведении челюстно-лицевых операций								
3	КПЗ	Основные методы обезболивания при проведении челюстно-лицевых операций	1	Т	1	1	1	
4	КПЗ	Основные методы обезболивания при проведении челюстно-лицевых операций	2	Т	1	1	1	
Раздел 3. Неотложные состояния в челюстно-лицевой хирургии								
Тема 1. Неотложные состояния в челюстно-лицевой хирургии								
5	ЛЗ	Неотложные состояния в челюстно-лицевой хирургии	3	Д	1	1	1	
6	КПЗ	Неотложные состояния в челюстно-лицевой хирургии	1	Т	1	1	1	

Раздел 4. Гнойно-воспалительные заболевания ЧЛО								
Тема 1. Медиастенит.								
7	ЛЗ	Медиастенит.	2	Д	1	1	1	
8	КПЗ	Медиастенит.	1	Т	1	1	1	
Тема 2. Одонтогенные флегмоны ЧЛО								
9	КПЗ	Одонтогенные флегмоны ЧЛО	2	Т	1	1	1	
Тема 3. Одонтогенный гайморит								
10	КПЗ	Одонтогенный гайморит	1	Т	1	1	1	
Тема 4. Лимфадениты								
11	КПЗ	Лимфадениты	1	Т	1	1	1	
Тема 5. Флегмоны шеи. Кисты шеи.								
12	КПЗ	Флегмоны шеи. Кисты шеи.	1	Т	1	1	1	
Тема 6. Сепсис.								
13	КПЗ	Сепсис.	1	Т	1	1	1	
Тема 7. Костная мозоль.								
14	КПЗ	Костная мозоль.	1	Т	1	1	1	
Тема 8. Флегмона дна полости рта, ангина Людвига.								
15	КПЗ	Флегмона дна полости рта, ангина Людвига.	2	Т	1	1	1	
Раздел 5. Антибактериальная терапия челюстно-лицевой области, дефекты мягко-тканых структур ЧЛО, их замещение.								
Тема 1. А/Б терапия ЧЛО.								
16	ЛЗ	А/Б терапия ЧЛО.	2	Д	1	1	1	
Тема 2. Принципы лечения гнойно-воспалительных заболеваний ЧЛО.								
17	КПЗ	Принципы лечения гнойно-воспалительных заболеваний ЧЛО.	2	Т	1	1	1	
Тема 3. Дефекты мягко-тканых структур ЧЛО.								
18	КПЗ	Дефекты мягко-тканых структур ЧЛО.	2	Т	1	1	1	
Тема 4. Замещение дефектов ЧЛО местными тканями.								
19	КПЗ	Замещение дефектов	2	Т	1	1	1	

		ЧЛО местными тканями.						
Тема 5. Замещение дефектов ЧЛО трансплантатами, использование вспомогательной техники.								
20	КПЗ	Замещение дефектов ЧЛО трансплантатами, использование вспомогательной техники.	1	Т	1	1	1	
21	К	Коллоквиум	2	Р	1	1	1	
		Всего в семестре	34		21	21	20	
7 семестр								
Раздел 1. Травматология ЧЛО.								
Тема 1. Переломы нижней челюсти.								
23	КПЗ	Переломы нижней челюсти.	3	Т	1	1	1	1
Тема 2. Переломы верхней челюсти								
24	ЛЗ	Переломы верхней челюсти	2	Д	1	1	1	1
Тема 3. Переломы скуловой кости, скулоглазничного комплекса.								
25	ЛЗ	Переломы скуловой кости, скулоглазничного комплекса.	2	Д	1	1	1	1
Тема 4. Переломы костей скулоназотмоидального комплекса.								
26	ЛЗ	Переломы костей скулоназотмоидального комплекса.	2	Д	1	1	1	1
Тема 5. Операции с применением бикоронарного доступа.								
27	КПЗ	Операции с применением бикоронарного доступа.	3	Т	1	1	1	1
Тема 6. Раны ЧЛО								
28	ЛЗ	Раны ЧЛО	2	Д	1	1	1	1
29	К	Коллоквиум	2	Р	1	1	1	1
Раздел 2. Гнатическая хирургия челюстно-лицевой области.								
Тема 1. ТРГ								
30	КПЗ	ТРГ	3	Т	1	1	1	1

Тема 2. Прикус								
31	КПЗ	Прикус	4	T	1	1	1	1
Тема 3. Костная пластика челюстей.								
32	КПЗ	Костная пластика челюстей.	4	T	1	1	1	1
Тема 4. Гнатическая хирургия								
33	КПЗ	Гнатическая хирургия	4	T	1	1	1	1
Тема 5. Эстетическая хирургия								
34	КПЗ	Эстетическая хирургия	3	T	1	1	1	1
Тема 6. . Врожденная патология краниофасциальной области								
35	КПЗ	. Врожденная патология краниофасциальной области	2	T	1	1	1	1
		Всего в семестре	36		13	13	13	13
		Всего по дисциплине (модулю)	70		34	34	33	13

(* , ** , *** смотри условные обозначения)

Условные обозначения

Виды учебных занятий*

Виды учебных занятий	Сокращённое наименование	
Лекционное занятие	Лекция	ЛЗ
Клинико-практическое занятие	Клинико-практическое	КПЗ
Коллоквиум	Коллоквиум	К

Виды текущего контроля успеваемости (ВТК)**

Виды текущего контроля успеваемости (ВТК) **	Сокращённое наименование		Содержание
Текущий дисциплинирующий	Дисциплинирующий	Д	Контроль посещаемости занятий обучающимся

контроль			
Текущий тематический контроль	Тематический	Т	Оценка усвоения обучающимся знаний, умений и опыта практической деятельности по теме занятия
Текущий рубежный контроль	Рубежный	Р	Оценка усвоения обучающимся знаний, умений и опыта практической деятельности по теме (разделу, модулю) дисциплины

Формы проведения текущего контроля успеваемости обучающихся ***

№	Формы проведения текущего контроля успеваемости обучающихся (ФПТКУ) ***	Техническое и сокращённое наименование		Возможность проведения текущего контроля успеваемости по видам контроля		
				Д	Т	Р
1	Контроль присутствия	Присутствие	КП	+		
2	Опрос устный	Опрос устный	ОУ			+
3	Опрос письменный	Опрос письменный	ОП		+	
4	Опрос комбинированный	Опрос комбинированный	ОК			

Типы контроля (ТК)

Типы контроля	Сокращенное наименование
Контроль присутствия	КП
Опрос устный	ОУ
Опрос письменный	ОП
Опрос комбинированный	ОК

5. Промежуточная аттестация обучающихся по дисциплине (модулю)

Оценочные средства промежуточной аттестации

5.1. Формы проведения промежуточной аттестации

Семестр	Форма проведения промежуточной аттестации****	Форма организации промежуточной аттестации
1	2	3
6 семестр	Зачет	Контроль присутствия, Опрос устный
7 семестр	Экзамен	Контроль присутствия, Опрос устный, Опрос письменный, Опрос комбинированный

Условные обозначения ****

Формы проведения промежуточной аттестации	Сокращённое наименование	
Зачет	Зачет	З
Защита курсовой работы	Защита курсовой работы	ЗКР
Экзамен	Экзамен	Э

5.2 Критерии выставления оценок

Критерии выставления оценок при прохождении промежуточной аттестации в форме зачета

6 семестр

Шкала оценивания /Оценка	Критерии выставления оценок
«зачтено»	в том случае, если обучающийся демонстрирует освоение материала не ниже следующих требований: - частично выполнил задания, предусмотренные билетом; - демонстрирует усвоение программного материала (в ходе ответа в основных чертах раскрывает сущность понятий, явлений, принципов, законов,

	закономерностей, теорий), но испытывает затруднения при его самостоятельном воспроизведении, требует дополнительных и уточняющих вопросов преподавателя; - дает не полный, недостаточно аргументированный ответ; - делает правильные обобщения и выводы по отдельным вопросам; - допускает ошибки при воспроизведении знаний; - на дополнительные ответы по программному материалу отвечает с трудом; - умеет применять полученные знания при решении практических (ситуационных) задач, но допускает незначительные ошибки; Допускаются ошибки и неточности в содержании ответа, которые исправляются обучающимся с помощью наводящих вопросов преподавателя.
«не зачтено»	в том случае, если обучающийся: - не выполнил задания, предусмотренные билетом; - демонстрирует разрозненные знания программного материала (в ходе ответа фрагментарно и нелогично излагает сущность понятий, явлений, принципов, законов, закономерностей, теорий), не использует или слабо использует научную терминологию); - допускает существенные ошибки и не корректирует ответ после дополнительных и уточняющих вопросов преподавателя; - не делает обобщения и выводы; - не отвечает на дополнительные вопросы; - не умеет применять теоретические знания при решении практических (ситуационных) задач; или: - отказывается от ответа; или: - во время подготовки к ответу и самого ответа использует несанкционированные источники информации, технические средства.

Критерии выставления оценок при прохождении промежуточной аттестации в форме экзамена

7 семестр

Шкала оценивания /Оценка	Критерии выставления оценок
«неудовлетворительно»	в том случае, если обучающийся: - частично выполнил или не выполнил задания, предусмотренные билетом; - демонстрирует разрозненные знания программного материала (в ходе ответа фрагментарно и нелогично излагает сущность понятий, явлений, принципов, законов, закономерностей, теорий), не использует или слабо использует научную терминологию); - допускает существенные ошибки и не корректирует ответ после дополнительных и уточняющих вопросов преподавателя; - не делает обобщения и выводы; - не отвечает на дополнительные вопросы; - не умеет применять теоретические знания при решении практических

	(ситуационных) задач; - не умеет пользоваться необходимым оборудованием, инструментами, обращаться с препаратами; или: - отказывается от ответа; или: - во время подготовки к ответу и самого ответа использует несанкционированные источники информации, технические средства.
«хорошо»	в том случае, если обучающийся: - выполнил задания, предусмотренные билетом; - демонстрирует усвоение программного материала (в ходе ответа раскрывает сущность понятий, явлений, принципов, законов, закономерностей, теорий), выделяет в нем главные положения; - грамотно, используя научную терминологию, излагает программный материал, дает последовательный и исчерпывающий ответ на поставленные вопросы, делает обобщения и выводы; - не допускает серьезных ошибок при воспроизведении знаний; - отвечает без особых затруднений на дополнительные вопросы по программному материалу; - умеет применять полученные знания и умения при решении практических (ситуационных) задач; Допускаются мелкие неточности и не более двух ошибок, которые после уточнения (наводящих вопросов) обучающийся способен исправить.
«удовлетворительно»	в том случае, если обучающийся: - частично выполнил задания, предусмотренные билетом; - демонстрирует усвоение программного материала (в ходе ответа в основных чертах раскрывает сущность понятий, явлений, принципов, законов, закономерностей, теорий), но испытывает затруднения при его самостоятельном воспроизведении, требует дополнительных и уточняющих вопросов преподавателя; - дает неполный, недостаточно аргументированный ответ; - не делает правильные обобщения и выводы; - допускает ошибки при воспроизведении знаний; - на дополнительные ответы по программному материалу отвечает с трудом; - умеет применять полученные знания при решении практических (ситуационных) задач, но допускает незначительные ошибки; Допускаются ошибки и неточности в содержании ответа, которые исправляются обучающимся с помощью наводящих вопросов преподавателя.
«отлично»	в том случае, если обучающийся: - выполнил задания, предусмотренные билетом; - демонстрирует усвоение всего объема программного материала (в ходе ответа раскрывает сущность понятий, явлений, принципов, законов, закономерностей, теорий), выделяет в нем главные положения; - грамотно, используя научную терминологию, логично излагает программный материал, дает

последовательный и исчерпывающий ответ на поставленные вопросы, делает обобщения и выводы; - не допускает ошибок при воспроизведении знаний; - легко отвечает на дополнительные вопросы по программному материалу; - осмысленно применяет полученные знания и умения при решении практических (ситуационных) задач.

6. Структура рейтинга по дисциплине (модулю)

6.1. Обучающийся имеет право пройти промежуточную аттестацию по дисциплине (модулю) или её части на основании рейтинга успеваемости обучающегося и результатов прохождения текущего рубежного контроля по дисциплине (модулю) в соответствующем семестре.

6.2. Критерии, показатели проведения текущего контроля успеваемости с использованием балльно-рейтинговой системы (по семестрам и формам промежуточной аттестации)

Рейтинг по дисциплине рассчитывается по результатам текущей успеваемости обучающегося. Тип контроля по всем формам контроля дифференцированный, выставляются оценки по шкале: "неудовлетворительно", "удовлетворительно", "хорошо", "отлично". Исходя из соотношения и количества контролей, рассчитываются рейтинговые баллы, соответствующие системе дифференцированного контроля.

6 семестр

Виды занятий		Формы проведения текущего контроля успеваемости		Кол-во контролей	Макс. кол-во баллов	Соответствие оценок рейтинговым баллам				
						ТК	ВТК	Отл.	Хор.	Удовл.
Клинико-практическое занятие	КПЗ	Опрос письменный	ОП	16	208	В	Т	13	9	5
Коллоквиум	К	Опрос устный	ОУ	1	351	В	Р	351	234	117
Сумма баллов по дисциплине за семестр					559					

7 семестр

Виды занятий		Формы проведения текущего контроля успеваемости		Кол-во контролей	Макс. кол-во баллов	Соответствие оценок рейтинговым баллам				
						ТК	ВТК	Отл.	Хор.	Удовл.
Клинико-практическое занятие	КПЗ	Опрос письменный	ОП	8	104	В	Т	13	9	5
		Подготовка учебной истории болезни	ИБ	0	0	В	Т	13	9	5
Коллоквиум	К	Опрос устный	ОУ	1	351	В	Р	351	234	117
Сумма баллов по дисциплине за семестр					455					

Критерии выставления оценок при прохождении промежуточной аттестации в форме зачета (на основании рейтинга успеваемости обучающегося и результатов прохождения текущего рубежного контроля по дисциплине (модулю) или её части в семестре)

6 семестр

Шкала оценивания /Оценка	Критерии выставления оценки
«зачтено»	Рейтинговый балл — не менее 60 % (не менее 330 баллов) и Получение оценки не ниже «удовлетворительно» за прохождение каждого текущего рубежного контроля в семестре
«не зачтено»	Рейтинговый балл — менее 60 % (менее 330 баллов) и/или Получение оценки ниже «удовлетворительно» за прохождение хотя бы одного текущего рубежного контроля в семестре или не прохождение рубежного контроля

Критерии выставления оценок при прохождении промежуточной аттестации в форме экзамена (на основании рейтинга успеваемости обучающегося и результатов прохождения текущего рубежного контроля по дисциплине (модулю) или её части)

7 семестр

Шкала оценивания /Оценка	Критерии выставления оценки
«отлично»	Рейтинговый балл не менее 90 % (не менее 900 баллов) и Получение оценки не ниже «удовлетворительно» за прохождение каждого текущего рубежного контроля в семестре
«хорошо»	Рейтинговый балл не менее 75 % (не менее 750 баллов) и Получение оценки не ниже «удовлетворительно» за прохождение каждого текущего рубежного контроля в семестре
«удовлетворительно»	Рейтинговый балл не менее 60 % (не менее 600 баллов) и Получение оценки не ниже «удовлетворительно» за прохождение каждого текущего рубежного контроля в семестре
«неудовлетворительно»	Рейтинговый балл менее 60 % (менее 600 баллов) и/или

Получение оценки ниже «удовлетворительно» за прохождение хотя бы одного текущего рубежного контроля в семестре или не прохождение рубежного контроля
--

7. Оценочные материалы для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)

Примеры практических (ситуационных) задач для подготовки к промежуточной аттестации

ЗАДАЧА №1

Больной, 28 лет, обратился в клинику на 5-е сутки после травмы в челюстно-лицевой области острым предметом. Имеется дефект кожи щечной области слева и частично подкожно-жировой клетчатки, размером 5,0х4,0 см. Верхний край дефекта находится на 1,5 см ниже и латеральной от медиального угла глаза.

1. Составьте план лечения.
2. Близость каких анатомических образований и какие возможные осложнения следует учитывать при проведении операции?
3. Не является ли срок обращения больного противопоказанием к пластической операции?

ЗАДАЧА №2

Больной, 35 лет, обратился в клинику с жалобами на боли и чувство тяжести в области верхней челюсти, затруднение носового дыхания, гнойное отделяемое из носа, наличие свищевого хода в подглазничной области слева. Из анамнеза выявлено, что полтора месяца назад получил огнестрельное ранение лица, в госпитале проведена первичная хирургическая обработка и репозиция скуловерхнечелюстного комплекса, послеоперационный период осложнился присоединением вторичной инфекции, была вскрыта флегмона подглазничной области. При местном осмотре отмечается инфильтрат в подглазничной области слева со свищевым ходом в центре с гнойным отделяемым, кожа гиперемирована, несколько болезненна при пальпации. При рентгенологическом исследовании наблюдается значительное понижение прозрачности верхнечелюстной пазухи слева. При передней риноскопии обнаружена гипертрофия носовых раковин, гнойное отделяемое под средней носовой раковиной слева.

1. Проведите обоснование диагноза.
2. Поставьте диагноз.
3. Составьте план лечения.

ЗАДАЧА №3

В клинику челюстно-лицевой хирургии поступил пациент Л., 36 лет, с жалобами на постоянную боль в области тела нижней челюсти слева, плохое общее самочувствие, слабость, жар, сменяющийся ознобами. Из анамнеза установлено, что 5 дней назад заболел зуб 3.6, коронка которого была разрушена. На следующий день боль в зубе прекратилась, но появилась болезненная припухлость в левой поднижнечелюстной области. Температура тела поднялась до 39 °С. Пациент обратился в поликлинику по месту жительства к участковому врачу-терапевту, который назначил антибиотики, жаропонижающие средства, местно — сухое тепло. Однако улучшения не наступило, и пациент бригадой скорой медицинской помощи был доставлен в стационар.

Объективно: общее состояние средней степени тяжести, температура тела 39 °С, кожные покровы и видимые слизистые оболочки бледные, черты лица заострившиеся. Пульс 110 ударов в минуту, АД 120/80 мм рт. ст., тоны сердца приглушены. Данные внешнего осмотра челюстно-лицевой области пациента позволяют установить нарушение конфигурации лица без изменения цвета кожных покровов. При пальпации выявлен отек поднижнечелюстной области слева. Регионарные лимфатические узлы увеличены, болезненны, подвижны, с кожей и подлежащими тканями не спаяны. При осмотре полости рта определяется ограничение открывания рта, слизистая оболочка в области щеки и десны слева гиперемирована, отечна.

Переходная складка нижней челюсти слева сглажена, болезненна при пальпации. При осмотре зубных рядов констатируется разрушенный зуб 3.6. Зубы 3.4, 3.5, 3.6, 3.7, 3.8 патологически подвижны, болезненны, из десневых карманов выделяется гнойный экссудат. Выявлен симптом Венсана (снижение чувствительности в зоне иннервации г. mentalis, n. alveolaris inferior). Общий анализ периферической крови констатирует лейкоцитоз ($12,3 \times 10^9/\text{л}$) с увеличением палочкоядерных нейтрофилов (15 %), повышенную СОЭ (55 мм/ч). В общем анализе мочи выявляется белок, ее удельный вес высокий, в осадке определяются гиалиновые и зернистые цилиндры. ЭОД зубов нижней челюсти слева выявила снижение порога возбудимости до 100–120 мкА зубов 3.4, 3.5, 3.6, 3.7, 3.8 при норме 8–12 мА.

1. Какой диагноз на основании данных, представленных в условии задачи, может быть поставлен пациенту?
2. С какими нозологическими формами следует дифференцировать данный патологический процесс?
3. Проведите дифференциальную диагностику данного патологического процесса с заболеваниями, наиболее близкими по развитию, клинической картине, течению.

A 28-year-old patient came to the clinic on the 5th day after a trauma to the maxillofacial area with a sharp object. There is a skin defect in the buccal area on the left and partially in the subcutaneous fat, measuring 5.0 x 4.0 cm. The upper edge of the defect is 1.5 cm below and lateral to the medial angle of the eye.

1. Make a treatment plan.
2. What anatomical structures are close and what possible complications should be taken into account during surgery?
3. Is the patient's time of application a contraindication to plastic surgery?

Exercise #2

A 35-year-old patient came to the clinic complaining of pain and a feeling of heaviness in the upper jaw, difficulty breathing through the nose, purulent discharge from the nose, and a fistula in the left infraorbital area. The anamnesis revealed that he received a gunshot wound to the face a month and a half ago, primary surgical treatment and reposition of the zygomaticomaxillary complex were performed in the hospital, the postoperative period was complicated by the addition of a secondary infection, phlegmon of the infraorbital region was opened. Local examination revealed an infiltrate in the infraorbital region on the left with a fistula in the center with purulent discharge, the skin is hyperemic, slightly painful on palpation. X-ray examination revealed a significant decrease in the transparency of the maxillary sinus on the left. Anterior rhinoscopy revealed hypertrophy of the nasal turbinates, purulent discharge under the middle nasal turbinate on the left.

1. Provide a rationale for the diagnosis.
2. Make a diagnosis.
3. Make a treatment plan.

Exercise #3

Patient L., 36, was admitted to the maxillofacial surgery clinic with complaints of constant pain in the area of the lower jaw body on the left, poor general health, weakness, fever alternating with chills. From the anamnesis it was established that 5 days ago tooth 3.6 began to hurt, the crown of which was destroyed. The next day, the pain in the tooth stopped, but a painful swelling appeared in the left submandibular region. Body temperature rose to 39 °C. The patient went to the local clinic to see a

local general practitioner, who prescribed antibiotics, antipyretics, local dry heat. However, there was no improvement, and the patient was taken to the hospital by an ambulance team.

Objectively: general condition of moderate severity, body temperature 39 °C, skin and visible mucous membranes are pale, facial features are sharpened. Pulse is 110 beats per minute, blood pressure is 120 /80 mm Hg, heart sounds are muffled. Data from external examination of the patient's maxillofacial region allow us to establish a disturbance in the facial configuration without changes in skin color. Palpation reveals edema of the submandibular region on the left. Regional lymph nodes are enlarged, painful, mobile, not fused with the skin and underlying tissues. Examination of the oral cavity reveals limited mouth opening, the mucous membrane in the cheek and gum area on the left is hyperemic and edematous.

The transitional fold of the lower jaw on the left is smoothed out, painful on palpation. Examination of the dentition reveals a decayed tooth 3.6. Teeth 3.4, 3.5, 3.6, 3.7, 3.8 are pathologically mobile, painful, purulent exudate is released from the gingival pockets. Vincent's symptom (decreased sensitivity in the innervation zone of r. mentalis, n. alveolaris inferior) was revealed. General peripheral blood analysis revealed leukocytosis ($12.3 \times 10^9/l$) with an increase in band neutrophils (15%), increased ESR (55 mm/h). General urine analysis revealed protein, its specific gravity is high, hyaline and granular cylinders are determined in the sediment. EOD of the teeth of the lower jaw on the left revealed a decrease in the excitability threshold to 100-120 μA of teeth 3.4, 3.5, 3.6, 3.7, 3.8 with a norm of 8-12 mA.

1. What diagnosis can be made for the patient based on the data presented in the problem statement?
2. With what nosological forms should this pathological process be differentiated?
3. Perform differential diagnostics of this pathological process with diseases that are closest in development, clinical picture, and course.

6 семестр

Перечень вопросов для подготовки к промежуточной аттестации в форме зачёта

1. Дефекты челюстей. Этиология, клиника, диагностика, лечение. Костная пластика.
2. Верхнечелюстной синусит. Классификация. Этиология, патогенез. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.

3. Перфорация и свищ верхнечелюстной пазухи. Перфоративный гайморит. Причины. Клиника, диагностика, методы лечения.
4. Классификация воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области. Динамика развития острой одонтогенной инфекции.
5. Флегмоны и абсцессы лица и шеи. Этиология, патогенез, особенности клинических проявлений в современных условиях. Местное лечение гнойной раны.
6. Флегмона поднижнечелюстной области. Пути распространения. Этиология, патогенез, клиника, лечение, осложнения.
7. Флегмона поджевательного пространства. Пути распространения. Этиология, патогенез, клиника, лечение, осложнения.
8. Флегмона подъязычной области, тела и корня языка. Топографическая дифференциальная диагностика, особенности клиники и лечения.
9. Местное лечение флегмон: оперативные доступы, методы обработки гнойной раны, способы дренирования, медикаментозные средства, ФТЛ.
10. Общее лечение флегмон: антибактериальное, противовоспалительное, дезинтоксикационное, иммунотерапия и др.
11. Одонтогенный сепсис. Клиника, диагностика, профилактика, лечение.
12. Медиастинит. Пути проникновения инфекции. Клиника, диагностика, оперативное лечение.
13. Гнилостно-некротические флегмоны лица и шеи. Этиология, особенности клиники и лечения, осложнения.
14. Лимфадениты челюстно-лицевой области. Классификация. Этиология. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
15. Фурункулы лица. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
16. Карбункулы лица. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
17. Осложнения гнойно-воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области. Флебит. Клиника, диагностика, лечение.
18. Осложнения гнойно-воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области. Тромбофлебит. Клиника, диагностика, лечение.

19. Осложнения гнойно-воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области. Синус-тромбоз. Клиника, диагностика, лечение.

1. Jaw defects. Etiology, clinical presentation, diagnostics, treatment. Bone grafting.
2. .Maxillary sinusitis. Classification. Etiology, pathogenesis. Clinical presentation, diagnostics, differential diagnostics, treatment.
3. Perforation and fistula of the maxillary sinus. Perforated sinusitis. Causes. Clinical presentation, diagnostics, treatment methods.
4. Classification of inflammatory diseases of the maxillofacial region. Dynamics of acute odontogenic infection development.
5. Phlegmon and abscesses of the face and neck. Etiology, pathogenesis, features of clinical manifestations in modern conditions. Local treatment of purulent wounds.
6. Phlegmon of the submandibular region. Routes of spread. Etiology, pathogenesis, clinical presentation, treatment, complications.
7. Phlegmon of the submasticatory space. Routes of spread. Etiology, pathogenesis, clinical picture, treatment, complications.
8. Phlegmon of the sublingual region, body and root of the tongue. Topographic differential diagnostics, clinical features and treatment.
9. Local treatment of phlegmon: surgical approaches, methods of treating purulent wounds, drainage methods, medications, physical therapy.
10. General treatment of phlegmon: antibacterial, anti-inflammatory, detoxification, immunotherapy, etc.
11. Odontogenic sepsis. Clinic, diagnostics, prevention, treatment.
12. Mediastinitis. Routes of infection penetration. Clinic, diagnostics, surgical treatment.
13. Putrefactive necrotic phlegmon of the face and neck. Etiology, clinical features and treatment, complications.

14. Lymphadenitis of the maxillofacial region. Classification. Etiology. Clinical presentation, diagnostics, differential diagnostics, treatment.
15. Furuncles of the face. Etiology, pathogenesis, clinical presentation, diagnostics, treatment.
16. Carbuncles of the face. Etiology, pathogenesis, clinical presentation, diagnostics, treatment.
17. Complications of purulent-inflammatory diseases of the maxillofacial region. Phlebitis. Clinical presentation, diagnostics, treatment.
18. Complications of purulent-inflammatory diseases of the maxillofacial region. Thrombophlebitis. Clinical presentation, diagnostics, treatment.
19. Complications of purulent-inflammatory diseases of the maxillofacial region. Sinus thrombosis. Clinical presentation, diagnostics, treatment.

Зачетный билет для проведения зачёта

ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России (Пироговский Университет)

Кафедра челюстно-лицевой хирургии и стоматологии ИС

Билет № _____

для проведения зачета по дисциплине Б.1.О.54 «Челюстно-лицевая хирургия и
гнатическая хирургия»
по программе специалитета
по специальности
«31.05.03 Стоматология»
направленность (профиль)
«Стоматология»

1. Медиастенит, этиология, патогенез, классификация. Клиника, оперативные доступы, осложнения.

Мультидисциплинарный подход в лечении медиастенита.

2. Флегмона дна полости рта, этиология, патогенез, классификация. Клиника, оперативные доступы, осложнения.

Мультидисциплинарный подход в лечении флегмон дна полости рта.

1. Mediastinitis, etiology, pathogenesis, classification. Clinic, surgical approaches, complications. Multidisciplinary approach to the treatment of mediastinitis.
 2. Phlegmon of the floor of the mouth, etiology, pathogenesis, classification. Clinic, surgical approaches, complications. Multidisciplinary approach to the treatment of phlegmon of the floor of the mouth.
- Заведующий кафедрой Кафедра челюстно-лицевой хирургии и стоматологии ИС Еремин
Д. А.

7 семестр

Перечень вопросов для подготовки к промежуточной аттестации в форме экзамена

1. Неогнестрельная травма.
2. Статистика и классификации травм челюстно-лицевой области. Повреждений мягких тканей лица. Клиника, диагностика и лечение повреждений мягких тканей лица.
3. Вывихи и переломы зубов и альвеолярных отростков челюстей и костей лица. Клиника, диагностика, лечение.
4. Неогнестрельные переломы нижней челюсти. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика.
5. Переломы верхней челюсти, Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика.
6. Переломы костей средней зоны лица. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика.
7. Статистика и классификация травм ЧЛЮ. Методы обследования больных с травмами мягких тканей и костей лица.
8. Лечение больных с неогнестрельными переломами нижней челюсти. Способы иммобилизации отломков. Медикаментозная терапия.
9. Лечение больных с неогнестрельными переломами верхней челюсти. Способы иммобилизации отломков. Медикаментозная терапия.
10. Лечение больных с неогнестрельными переломами средней зоны лица. Способы иммобилизации отломков. Медикаментозная терапия.

11. Осложнения неогнестрельных переломов челюстей: нагноение костной раны, травматический остеомиелит, замедленная консолидация, ложный сустав, неправильное сращение отломков.

12. Общая характеристика, клиническое течение, диагностика огнестрельных ранений и повреждений лица и челюстей. Боевые повреждения

мягких тканей и костей лица.

13. Ожоги и комбинированные поражения челюстно-лицевой области. Принципы организации этапного лечения раненых в лицо.

14. Ранние и поздние осложнения огнестрельных и термических ранений лица. Медицинская реабилитация и освидетельствование раненых в лицо.

15. Боевые повреждения мягких тканей и костей лица. Особенности. Клиника, диагностика. Первичная хирургическая обработка ран лица, ее особенности.

16. Перелом костей скулоназотомоидального комплекса. Клиника, дифференциальная диагностика, лечение.

17. Истинный орбитальный гипертелоризм. Клиника, диагностика, лечение.

18. Ложный орбитальный гипертелоризм. Клиника, диагностика, лечение.

19. Бикоронарный доступ. Показание к применению. Техника выполнения.

20. Костные трансплантаты. Место забора. Техника выполнения и показание к применению.

21. Кантапексия. Классификация. Виды. Техника выполнения.

22. Раны ЧЛЮ. Классификация. Клиника. Лечение.

23. Швы, нити в ЧЛЮ, показания к применению, виды.

24. Свободная пересадка тканей при операциях на лице и в полости рта.

Применение различных видов свободных кожных трансплантатов. Их преимущества и недостатки.

25. Принципы и виды реконструктивных лица и челюстей. Планирование операций. Подготовка больных. Послеоперационный период.

26. Осложнения при свободной пересадке тканей. Этиология. Лечение. Профилактика.

27. Свободная пересадка кости и хряща. Классификация. Методы

консервации трансплантатов. Преимущества, недостатки. Судьба костных алло-, ауто-трансплантатов.

28. Пластика местными тканями. Виды. Показания, методики операций.

29. Пластика дефектов мягких тканей лица лоскутом на питающей ножке. Виды лоскутов, показания, методики операций.

30. Дефекты челюстей. Этиология, клиника, диагностика, лечение. Костная пластика.

31. Верхнечелюстной синусит. Классификация. Этиология, патогенез. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.

32. Перфорация и свищ верхнечелюстной пазухи. Перфоративный гайморит. Причины. Клиника, диагностика, методы лечения.

33. Классификация воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области. Динамика развития острой одонтогенной инфекции.

34. Флегмоны и абсцессы лица и шеи. Этиология, патогенез, особенности клинических проявлений в современных условиях. Местное лечение гнойной раны.

35. Флегмона поднижечелюстной области. Пути распространения. Этиология, патогенез, клиника, лечение, осложнения.

36. Флегмона поджевательного пространства. Пути распространения. Этиология, патогенез, клиника, лечение, осложнения.

37. Флегмона подъязычной области, тела и корня языка. Топографическая дифференциальная диагностика, особенности клиники и лечения.

38. Местное лечение флегмон: оперативные доступы, методы обработки гнойной раны, способы дренирования, медикаментозные средства, ФТЛ.

39. Общее лечение флегмон: антибактериальное, противовоспалительное, дезинтоксикационное, иммунотерапия и др.

- 40.Одонтогенный сепсис. Клиника, диагностика, профилактика, лечение.
- 41.Медиастинит. Пути проникновения инфекции. Клиника, диагностика,оперативное лечение.
- 42.Гнилостно-некротические флегмоны лица и шеи. Этиология,особенности клиники и лечения, осложнения.
- 43.Лимфадениты челюстно-лицевой области. Классификация. Этиология.Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
- 44.Фурункулы лица. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
45. Карбункулы лица. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
- 46.Осложнения гнойно-воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области. Флебит. Клиника, диагностика, лечение.
- 47.Осложнения гнойно-воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области. Тромбофлебит Клиника, диагностика, лечение.
- 48.Осложнения гнойно-воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области. Синус-тромбоз. Клиника, диагностика, лечение.
- 49.Актиномикоз: классификация, этиология, патогенез, клиника иособенности течения отдельных форм актиномикоза. Методы диагностики. Дифференциальная диагностика. Лечение.
- 50.Туберкулез: классификация, этиология, патогенез, клиника и особенности течения отдельных форм актиномикоза. Методы диагностики. Дифференциальная диагностика. Лечение.
- 51.Сифилис: классификация, этиология, патогенез, клиника и особенности течения отдельных форм актиномикоза. Методы диагностики. Дифференциальная диагностика. Лечение.
- 52.Рожистое воспаление лица. Этиология, патогенез. Клиника, дифференциальная диагностика, лечение.

53. Травмы мягких тканей лица. Классификация, клиника. Особенности хирургической обработки ран лица в зависимости от локализации.
54. Первичная хирургическая обработка ран челюстно-лицевой области. Цель, методика выполнения.
55. Переломы костей носа, скуловой кости и дуги. Классификация. Клиника, диагностика, лечение.
56. . Ортопедические и хирургические методы иммобилизации отломков, показания и противопоказания, преимущества и недостатки. Тактика в отношении зубов, расположенных в щели перелома. Стимуляция репаративного остеогенеза.
57. Абсцесс крылочелюстного пространства. Пути распространения. Этиология, патогенез, клиника, лечение, осложнения.
58. Абсцесс окологлоточного пространства. Пути распространения. Этиология, патогенез, клиника, лечение, осложнения.
59. Абсцесс клыковой ямки. Пути распространения. Этиология, патогенез, клиника, лечение, осложнения.
60. Флегмона подглазничной области. Пути распространения. Этиология, патогенез, клиника, лечение, осложнения.
61. Флегмона скуловой области. Пути распространения. Этиология, патогенез, клиника, лечение, осложнения.
62. Абсцесс подвисочной ямки. Пути распространения. Этиология, патогенез, клиника, лечение, осложнения.
63. Абсцесс крыло-нёбной ямки. Пути распространения. Этиология, патогенез, клиника, лечение, осложнения.
64. Флегмона височной области. Пути распространения. Этиология, патогенез, клиника, лечение, осложнения.
65. Флегмона орбиты. Пути распространения. Этиология, патогенез, клиника, лечение, осложнения.
66. Пути распространения инфекции. Особенности распространения воспаления из носогубного треугольника, других областей лица.

Архитектоника вен лица. Флебиты поверхностных и глубоких вен лица. Особенности диагностики лечения. Патогенез тромбоза кавернозного

синуса. Диагностика (базальный менингит, парез, паралич глазодвигательного и лицевого нервов). Токсический отек оболочек

головного мозга.

67. Гнилостно-некротическая флегмона дна полости рта. Клиника. Принципы раскрытия при анаэробных флегмонах. Особенности

антибактериальной терапии. Дезинтоксикационная терапия. Физиолечение.

68. Абсцесс области челюстно-язычного желобка. Топографическая анатомия. Особенности диагностики и лечения.

69. Абсцесс ретромолярной области. Топографическая анатомия. Особенности диагностики и лечения. Пути распространения инфекции.

Оперативный доступ.

70. Келоидные и гипертрофические рубцы. Методы лечения.

71. Виды деформаций челюстей. Показания к хирургическому лечению. Оперативное лечение при аномалиях и деформациях верхней и нижней

челюсти.

72. Цели и задачи восстановительной хирургии лица. Планирование восстановительного лечения. Простые способы пластики. Пластика

местными тканями.

73. Пластика дефектов лица лоскутом на ножке. Пластика лоскутами тканей из отдаленных участков. Показания к применению филатовского

стебля.

74. Пластика с применением свободной пересадки тканей. Современные

75. Свободная пересадка кожи. Виды свободных кожных лоскутов, представления о биологических процессах, происходящих при свободной

пересадке тканей и органов. Возможности применения ауто-, алло-, ксенотрансплантации различных тканей в челюстно-лицевой хирургии.

Биологическое обоснование. Применение для устранения раневых и гранулирующих поверхностей на лице и в полости рта различных видов

кожных лоскутов (тонкий, расщепленный, полнослойный)

76. Методы обследования больных с патологией лимфатических узлов в практике челюстно-лицевого хирурга.

77. Лимфограмма в норме и при реактивных состояниях, ее характерные особенности.

78. Особенности клинического течения острого серозного одонтогенного лимфаденита.

79. Особенности клинического течения хронического одонтогенного лимфаденита.

80. Характерные особенности специфических лимфаденитов челюстно-лицевой области.

81. Характерные реакции лимфатических узлов на инфекцию, укус насекомого, травму, введение вакцин, кошачью царапину.

82. Реактивные не воспалительные гиперплазии лимфатических узлов.

83. Пересадка хряща в качестве опорного материала и для исправления контуров разных участков лица. Применение аутохряща, трупного консервированного хряща.

84. Характеристика донорских зон. Показания, противопоказания, преимущества, недостатки. Возможности метода.

85. Применение материалов (биокомпозитов) в восстановительной хирургии лица.

86. Контурная пластика для исправления наружных очертаний лица при его дефектах и деформациях.

87. Костная пластика челюстей.

88. Виды и причины дефектов нижней челюсти. Показания к костной пластике.

89. Биологическое обоснование костной пластики. Виды трансплантатов.

90. Возможности применения консервированной кости и методы консервации.
91. Пересадка аутокости для устранения дефектов нижней челюсти.
92. Методы фиксации трансплантатов и фрагментов нижней челюсти при костно-пластических операциях (титановые минипластины, титановые реконструктивные штанги, металл с памятью формы, спленты,позиционеры, бимаксилярные назубные шины, внеротовые аппараты).
93. Послеоперационное ведение больного, его реабилитация.
94. Особенности костной пластики нижней челюсти при свежих огнестрельных ранениях и удалении опухолей (первичная костная пластика).
95. Комбинированная костная пластика.
- 96.ТРГ-исследование, показание, расшифровка.
- 97.Остеотомии верхней челюсти, виды, показания для проведения, техника выполнения.
98. Остеотомии нижней челюсти, виды, показания для проведения, техника выполнения.
99. Особенности оперативной техники, иммобилизации и послеоперационного ведения, протезирования и реабилитации больных после вмешательства по поводу деформаций челюстей.
- 100.Инструментарий при проведении оперативных вмешательств при остеотомиях челюстей.

Экзаменационный билет для проведения экзамена

ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России (Пироговский Университет)

Кафедра челюстно-лицевой хирургии и стоматологии ИС

Билет №_____

для проведения экзамена по дисциплине Б.1.О.54 «Челюстно-лицевая хирургия и
гнатическая хирургия»
по программе специалитета
по специальности

«31.05.03 Стоматология»
направленность (профиль)
«Стоматология»

1. Особенности операций на лице. Инструментарий, особенности разрезов, виды швов.
2. Флегмоны крылонебной, подвисочной ямок. Топографическая анатомия.

Источники инфицирования, пути распространения инфекции. Клиника, диагностика, лечение.
3. Переломы верхней челюсти. Классификация. Клиника. Понятие сочетанная травма. Рентгенодиагностика, КТ, МРТ.

Заведующий кафедрой Кафедра челюстно-лицевой хирургии и стоматологии ИС Еремин
Д. А.

8. Методические указания обучающимся по освоению дисциплины (модуля)

Методические указания для подготовки к занятиям семинарского типа

обучающемуся следует изучить учебный материал по наиболее значимым темам и (или) разделам дисциплины в семестре.

Методические указания для подготовки истории болезни и требования к её оформлению

Описать жалобы больного. Нужно выяснить, нет ли у пациента жалоб, относящихся к другим органам и системам. Жалобы анализируют и группируют, на первое место выносят те, которые имеют отношение к развитию заболевания.

Изложить анамнез заболевания. Нужно установить давность заболевания и последовательность возникновения отдельных симптомов. Следует отразить динамику развития симптомов и степень их выраженности к настоящему моменту.

Описать общий соматический статус. Следует указать положение больного в момент обследования, его общий вид, состояние кожных покровов, слизистых оболочек и других систем.

Обосновать клинический диагноз. Нужно последовательно использовать жалобы, данные анамнеза, объективного исследования, а также результаты лабораторных и инструментальных методов диагностики.

Описать лечение. Следует подробно привести лечение заболевания и конкретного больного, как медикаментозное, так и немедикаментозное.

Указать прогноз и профилактику. Следует указать прогноз для жизни и трудоспособности, а также специфическую и неспецифическую профилактику.

Оформить эпикриз. Он должен включать ФИО больного, дату его поступления, диагноз и данные, его подтверждающие. Также нужно указать краткую характеристику течения болезни, характер и результаты проведённого лечения, возникшие осложнения и другие сведения.

Методические указания для подготовки к зачету

- ознакомиться со списком вопросов и заданий, выносимых на промежуточную аттестацию в форме зачета;

- проанализировать материал и наметить последовательность его повторения;

- определить наиболее простые и сложные темы и (или) разделы дисциплины;

- повторить материал по наиболее значимым/сложным темам и (или) разделам дисциплины по конспектам лекций и учебной литературе, а также электронным образовательным ресурсам;

- повторить схемы, таблицы и другой материал, изученный в процессе освоения дисциплины.

Методические указания для подготовки к экзамену

- ознакомиться со списком вопросов, выносимых на промежуточную аттестацию в форме экзамена;

- проанализировать материал и наметить последовательность его повторения;

- определить наиболее простые и сложные темы и (или) разделы дисциплины;

- повторить материал по наиболее значимым/сложным темам и (или) разделам дисциплины по конспектам лекций и учебной литературе, а также электронным образовательным ресурсам.

9. Учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение дисциплины

9.1. Перечень литературы по дисциплине:

№ п /п	Наименование, автор, год и место издания	Рекомендуется при изучении разделов дисциплины	Количество экземпляров в библиотеке	Электронный адрес ресурса
1	2	3	4	5
1	Хирургическая стоматология: [учебник для вузов], Робустова Т. Г., 2024 - 2025	Обезболивание в стоматологии.	60	
2	Военная стоматология и челюстно-лицевая хирургия: учебное пособие для студентов, обучающихся по специальности ' Стоматология', Афанасьев В. В., Останин А. А., 2024 - 2025	Травматология ЧЛЮ.	56	

9.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», в том числе профессиональных баз данных, необходимых для освоения дисциплины (модуля)

1. ГАРАНТ <https://www.garant.ru/>
2. Консультант Плюс <http://www.consultant.ru/>
3. Консультант студента <https://www.studentlibrary.ru/>
4. ЭБС «Айбукс» <https://ibooks.ru/>
5. ЭБС «Лань» <https://e.lanbook.com/>
6. ЭБС «ЮРАЙТ» <https://urait.ru/>
7. ЭБС «IPR BOOKS» <https://www.iprbookshop.ru/>
8. ЭБС «Букап» <https://www.books-up.ru/>

9.3. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при наличии)

1. Автоматизированный информационный комплекс «Цифровая административно-образовательная среда РНИМУ им. Н.И. Пирогова»
2. Система управления обучением

9.4. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронной информационно-образовательной среде университета из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее - сеть «Интернет»), как на территории Университета, так и вне ее.

Электронная информационно-образовательная среда университета обеспечивает:

- доступ к учебному плану, рабочей программе дисциплины, электронным учебным изданиям и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочей программе дисциплины;

- формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение его работ и оценок за эти работы.

Университет располагает следующими видами помещений и оборудования для материально-технического обеспечения образовательной деятельности для реализации образовательной программы дисциплины (модуля):

№ п /п	Наименование оборудованных учебных аудиторий	Перечень специализированной мебели, технических средств обучения
1	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оборудованная мультимедийными и иными средствами обучения	Фантом челюстно-лицевой области , Модель черепа человека , Стулья , Стол
2	Помещение для самостоятельной работы обучающихся, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации	Учебная мебель (столы, стулья), компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно- образовательную среду
3	Учебная аудитория для проведения промежуточной аттестации	Учебная мебель (столы и стулья для обучающихся), стол, стул преподавателя, персональный компьютер; набор демонстрационного оборудования (проектор, экран, колонки)

Университет обеспечен необходимым комплектом лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения (состав определяется в рабочей программе

дисциплины и подлежит обновлению при необходимости). Библиотечный фонд укомплектован печатными изданиями из расчета не менее 0,25 экземпляра каждого из изданий, указанных в рабочей программе дисциплины, на одного обучающегося из числа лиц, одновременно осваивающих соответствующую дисциплину.

Обучающимся обеспечен доступ (удаленный доступ), в том числе в случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определяется в рабочей программе дисциплины и подлежит обновлению (при необходимости).

Обучающиеся из числа инвалидов обеспечены печатными и (или) электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

