

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«СЕВЕРО-ОСЕТИНСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ»
Министерства здравоохранения Российской Федерации



УТВЕРЖДАЮ
Ректор ФГБОУ ВО СОГМА
Минздрава России
Ю. В. Ремизов
14 мая 2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

«ЧЛХ: ЧЕЛЮСТНО-ЛИЦЕВАЯ И ГНАТИЧЕСКАЯ ХИРУРГИЯ»

основной профессиональной образовательной программы высшего образования -
программы специалитета по специальности 31.05.03 Стоматология,
утвержденной 24.05.2023 г.

Форма обучения _____ очная
Срок освоения ОПОП ВО _____ 5 лет
Кафедра стоматологии №2

При разработке рабочей программы дисциплины в основу положены:

1. ФГОС ВО по специальности 31.05.03 Стоматология, утвержденный Министерством образования и науки РФ «9» февраля 2016 г., №96
2. Учебные планы ОПОП ВО по специальности 31.05.03 Стоматология, Стом -16-04-19
Стом -16-05-20, утвержденные ученым Советом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России «24» мая 2023 г., протокол № 8

Рабочая программа дисциплины одобрена на заседании кафедры Стоматологии №2 от «18» мая 2023 г., протокол № 1.

Рабочая программа дисциплины одобрена на заседании центрального координационного учебно-методического совета от «23» мая 2023г., протокол № 5

Рабочая программа дисциплины утверждена ученым Советом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от «24» мая 2023 г., протокол № 8

Разработчики:

Заведующий кафедрой стоматологии № 2
ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России



Г.В.Тобоев

Рецензенты:

Дзгоева М.Г., заведующая кафедрой стоматологии №1 ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России, д.м.н., доцент.

Маскурова Ю. В., управляющий ООО «Джулия Смайл», к.м.н.

Содержание рабочей программы

1. наименование дисциплины;
2. перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы;
3. указание места дисциплины в структуре образовательной программы;
4. объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических или астрономических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся;
5. содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов и видов учебных занятий;
6. перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине;
7. оценочные материалы для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине;
8. перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины;
9. перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), необходимых для освоения дисциплины;
10. методические указания для обучающихся по освоению дисциплины;
11. перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости);
12. описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине.
13. ведение образовательной деятельности с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине и результаты освоения образовательной программы

№№ п/п	Наименование контролируемого раздела (темы) дисциплины/ модуля	Номер/ индекс компетенции	Результаты освоения		
			знать	уметь	владеть
1	2	3	4	5	6
1.	Заболевания и повреждения нервов челюстно-лицевой области	ОПК-11	правила работы со стоматологическим инструментарием, симптоматику заболеваний и повреждений ЧЛЮ	распознавать тип заболевания по симптомам болезни и оказать первую медицинскую помощь	основами работы с пациентами данной патологии
		ПК-5	основную симптоматику заболеваний нервов ЧЛЮ; изменения показателей при данных патологиях	проанализировать результаты исследований пациента и составить алгоритм лечения	медицинской терминологией, работой с инструментарием, методиками ведения пациентов с той или иной патологией
2.	Воспалительные и дистрофические заболевания височно-нижнечелюстного сустава	ПК-5	основную симптоматику заболеваний ВНЧС; изменения показателей при данных патологиях	проанализировать результаты исследований пациента и составить алгоритм лечения	медицинской терминологией, работой с инструментарием, методиками ведения пациентов с той или иной патологией
		ПК-6	основные патологические состояния, симптомы, синдромы стоматологических заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней	диагностировать патологическое состояние, симптомы, синдромы стоматологических заболеваний ВНЧС	техникой работы с диагностирующей аппаратурой

3.	Контрактура нижней челюсти	ПК-8	изменения при контрактуре нижней челюсти	Проводить реабилитацию больных с заболеваниями ВНЧС и контрактур в амбулаторно-поликлинических условиях	техникой оказания помощи при контрактуре нижней челюсти
4.	Анкилоз височно-нижнечелюстного сустава	ПК-9	виды лечения пациентов с данной патологией	грамотно подобрать хирургическое лечение	приемами хирургического лечения
		ПК-8	методы реабилитации пациентов с данной патологией, медикаментозной терапии	составлять план всего цикла восстановительного лечения больных с дефектами и деформациями тканей челюстно-лицевой области	принципами восстановительного лечения больных с дефектами и деформациями тканей челюстно-лицевой области
5.	Восстановительная хирургия лица	ПК-9	принципы послеоперационной тактики ведения больного, методов лечения и профилактики осложнений, определение прогноза заболевания	составлять план всего цикла восстановительного лечения больных с дефектами и деформациями тканей челюстно-лицевой области	принципами восстановительного лечения больных с дефектами и деформациями тканей челюстно-лицевой области
6.	<i>Пластическая хирургия:</i> Пластика местными тканями Пластика лоскутами тканей из отдаленных участков	ПК-8	основные методы устранения возрастных изменений кожи лица и методы устранения врожденных деформаций органов лица	диагностировать дефекты и деформации челюстно-лицевой области	математическими основами расчета ткани для устранения того или иного дефекта
		ПК-9	принципы планирования восстановительных операций в челюстно-	составлять план всего цикла восстановительного лечения	методами пластики лоскутами на ножке, свободными тканевыми

	<p>Пластика с применением свободной пересадки тканей</p> <p>Применение сложных тканей комплексов</p> <p>Костная пластика челюстей</p>		лицевой области	больных с дефектами и деформациями тканей челюстно-лицевой области	лоскутами, тканями круглого стебельчатого лоскута, лоскутами на микрососудистыми анастомозами
7.	Применение имплантатов в челюстно-лицевой хирургии	ПК-8	основы имплантологии, виды имплантатов	подобрать необходимый вид имплантата	техникой проведения имплантации
8.	Гнатическая хирургия	ПК-6	основные патологические состояния, симптомы, синдромы стоматологических заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней	диагностировать патологическое состояние, симптомы, синдромы стоматологических заболеваний ВНЧС	техникой работы с диагностирующей аппаратурой
9.	Эстетическая хирургия	ПК-8	критерии и нормы эстетики лица и тела	разграничить основы эстетической и косметологической хирургии	навыками работы с хирургической аппаратурой и инструментарием

3. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Челюстно-лицевая и гнатическая хирургия» изучается в девятом и десятом семестрах относится к базовой части Блока 1 ФГОС ВО по специальности Стоматология.

Обучение студентов осуществляется на основе преемственности знаний и умений, полученных в курсе хирургии полости рта.

4.

Объем дисциплины

№ № п/п	Вид работы	Всего зачетных единиц	Всего часов	Семестры
				10 часов
1	2	3	4	5
1	Контактная работа обучающихся с преподавателем (всего), в том числе:		72	72
2	Лекции (Л)		10	10
3	Клинические практические занятия (ПЗ)		62	62
4	Семинары (С)			
5	Лабораторные работы (ЛР)			
6	Самостоятельная работа студента (СРС)		36	36
7	Вид промежуточной Аттестации	зачет (З)		зачет
		экзамен (Э)		
8	ИТОГО: Общая Трудоемкость	часов	108	
		ЗЕТ	3	3

5. Содержание дисциплины

№ п/п	№ семе стра	Наименование темы (раздела) дисциплины	Виды учебной деятельности, (в часах)				Формы текущего контроля успеваемости
			Л	ПЗ	СРС	Всего час	
1.	Х	Заболевания и повреждения нервов челюстно-лицевой области	1	5	3	9	МЛ, С, ДЗ, ПЗ, Т, КР, Пр
2.	Х	Воспалительные и дистрофические заболевания височно-нижнечелюстного сустава	1	5	3	9	МЛ, С, ДЗ, ПЗ, Т, КР, Пр

3.	X	Контрактура нижней челюсти	1	5	3	9	МЛ, ЛТ, С, ДЗ, ПЗ, Т, КР, Пр
4.	X	Анкилоз височно-нижнечелюстного сустава	1	4	3	8	МЛ, ЛТ, С, ДЗ, ПЗ, Т, КР, Пр, МГ, СИ
5.	X	Восстановительная хирургия лица	1	4	3	8	МЛ, С, ДЗ, ПЗ, Т, КР, Пр
6.	X	Пластика местными тканями	2	5	3	8	МЛ, С, ДЗ, ПЗ, Т, КР, Пр
7.	X	Пластика лоскутами тканей из отдаленных участков		5	2	7	МЛ, С, ДЗ, ПЗ, Т, КР, Пр
8.	X	Пластика с применением свободной пересадки тканей	1	5	2	8	МЛ, С, ДЗ, ПЗ, Т, КР, Пр
9.	X	Применение сложных тканевых комплексов		5	2	7	МЛ, С, ДЗ, ПЗ, Т, Пр
10.	X	Применение имплантатов в челюстно-лицевой хирургии		5	2	7	МЛ, С, ДЗ, ПЗ, Т, КР, Пр
11.	X	Костная пластика челюстей	1	5	2	8	МЛ, ДЗ, ПЗ, Т, КР, Пр
12.	X	Гнатическая хирургия	1	5	2	8	МЛ, С, ДЗ, ПЗ, Т, КР, Пр
13.	X	Эстетическая хирургия		4	3	7	МЛ, ДЗ, ПЗ, Т
14.	X	Врожденная патология кранио-фасциальной области		4	3	7	МЛ, С, ДЗ, ПЗ, Т
		Итого	10	62	36	108	

МЛ-мультимедийная лекция;

СИ-самостоятельное изучение тем, отраженных в программе, но рассмотренных в аудиторных занятиях;

МГ-метод малых групп.

Формы текущего контроля

С-оценка по результатам собеседования (устный опрос);

ДЗ-проверка выполнения письменных домашних заданий;

ЛР-защита лабораторных работ;

Т- тестирование;

КР-контрольная и самостоятельная работа;

Пр-оценка освоения практических навыков (умений).

6. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

№/п	№ семестра	Наименование учебно-методической разработки
1	X	Учебно-методические рекомендации « Челюстно-лицевая и гнатическая хирургия » для студентов стоматологического факультета для внеаудиторной СРС. Авторы: Тобоев Г.В., Есиев Р.К. Владикавказ, 2020 г.

7. Оценочные материалы для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

№/п	Перечень компетенций	№ семестра	Показатель(и) оценивания	Критерий(и) оценивания	Шкала оценивания	Наименование ОМ
1	2	3	4	5	6	7
1	ОПК-11 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9	10	См. стандарт оценки качества образования, утв. Приказом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.2018г., №264/о	См. стандарт оценки качества образования, утв. Приказом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.2018г., №264/о	См. стандарт оценки качества образования, утв. Приказом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.2018г., №264/о	Устный опрос. Ситуационная задача. Оценка овладения практическими умениями. Интерпретация лабораторно-инструментальных методов исследования. Экзаменационные билеты; Тестовые задания; Контрольные задачи

8. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

Наименование	Автор(ы)	Год, место издания	Количество экземпляров	
			в библ.	на каф.
2	3	4	5	6
Основная литература				
Хирургическая стоматология : учебник	В.В. Афанасьева.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 880 с.	101	1
Оперативная челюстно-лицевая хирургия и стоматология: учеб. пособие	В. А. Козлов	ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 544 с.	30	1
Хирургическая стоматология : учебник	Т. Г. Робустова	М. : Медицина, 2011.	62	1
Дополнительная литература				
Черепно-лицевая хирургия в формате 3D: атлас	Бельченко В.А., Притыко А.Г., Климчук А.В., Филиппов В.В.	М 2010г - 224 с.	68	1
Заболевания височно-нижнечелюстного сустава. Неогнестрельные повреждения челюстно-лицевой области. 8 семестр : метод. рекомендации к практическим занятиям для преподавателей и студентов.	Т. В. Георгиади, Г. В. Тобоев.	Владикавказ 2007. - 60 с	97	1



В. Лоджашва

9. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", необходимых для освоения дисциплины

ЭБС «Консультант студента», доступ к учебникам:

1. <http://www.stom.ru/> - Российский стоматологический портал
2. <http://www.edentworld.ru/> - Стоматологический портал eDentWorld
3. <http://www.dentoday.ru/> - Электронная версия газеты "Стоматология Сегодня"
4. <http://stomgazeta.ru/> - Архив издательства "Поли Медиа Пресс"

10. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Обучение складывается из аудиторных занятий (72 часа), включающих лекционный курс и практические занятия и самостоятельной работы (36 часов). Основное учебное время выделяется на практическую работу по усвоению теоретических знаний, приобретению практических навыков и умений.

При изучении дисциплины необходимо использовать весь ресурс основной и дополнительной учебной литературы, лекционного материала, наглядных пособий и демонстрационного материала и освоить практические умения, приобретаемые в ходе работы с демонстрационными визуальными пособиями, работы с пациентами и решения ситуационных задач.

Практические занятия проводятся в виде доклинической и клинической практики. Доклиническая практика осуществляется в учебных кабинетах с применением видео- и фотоматериалов, решаются ситуационные задачи. Затем проводится разбор клинических больных.

Самостоятельная работа студентов подразумевает подготовку к семинарским и практическим занятиям и включает: работу с наглядными материалами, учебной основной и дополнительной литературой, ресурсами сети Интернет, написание истории болезни, реферата.

Работа с учебной литературой рассматривается как вид учебной работы по дисциплине "Стоматология" и выполняется в пределах часов, отводимых на ее изучение (в разделе СРС).

Каждый обучающийся обеспечен доступом к библиотечным фондам Академии и кафедры.

По каждому разделу дисциплины разработаны методические рекомендации для студентов и методические указания для преподавателей.

Во время изучения учебной дисциплины самостоятельно проводят обследование пациентов, оформляют историю болезни и представляют реферат.

Написание реферата способствует формированию умений работы с учебной литературой, систематизации знаний и способствует формированию общекультурных и профессиональных навыков.

Написание учебной истории болезни формирует способность анализировать медицинские проблемы, способствует овладению культурой мышления, способностью в письменной форме правильно оформить его результаты, формированию системного подхода к анализу медицинской информации, восприятию инноваций.

Работа студента в группе формирует чувство коллективизма и коммуникабельность.

Обучение студентов способствует воспитанию у них навыков общения с больным с учетом этико-деонтологических особенностей патологии и пациентов. Самостоятельная работа с пациентами способствует формированию профессионального поведения, аккуратности, дисциплинированности.

Исходный уровень знаний студентов определяется тестированием, текущий контроль усвоения предмета определяется устным опросом в ходе занятий, во время клинических разборов, при решении типовых ситуационных задач и ответах на тестовые задания.

В конце изучения модуля проводится промежуточный контроль знаний путем собеседования, использования тестового контроля и решения ситуационных задач.

11. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

Семестр	Вид занятий Л, ПР,С,	Используемые образовательные технологии (активные, интерактивные)	Количество часов	% занятий в интерактивной форме	Перечень программного обеспечения
X	Лекции	ЛТ, КОП	10	90	Мультимедийная установка: ноутбук, проектор Microsoft Office PowerPoint; Acrobat Reader; Internet Explorer
X	Практические занятия	ПЗ, МГ, РИ, СИ	62	6	Информационно-правовая система «Консультант» Информационная система «Госреестр ЛС» Microsoft Office PowerPoint; Acrobat Reader
X	Самостоятельная работа студента (СРС)	ДЗ С ТЗ	36		Информационно-правовая система «Консультант» Информационная система «Госреестр ЛС» Microsoft Office PowerPoint; Acrobat Reader
X	Подготовка к занятиям (ПЗ)	УЗ Пр ДЗ С ТЗ	15	5	Электронная библиотека медицинского вуза «Консультант студента»
X	Подготовка к текущему контролю (ПТК)	Т ДЗ С ТЗ	15	5	Электронная библиотека медицинского вуза «Консультант студента»
X	Подготовка к промежуточному контролю (ППК)	Т ДЗ С ТЗ	6	5	научная электронная библиотека, осуществляется поиск по тематическому разделу, названию журнала, автору. Содержит каталог русскоязычных и иностранных изданий. Иногда проводит акции полнотекстового доступа. Требуется регистрация.

12. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

№/п	Наименование оборудования	Количество	Техническое состояние
1	2	3	4
Специальное оборудование			
1.	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, экран)	1	Хорошее
2.	Стоматологическая установка	1	Удовлетворительное
Фантомы			
3.	-	-	-
Муляжи			
4.	Муляжи челюстей	2	Удовлетворительное
5.	Череп	1	Удовлетворительное

13. Введение образовательной деятельности с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий. В условиях введения ограничительных мероприятий (карантина), связанных с неблагоприятной эпидемиологической ситуацией, угрозой распространения новой коронавирусной инфекции и прочих форс-мажорных событий, не позволяющих проводить учебные занятия в очном режиме, возможно изучение настоящей дисциплины или ее части с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

Преподавание дисциплины в вышеописанных ситуациях будет осуществляться посредством освоения электронного курса с доступом к видео лекциям и интерактивным материалам, тестам и различным заданиям. При проведении учебных занятий, текущего контроля успеваемости, а также промежуточной аттестации обучающихся могут использоваться платформы электронно-образовательной среды академии и/или иные системы электронного обучения, рекомендованные к применению в академии, такие как Moodle, Zoom, Webinar и др.

Лекции могут быть представлены в виде аудио-, видеофайлов, «живых лекций» и др.

Проведение семинаров и практических занятий возможно в режиме online как в синхронном, так и в асинхронном режиме.

Семинары могут проводиться в виде web-конференций.