Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«СЕВЕРО-ОСЕТИНСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ» Министерства здравоохранения Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ
Ректор ФГБОУ ВО СОГМА
Минздрава России
О. В. Ремизов

### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

# «СТОМАТОЛОГИЯ: ОСОБЕННОСТИ ЧЕЛЮСТНО – ЛИЦЕВОЙ ОБЛОСТИ»

основной профессиональной образовательной программы высшего образования - программы специалитета по специальности 31.05.03 Стоматология, утвержденной 26.02.2021 г.

Форма обучения	очная	
Срок освоения ОПОП ВО	5 лет	
Кафелра 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.
- 2. Учебные планы ОПОП ВО по специальности 31.05.03 Стоматология, Стом -16-04-19, утвержденные ученым Советом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России «26» февраля 2021 г., протокол № 4

Рабочая программа дисциплины одобрена на заседании кафедры Стоматологии №2 от « 29 » января 2021 г., протокол № 1.

Рабочая программа дисциплины одобрена на заседании центрального координационного учебно-методического совета от «05» февраля 2021г., протокол № 3

Рабочая программа дисциплины утверждена ученым Советом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от «26» февраля 2021 г., протокол № 4

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.

Золоев Р.В. заведующий кафедрой ортопедической стоматологии ФГБОУ ВО СОГУ им. К.Л. Хетагурова, д.м.н., доцент

#### 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. фонд оценочных средств 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

	Наименова	Но	Результаты освоения			
№	N ние контролируемог п о раздела (темы) дисциплины/ модуля	мер/ индекс компете нции	знать	уметь	владеть	
1	2	3	4	5	6	
1.	Анатомо- топографические особенности строения костей лицевого скелета	ОПК-5	строение костей лицевого скелета	оценивать данные лучевых методов обследования	методами исследования повреждений костей лицевого скелета	
2.	Анатомо- топографические особенности иннервации ЧЛО	ПК-6	строение нервной системы	находить анатомические ориентиры при различных видах проводниковых анестезии	выбором необходимого местноанестезирую щего средства	
3.	Анатомо- топографические особенности кровоснабжения ЧЛО	ПК-5	строение кровеносной системы	анализировать изменения крови	интерпретацией результатов общего анализа крови, биохимических анализов крови при воспалительных процессах и травмах челюстно-лицевой области.	
4.	Анатомо- топографические особенности лимфатической системы ЧЛО	ПК-2	строение и роль лимфатической системы	проводить пальпацию лимфатических узлов	клиническими методами обследования челюстно-лицевой области	
5.	Анатомо- топографические особенности жевательной и мимической мускулатуры ЧЛО	ПК-8	строение и особенности жевательной и мимической мускулатуры	проанализиров ать результаты исследований	клиническими методами обследования челюстно-лицевой области	

6.	Анатомо- топографические особенности ВНЧС	ПК-5	строение и функции ВНЧС	проанализиров ать результаты исследований ВНЧС	основными методами исследования ВНЧС
7.	Анатомо- топографические особенность кожи лица и шеи	ПК-5	строение и функции кожи	проанализиров ать результаты исследований	клиническими методами обследования челюстно-лицевой области
8.	Механизмы переломов челюстей	ПК-6	клиническую картину, отличительные клинические признаки и дифференциаль ную диагностику травм челюстей	оценивать данные лучевых методов обследования	приемами оказания первой медицинской помощи при травмах челюстно-лицевой области
9.	Анатомо- топографические особенности слюнных желез Основы иммунологии полости рта	ПК-6	строение и функции слюнных желез. Ротовая жидкость	прогнозировать развитие патологическог о процесса в полости рта при изменениях состава, свойства ротовой жидкости и нарушениях слюноотделени я	способами сбора слюны для исследования

### 3. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Особенности челюстно-лицевой области» изучается в пятом семестре, относится к блоку 1 ФГОС ВО по специальности 31.05.03 Стоматология.

Обучение студентов осуществляется на основе преемственности знаний и умений, полученных в курсе Стоматология: Пропедевтика.

### 4. Объем дисциплины

№ № п/п	Вид работ	ria.	Всего зачетных	Всего часов	Семестры 5
11/11	βίλα ρασσ	. <b>D</b> .	единиц		часов
1	2		3	4	5
1	Контактная работа обуч преподавателем (всего),		48	48	
2	Лекции (Л)			8	8
3	Клинические практически		40	40	
4	Семинары (С)				
5	Лабораторные работы (ЛІ	P)			
6	Самостоятельная работ	а студента (СРС)		24	24
7	Вид промежуточной	зачет (3)			зачет
	Аттестации	экзамен (Э)			
8	ИТОГО: Общая часов			72	
	Трудоемкость	3ET	2		2

### 5. Содержание дисциплины

№ п/п	№ семе стра	Наименование темы (раздела) дисциплины	Виды учебной деятельности, (в часах)				Формы текущего контроля
	c-p.		Л	ПЗ	CPC	Всего час	успеваемости
1.	V	Анатомо-топографические особенности строения костей лицевого скелета	1	4	4	9	МЛ, С, ДЗ, ПЗ, Т, КР, Пр
2.	V	Анатомо-топографические особенности иннервации ЧЛО	1	4	4	9	МЛ, С, ДЗ, ПЗ, Т, КР, Пр

3.	V	Анатомо-топографические особенности кровоснабжения ЧЛО		4	2	7	МЛ, ЛТ, С, ДЗ, ПЗ, Т, КР, Пр
4.	V	Анатомо-топографические особенности лимфатической системы ЧЛО	1	4	2	7	МЛ, ЛТ, С, ДЗ, ПЗ, Т, КР, Пр, МГ, СИ
5.	V	Анатомо-топографические особенности жевательной и мимической мускулатуры ЧЛО	1	4	2	7	МЛ, С, ДЗ, ПЗ, Т, КР, Пр
6.	V	Анатомо-топографические особенности ВНЧС	1	4	2	7	МЛ, С, ДЗ, ПЗ, Т, КР, Пр
7.	V	Анатомо-топографические особенность кожи лица и шеи	0.5	4	2	6.5	МЛ, С, ДЗ, ПЗ, Т, КР, Пр
8.	V	Механизмы переломов челюстей	0.5	4	2	6.5	МЛ, С, ДЗ, ПЗ, Т, КР, Пр
9.	V	Анатомо-топографические особенности слюнных желез	0.5	4	2	6.5	МЛ, С, ДЗ, ПЗ, Т, Пр
10.	V	Основы иммунологии полости рта	0.5	4	2	6.5	МЛ, С, ДЗ, ПЗ, Т, Пр
		Итого	8	40	24	72	

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).

№/п	№	Наименование учебно-методической разработки
	семестра	
1	V	Учебно-методические рекомендации «ОСОБЕННОСТИ ЧЕЛЮСТНО- ЛИЦЕВОЙ ОБЛАСТИ» для студентов стоматологического факультета для внеаудиторной СРС. Авторы: Тобоев Г.В., Есиев Р.К. Владикавказ, 2020г.

### 7. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

№/п	Перечень компетенци й	№ семест	Показатель(и) оценивания	Критерий(и) оценивания	Шкала оценивания	Наименование ФОС
1	2	9a 3	4	5	6	7
1	ОПК-5 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-8	5	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- инструменталь ных методов исследования. Экзаменацион- ные билеты; Тестовые задания; Контрольные задачи

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

п/	п/ Наименование Автор(ы		Год,	Количество экземпляров	
No	паименование	Автор(ы)	место издания	в библ.	на каф.
1	2	3	4	5	6
		Основная литера	тура		
1.	Хирургическая стоматология : учебник	В.В. Афанасьева.	М.: ГЭОТАР- Медиа, 2010 880 с.	101	1
2.	Хирургическая стоматология: учебник	Т. Г. Робустова	М.: Медицина, 2011.	62	1

	Д	ополнительная ли	тература		
4.	Черепно-лицевая хирургия в формате 3D: атлас	Бельченко В.А., Притыко А.Г., Климчук А.В., Филлипов В.В.	М: ГЭОТАР- Медиа, 2010г, - 224 с.	68	1
5.	Хирургическая стоматология и челюстно-лицевая хирургия. Тематические тесты: учебное пособие. В 2-х частях.	Панин А.М., Биберман А.М., Бизяев А.Ф. и др	М.: ГЭОТАР- Медиа, 2009 768 с.	51	1

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

#### ЭБС «Консультант студента», доступ к учебникам:

- 1. <u>http://www.stom.ru/</u> 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 (48часа), включающих лекционный курс и практические занятия и самостоятельной работы (24 часов). Основное учебное время выделяется на практическую работу по усвоению теоретических знаний, приобретению практических навыков и умений.

При изучении учебной дисциплины необходимо использовать весь ресурс основной и дополнительной учебной литературы, лекционного материала, наглядных пособий и демонстрационного материала и освоить практические умении, 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 учебной 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, интерактивны е)	Колич ество часов	% занятий в интеракт ивной форме	Перечень программного обеспечения
V	Лекции	ЛТ, КОП	8	80	Мультимедийная установка: ноутбук, проектор Microsoft Office PowerPoint; Acrobat Reader; Internet Explorer
V	Практически е занятия	ПЗ, МГ, РИ, СИ	40	5	Информационно-правовая система «Консультант» Информационная система «Госреестр ЛС» Microsoft Office PowerPoint; Acrobat Reader
V	Самостоятел ьная работа студента (СРС)	дз с тз	24		Информационно-правовая система «Консультант» Информационная система «Госреестр ЛС» Microsoft Office PowerPoint; Acrobat Reader
V	Подготовка к занятиям (ПЗ)	УЗ Пр ДЗ С ТЗ	10	5	Электронная библиотека медицинского вуза «Консультант студента»
V	Подготовка к текущему контролю (ПТК)	Т ДЗ С ТЗ	10	5	Электронная библиотека медицинского вуза «Консультант студента»
V	Подготовка к промежуточ ному контролю (ППК)	Т ДЗ С ТЗ	4	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

<u>№</u> / П	Наименование оборудования	Количество	Техническое состояние					
1	1 2		4					
	Специальное обор	удование						
1.	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, экран)	1	Хорошее					
2.	Стоматологическая установка	1	Удовлетворительное					
	Фантомы	I						
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 короновирусной 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.