

Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования
«СЕВЕРО-ОСЕТИНСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ»
Министерства здравоохранения Российской Федерации



УТВЕРЖДАЮ

И.о. ректора

[Signature] /О.В. Ремизов

«29» марта 2016 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
ЧЕЛЮСТНО-ЛИЦЕВАЯ ХИРУРГИЯ
«ЧЕЛЮСТНО-ЛИЦЕВАЯ И ГНАТИЧЕСКАЯ ХИРУРГИЯ»**

Специальность 31.05.03 Стоматология (специалитет)

Форма обучения очная
(очная, очно-заочная (вечерняя), заочная)

Срок освоения ОПОИ ВО 5 лет
(нормативный срок обучения)

Кафедра Стоматологии 2
наименование кафедры

Курс V
Семестр 10

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. Учебный план по специальности **31.05.03 Стоматология**, одобренный ученым Советом ГБОУ ВПО СОГМА Минздрава России «29» марта 2016 г., протокол № 12.

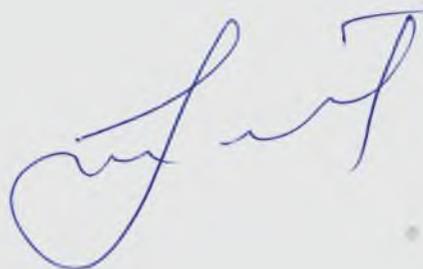
Рабочая программа дисциплины одобрена на заседании кафедры 12 от «февраля» 2016 г., протокол № 7.

Рабочая программа дисциплины одобрена на заседании центрального координационного учебно-методического совета от «17» марта 2016 г., протокол № 6.

Рабочая программа дисциплины утверждена ученым Советом ГБОУ ВПО СОГМА Минздрава России от «29» марта 2016 г., протокол № 12.

Разработчики:

Заведующий кафедрой стоматологии № 2
ГБОУ ВПО СОГМА Минздрава России Г.В.Тобоев



Рецензенты:

Дзгоева М.Г., заведующая кафедрой стоматологии №1 ГБОУ ВПО 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

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

Наименование	Автор(ы)	Год, место издания	Количество экземпляров		Наименование ЭБС
			в библ.	на каф.	Ссылка в ЭБС
2	3	4	5	6	7
Основная литература					
Хирургическая стоматология : учебник	ред. В.В. Афанасьев	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010	100	1	«Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970411537.html
Оперативная челюстно-лицевая хирургия и стоматология: учеб. пособие	ред. В. А. Козлов	М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014	30	1	«Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970430453.html
Хирургическая стоматология : учебник	ред. Т. Г. Робустова	М. : Медицина, 2011	61	1	
Дополнительная литература					
Военная стоматология и челюстно-лицевая хирургия: учеб. пособие	Афанасьев В. В., Останин А. А.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009	21	1	
Заболевания височно-нижнечелюстного сустава. Неогнестрельные повреждения челюстно-лицевой области. 8 семестр : метод. рекомендации к практическим занятиям для преподавателей и студентов.	Георгиади Т. В., Тобоев Г. В.	Владикавказ 2007	97	1	

СОГЛАСОВАНО
Зав. библиотекой

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"

Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования
«СЕВЕРО-ОСЕТИНСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ
И.о. ректора _____/О.В. Ремизов
«29» марта 2016 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
ЧЕЛЮСТНО-ЛИЦЕВАЯ ХИРУРГИЯ
«ЧЕЛЮСТНО-ЛИЦЕВАЯ И ГНАТИЧЕСКАЯ ХИРУРГИЯ»**

Специальность **31.05.03 Стоматология (специалитет)**

Форма обучения _____ **очная** _____
(очная, очно-заочная (вечерняя), заочная)

Срок освоения ОПОП ВО _____ **5 лет** _____
(нормативный срок обучения)

Кафедра _____ **Стоматологии 2** _____
наименование кафедры

Курс V
Семестр 10

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. Учебный план по специальности **31.05.03 Стоматология**, одобренный ученым Советом ГБОУ ВПО СОГМА Минздрава России «29» марта 2016 г., протокол № 12.

Рабочая программа дисциплины одобрена на заседании кафедры 12 от «февраля» 2016 г., протокол № 7.

Рабочая программа дисциплины одобрена на заседании центрального координационного учебно-методического совета от «17» марта 2016 г., протокол № 6.

Рабочая программа дисциплины утверждена ученым Советом ГБОУ ВПО СОГМА Минздрава России от «29» марта 2016 г., протокол № 12.

Разработчики:

Заведующий кафедрой стоматологии № 2
ГБОУ ВПО СОГМА Минздрава России

Г.В.Тобоев

Рецензенты:

Дзгоева М.Г., заведующая кафедрой стоматологии №1 ГБОУ ВПО 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.

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 ЧЛО	распознавать тип заболевания по симптомам болезни и оказать первую медицинскую помощь	основами работы с пациентами данной патологии
		ПК-5	основную симптоматику заболеваний нервов ЧЛО; 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 патологические состояния, 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 Пластика с	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 лоскутами, тканями

	<p>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	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 патологические состояния, 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	Семестр
				10
				часов
1	2	3	4	5
1	Контактная работа обучающихся с преподавателем (всего), в том числе:	2	72	72
2	Лекции (Л)		12	12
3	Клинические практические занятия (ПЗ)		60	60
4	Семинары (С)		-	-
5	Лабораторные работы (ЛР)		-	-
6	Самостоятельная работа студента (СРС)	1	36	36
7	Вид промежуточной аттестации	зачет (З)	-	-
		экзамен (Э)	-	зачет
8	ИТОГО: Общая Трудоемкость	часов	108	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	6	3	14	МЛ, С, ДЗ, ПЗ, Т, КР, Пр
2.	Х	Воспалительные и дистрофические заболевания височно-нижнечелюстного сустава	1	6	3	14	МЛ, С, ДЗ, ПЗ, Т, КР, Пр
3.	Х	Контрактура нижней челюсти	1	6	3	14	МЛ, ЛТ, С, ДЗ, ПЗ, Т, КР, Пр

4.	X	Анкилоз височно-нижнечелюстного сустава	1	6	3	14	МЛ, ЛТ, С, ДЗ, ПЗ, Т, КР, Пр, МГ, СИ
5.	X	Восстановительная хирургия лица	1	5	3	11	МЛ, С, ДЗ, ПЗ, Т, КР, Пр
6.	X	Пластика местными тканями	1	5	3	11	МЛ, С, ДЗ, ПЗ, Т, КР, Пр
7.	X	Пластика лоскутами тканей из отдаленных участков		5	3	11	МЛ, С, ДЗ, ПЗ, Т, КР, Пр
8.	X	Пластика с применением свободной пересадки тканей	1	5	3	11	МЛ, С, ДЗ, ПЗ, Т, КР, Пр
9.	X	Применение сложных тканевых комплексов	1	5	2	11	МЛ, С, ДЗ, ПЗ, Т, Пр
10.	X	Применение имплантатов в челюстно-лицевой хирургии		2	2	6,5	МЛ, С, ДЗ, ПЗ, Т, КР, Пр
11.	X	Костная пластика челюстей	1	2	2	6,5	МЛ, ДЗ, ПЗ, Т, КР, Пр
12.	X	Гнатическая хирургия	1	2	2	6,5	МЛ, С, ДЗ, ПЗ, Т, КР, Пр
13.	X	Эстетическая хирургия	1	3	2	11	МЛ, ДЗ, ПЗ, Т
14.	X	Врожденная патология кранио-фасциальной области	1	2	2	6,5	МЛ, С, ДЗ, ПЗ, Т
		Итого	12	60	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., Базаева С.М.. Владикавказ, 2016 г.

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

№/п	Перечень компетенций	№ семестра	Показатель(и) оценивания	Критерий(и) оценивания	Шкала оценивания	Наименование ФОС
-----	----------------------	------------	--------------------------	------------------------	------------------	------------------

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 ГБОУ ВПО СОГМА Минздрава России от 20.08.2014г., №211/о	см. стандарт оценки качества образования, утв. Приказом ГБОУ ВПО СОГМА Минздрава России от 20.08.2014г., №211/о	см. стандарт оценки качества образования, утв. Приказом ГБОУ ВПО СОГМА Минздрава России от 20.08.2014г., №211/о	Устный опрос. Ситуационна я задача. Оценка овладения практически ми умениями. Интерпретац ия лабораторно - инструмента льных методов исследовани я. Экзаменацион -ные билеты; Тестовые задания; Контрольные задачи

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

Наименование	Автор(ы)	Год, место издания	Количество экземпляров		Наименование ЭБС
			в библи.	на каф.	Ссылка в ЭБС
2	3	4	5	6	7
Основная литература					
Хирургическая стоматология : учебник	ред. В.В. Афанасьев	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010	100	1	«Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970411537.html
Оперативная челюстно-лицевая хирургия и стоматология: учеб. пособие	ред. В. А. Козлов	М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014	30	1	«Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970430453.html
Хирургическая стоматология : учебник	ред. Т. Г. Робустова	М. : Медицина, 2011	61	1	
Дополнительная литература					
Военная стоматология и челюстно-лицевая хирургия: учеб. пособие	Афанасьев В. В., Останин А. А.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009	21	1	
Заболевания височно-нижнечелюстного сустава. Неогнестрельные повреждения челюстно-лицевой области. 8 семестр : метод. рекомендации к практическим занятиям для преподавателей и студентов.	Георгиади Т. В., Тобоев Г. В.	Владикавказ 2007	97	1	

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

ЭБС «Консультант студента», доступ к учебникам:

- <http://www.stom.ru/> - Российский стоматологический портал
- <http://www.edentworld.ru/> - Стоматологический портал eDentWorld
- <http://www.dentoday.ru/> - Электронная версия газеты "Стоматология Сегодня"
- <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 коммуникативность.

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	21	90	Мультимедийная установка: ноутбук, проектор Microsoft Office PowerPoint; Acrobat Reader; Internet Explorer
X	Практические занятия	ПЗ, МГ, РИ, СИ	51	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	27	5	Электронная библиотека медицинского вуза «Консультант студента»
X	Подготовка к текущему контролю (ПТК)	Т ДЗ С ТЗ	10	5	Электронная библиотека медицинского вуза «Консультант студента»
X	Подготовка к промежуточному контролю (ППК)	Т ДЗ С ТЗ	5	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