

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «РОСТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Кафедра стоматологии № 3

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель образовательной программы


Кононенко В.И.

« 29 » 06 2023 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
ЧЕЛЮСТНО-ЛИЦЕВАЯ ХИРУРГИЯ
(наименование)**

Специальность 31.08.60 Пластическая хирургия

Форма обучения – очная

Ростов-на-Дону
2023г.

Рабочая программа дисциплины «Челюстно-лицевая хирургия» по специальности 31.08.60
Пластическая хирургия рассмотрена на заседании кафедры стоматологии № 3

Протокол от 08.08.23 № 1

Зав. кафедрой  Кононенко В.И.

Директор библиотеки: «Согласовано»

«23.08.2023»  Кравченко И.А.

I. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целями освоения дисциплины «Челюстно-лицевая хирургия» являются: освоение общих, специфических и оперативно-технических принципов восстановительной и реконструктивной хирургии челюстно-лицевой области. Применение современной аппаратуры и новых методов исследования, показаний и противопоказаний к восстановительным и реконструктивным операциям в полости рта, на лице, челюстях, передней и боковой поверхностях шеи.

Задачи:

- изучение биологической совместимости живых тканей;
- изучение адекватности пересаживаемой ткани или материала консистенции, форме, объёму и функции того органа (или его части), который восстанавливается;
- освоение вопросов симметричности восстанавливаемого участка и стойкости достигнутого анатомического, функционального и косметического результатов;
- усвоение теоретических основ трансплантологии и в челюстно-лицевой области.

II. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО и ООП ВО по данной специальности:

ПК-1. Способен к проведению лечения пациентов с повреждениями врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и(или) состояниями головы и шеи

III. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП ВО

Учебная дисциплина является вариативной дисциплиной.

IV. СОДЕРЖАНИЕ И СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ

Трудоемкость дисциплины в зет – 3, час – 108

№ раздела	Наименование раздела	Количество часов					
		Всего	Контактная работа			СР	Контроль
			Л	С	ПЗ		
1	Челюстно-лицевая хирургия	108	6	-	58	44	
	Форма промежуточной аттестации		Зачет				
	<i>Итого:</i>	108	6	-	58	44	

СР - самостоятельная работа

Л - лекции

С – семинары

ПЗ – практические занятия

Контактная работа

Лекции

№ раздела	№ лекции	Темы лекций	Кол-во часов	Код компетенции
1	1	Основные принципы восстановительной и реконструктивной хирургии челюстно-лицевой области. Показания и противопоказания к восстановительным и реконструктивным операциям на лице, и шеи. Современный технологии.	2	ПК-1.
	2	Оперативные вмешательства при дефектах и деформациях верхней и нижней челюсти. Пластика местными тканями. Преимущества и недостатки метода. Пластика на питающей сосудисто-нервной ножке. Свободная пластика. Врождённые пороки развития	2	
	3	Пластика стебельчатым лоскутом В.П. Филатова. Преимущества и недостатки. Виды Филатовского стебля. подготовительные операции. Тренировка сосудистой системы стебля. Ринопластика по Ф.М. Хитрову.	2	

Семинары - нет

Практические занятия

№ раздела	№ пз	Темы практических занятий	Кол-во часов	Код компетенции
1	1	Понятия, задачи, показания и планирование восстановительных операций. Основные принципы восстановительной и реконструктивной хирургии челюстно-лицевой области (ЧЛЮ) и шеи	4	ПК-1.
	2	Показания и противопоказания к реконструктивным операциям челюстно-лицевой области. Особенности.	4	

№ раздела	№ пз	Темы практических занятий	Кол-во часов	Код компетенции
	3	Виды дефектов и деформаций лица. Причины их возникновения		
	4	Виды пластики местными тканями. Разновидности. Разрезы кожи, особенности отслойки мягких тканей, наложения швов, шовные материалы. Виды швов.	4	
	5	Пластика по Ю.К. Шимановскому, А.А. Лимбергу.		
	6	Виды пластики лоскутом на питательной ножке	4	
	7	Свободная пересадка кожи	4	
	8	Пластика стебельчатым лоскутом В.П. Филатова. Принцип формирования нового органа «чемоданная ручка» и «мостик». Размеры стебля. Техника формирования стебля.	4	
	9	Показания и противопоказания к применению стебельчатого, мигрирующего, круглого лоскута по В.П. Филатову. Виды.	4	
	10	Этапы миграции ножки стебля. Осложнения на этапах. Тренировка сосудистой системы.		
	11	Хирургическое лечение дефектов и деформаций верхней и нижней челюсти.	4	
	12	Врождённые пороки развития лица и челюстей. Функциональные нарушения. Сроки оперативного лечения.	4	
	13	Диспансеризация детей с врождёнными пороками развития лица и челюстей	4	
	14	Контурная пластика	4	
	15	Зачетное занятие	0,5	

Самостоятельная работа обучающихся

№ раздела	Темы самостоятельной работы обучающихся	Кол-во часов	Формы текущего контроля	Код компетенции
1	Определения дефект, деформация, сосудистая ножка, «чемоданная ручка», «мостик». Эстетические и (или) косметические операции в челюстно-лицевой хирургии.	4	Доклад	ПК-1.

№ раздела	Темы самостоятельной работы обучающихся	Кол-во часов	Формы текущего контроля	Код компетенции
	Эстетическое чувство человека, его характеристика. Мотив и реальность жалоб пациента (больного).	4	Реферат	
	Классификация дефектов и деформаций по этиологии, локализации и характеру нарушений функции	4	Доклад,	
	Планирование восстановительных операций в челюстно-лицевой хирургии. Особенности обследования	4	Реферат	
	Вклад Ю.К. Шимановского в развитие пластической хирургии. Пластика местными тканями	4	Реферат	
	Показания и математические основы пластики встречными треугольными лоскутами по А.А. Лимбергу	4	Доклад	
	Показания к применению и разновидности метода использования лоскутов на питающей ножке.	4	Реферат	
	Виды свободной кожной пластики. Классификация кожных лоскутов по толщине по К. Тиршу. Преимущества и недостатки.	4	Реферат	
	Мигрирующий круглый стебельчатый лоскут В.П. Филатова. Выбор места. Способы тренировки сосудистой системы. Биологические данные, характеризующие жизнеспособность стебля.	4	Доклад	
	Функциональные нарушения при врожденных пороках развития лица и челюстей.	4	Реферат	
	Функциональные нарушения при дефектах верхнечелюстной и нижнечелюстной кости.	4	Реферат	

Рекомендации для выполнения самостоятельной работы

Самостоятельная работа включает в себя работу с учебно-методическим и информационным обеспечением дисциплины. Обучающийся, в течение всего периода обучения, обеспечиваются доступом к электронной информационно-образовательной среде ОМДО (omdo.rosgtmu.ru). Асинхронное обучение представляет собой offline просмотр записей

аудиолекций, мультимедийного и печатного материала. Каждый слушатель получает доступ к учебным материалам портала и к электронной информационно-образовательной среде.

ОМДО обеспечивает доступ к электронным образовательным ресурсам в соответствии с формой обучения (вопросы контроля исходного уровня знаний, вопросы для самоконтроля по каждому разделу, тестовые задания, интернет-ссылки, нормативные документы и т.д.), а также фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной и итоговой аттестаций.

Вопросы для самоконтроля

1. Показания и планирование восстановительных операций
2. Пластики местными тканями
3. Пластика встречными треугольными лоскутами по А.А. Лимбергу.
4. Пластики лоскутом на питательной ножке
5. Свободная пластика
6. Филатовский стебель
7. Свободная пересадка кожи
8. Пересадки сложных трансплантатов
9. Диспансеризация детей с врождёнными пороками развития лица и челюстей
10. Сроки оперативного лечения детей с врождёнными пороками развития лица и челюстей

V. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Фонд оценочных средств для определения уровня сформированности компетенций в результате освоения дисциплины является приложением к рабочей программе.

VI. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

Основная:

1. Афанасьев В. В. Травматология челюстно-лицевой области /В. В. Афанасьев. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2010. – 256 с. (1экз)
2. Черепно-лицевая хирургия в формате 3D: атлас. Бельченко В.Н., Притыко А.Г., Климчук А.В., Филлипов В.В. - М.: ГЭОТАР - Медиа, 2010 – 224с. Доступ из ЭБС «Консультант врача». ЭР

Дополнительная:

1. Афанасьев В. В. Военная стоматология и челюстно-лицевая хирургия: Учебное пособие /В. В. Афанасьев, А. А. Останин. – М: ГЭОТАР – Медиа, 2009. – 240 с. (11 экз.)

2. Клиническая оперативная челюстно-лицевая хирургия: Руководство для врачей /под ред. В. И. Балина, Н. М. Александрова. – изд. 4-е, доп. и испр. – СПб: СпецЛит, 2005. – 574 с. (1 экз.)
3. Атлас по детской хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии: учебное пособие. О.З. Топольницкий, В.Ю. Васильев 2011. – 264- М.: ГЭОТАР - Медиа, 2011.-259с. (6 экз).
4. Хирургическая стоматология. Воспалительные и дистрофические заболевания слюнных желез: учебное пособие /под ред. А.М. Панина 2011- М., Литтера, 2011. 208с. Доступ из ЭБС «Консультант врача»
5. Хирургическая стоматология и челюстно-лицевая хирургия. Национальное руководство / Под ред. А.А. Кулакова, Т.Г. Робустовой, А.И. Неробеева. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 928 с. – Доступ из ЭБС «Консультант врача». ЭР
6. Анестезия и интенсивная терапия в стоматологии: руководство С.Ф. Грицук 2012-240с.- М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012. – Доступ ЭБС «Консультант врача»

6.4. Интернет-ресурсы

	ЭЛЕКТРОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ	Доступ к ресурсу
1	Электронная учебная библиотека РостГМУ [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://80.80.101.225/opacg	Доступ неограничен
2	Консультант врача. Электронная медицинская библиотека [Электронный ресурс]: ЭБС. – М.: ООО ГК «ГЭОТАР». - Режим доступа: http://www.rosmedlib.ru	Доступ неограничен
3	Единое окно доступа к информационным ресурсам [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://window.edu.ru/ [12.02.2018].	Открытый доступ
4	Федеральная электронная медицинская библиотека Минздрава России [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://www.femb.ru/feml/ , http://feml.scsml.rssi.ru [22.02.2018].	Открытый доступ
5	Электронный библиотечный абонемент Центральной научной медицинской библиотеки (ЭБА ЦНМБ) [Электронный ресурс] / ООМИП «Мед. информ. ресурсы»; ИМГМУ им. И.М. Сеченова. - Режим доступа: http://www.emll.ru/newlib/	Открытый доступ
6	КиберЛенинка [Электронный ресурс]: науч. электрон. биб-ка. - Режим доступа: http://cyberleninka.ru/ [22.02.2018].	Открытый доступ
7	Журналы открытого доступа на русском языке [Электронный ресурс] / платформа EIPub НЭИКОН. – Режим доступа: http://elpub.ru/elpub-journals [22.02.2018].	Открытый доступ
8	Медицинский Вестник Юга России [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://www.medicalherald.ru/jour [22.02.2018].	Открытый доступ
9	Всемирная организация здравоохранения [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://who.int/ru/ [12.02.2018].	Открытый доступ

10	Med-Edu.ru [Электронный ресурс]: медицинский видеопортал. - Режим доступа: http://www.med-edu.ru/ [22.02.2018].	Открытый доступ
11	DoctorSPB.ru [Электронный ресурс]: информ.-справ. портал о медицине. - Режим доступа: http://doctorspb.ru/ [22.02.2018].	Открытый доступ
12	Evrika.ru. [Электронный ресурс]: Информационно-образовательный портал для врачей. – Режим доступа: https://www.evrika.ru/ [22.02.2018].	Требуется регистрация
13	Univadis.ru [Электронный ресурс]: международ. мед. портал. - Режим доступа: http://www.univadis.ru/ [22.02.2018].	Требуется регистрация
14	МЕДВЕСТНИК. Портал российского врача: библиотека, база знаний [Электронный ресурс]. – Режим доступа https://medvestnik.ru/ [22.02.2018]	Требуется регистрация
15	Современные проблемы науки и образования [Электронный журнал]. - Режим доступа: http://www.science-education.ru/ru/issue/index [22.02.2018].	Открытый доступ
	Другие открытые ресурсы вы можете найти по адресу: http://rostgmu.ru →Библиотека→Электронный каталог→Открытые ресурсы интернет→далее по ключевому слову...	Открытый доступ

VII. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

7.1. Учебно-лабораторное оборудование.

МБУЗ «ГБ №20 г. Ростова-на-Дону». Специально оборудованные помещения для проведения учебных занятий, в том числе: аудитории, оборудованные мультимедийными и иными средствами обучения, позволяющими использовать симуляционные технологии, с типовыми наборами профессиональных моделей и результатов лабораторных и инструментальных исследований в количестве, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью, индивидуально;

аудитории, оборудованные фантомной и симуляционной техникой, имитирующей медицинские манипуляции и вмешательства, в количестве, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью, индивидуально.

Помещения, предусмотренные для оказания медицинской помощи пациентам, в том числе связанные с медицинскими вмешательствами, оснащенные специализированным оборудованием и (или) медицинскими изделиями (тонометр стетоскоп, фонендоскоп, термометр, медицинские весы, ростометр, противошоковый набор, набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий, электрокардиограф, облучатель бактерицидный, аппарат наркозно-дыхательный, аппарат искусственной вентиляции легких, инфузomat, отсасыватель послеоперационный, дефибриллятор с функцией синхронизации, стол операционный хирургический многофункциональный универсальный, хирургический, микрохирургический инструментарий, универсальная система ранорасширителей с прикреплением к операционному столу, аппарат для мониторинга основных функциональных показателей, анализатор дыхательной смеси, электроэнцефалограф) и расходным материалом в количестве, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки,

предусмотренные профессиональной деятельностью, индивидуально, а также иное оборудование, необходимое для реализации программы ординатуры.

7.2. Технические и электронные средства

1. Office Standard, лицензия № 66869707 (договор №70-А/2016.87278 от 24.05.2016).
2. System Center Configuration Manager Client ML, System Center Standard, лицензия № 66085892 (договор №307-А/2015.463532 от 07.12.2015);
3. Windows, лицензия № 66869717 (договор №70-А/2016.87278 от 24.05.2016) .
4. Office Standard, лицензия № 65121548 (договор №96-А/2015.148452 от 08.05.2016);
5. Windows Server - Device CAL, Windows Server – Standard, лицензия № 65553756 (договор № РГМУ1292 от 24.08.2015);
6. Windows, лицензия № 65553761 (договор №РГМУ1292 от 24.08.2015);
7. Windows Server Datacenter - 2 Proc, лицензия № 65952221 (договор №13466/РНД1743/РГМУ1679 от 28.10.2015);
8. Kaspersky Total Security 500-999 Node 1 year Educational Renewal License (Договор № 358-А/2017.460243 от 01.11.2017).
9. Предоставление услуг связи (интернета): «Ростелеком» - договор № РГМУ7628 от 22.12.2017; «Эр-Телеком Холдинг» - договор РГМУ7611 от 22.12.2017; «МТС» - договор РГМУ7612

