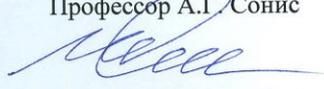


Государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения
Российской Федерации
Институт профессионального образования
Кафедра челюстно-лицевой хирургии и стоматологии

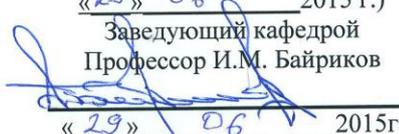
РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
вариативной дисциплины
основной профессиональной программы высшего образования по
подготовке кадров высшей квалификации (ординатура)
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 31.08.69 – ЧЕЛЮСТНО-ЛИЦЕВАЯ ХИРУРГИЯ

модуль 1.13. ПЛАСТИЧЕСКИЕ ОПЕРАЦИИ В ОБЛАСТИ ГОЛОВЫ И ШЕИ

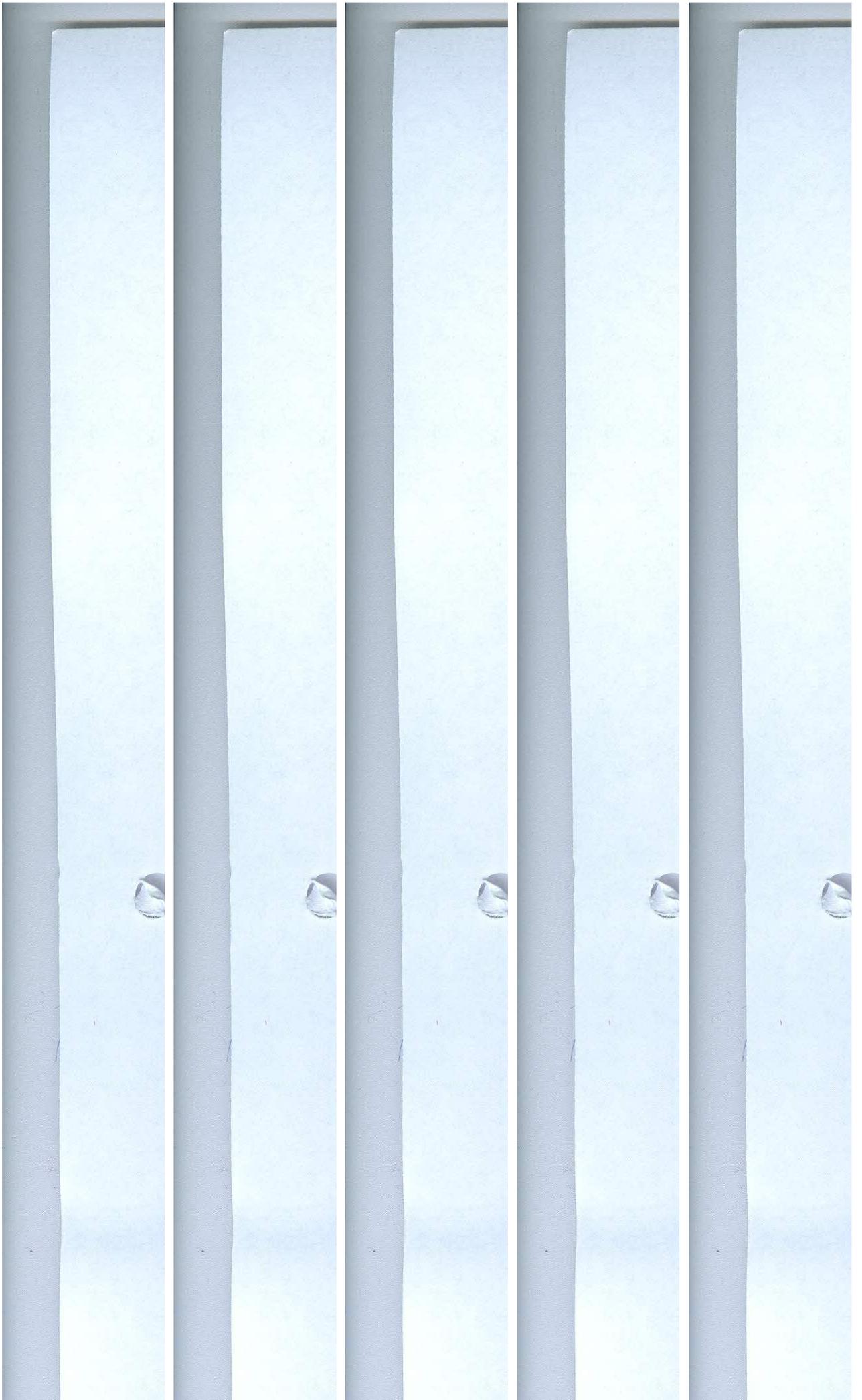
СОГЛАСОВАНО»
Директор ИПО, проректор по
лечебной работе
Профессор А.Г. Сонис


« 8 » 07 2015г.

Программа рассмотрена и
одобрена на заседании кафедры
(протокол № 15 от
« 29 » 06 2015 г.)
Заведующий кафедрой
Профессор И.М. Байриков


« 29 » 06 2015г.

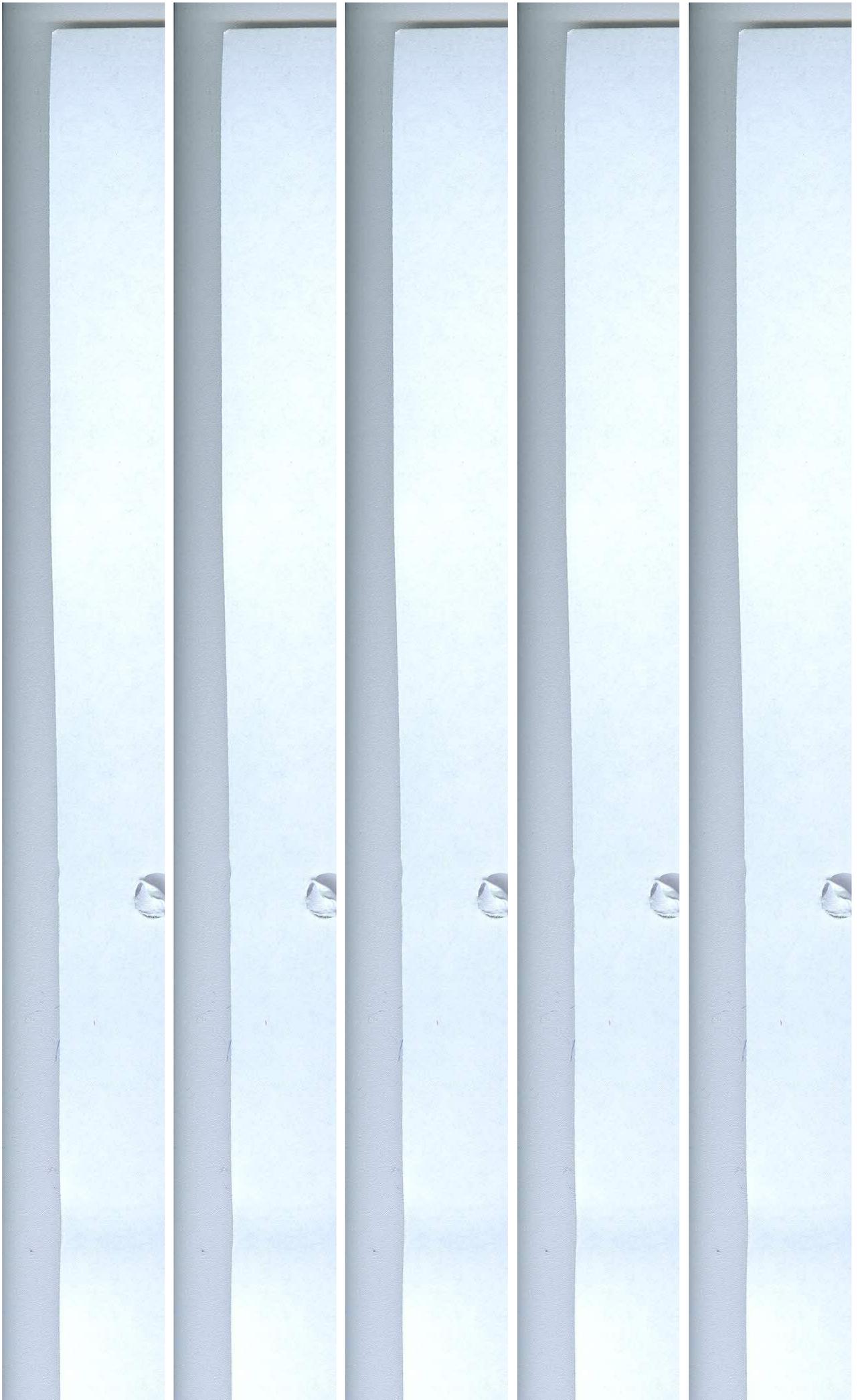
Самара, 2015



Государственное бюджетное
высшее профессиональное учебное заведение
«Самарский государственный педагогический университет»
Министерства просвещения
Российской Федерации
Институт профессионального образования
Кафедра челюстно-лицевой хирургии

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
варианта
основной профессиональной подготовки кадров высшего профессионального образования
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 31.0

модуль 1.13. ПЛАСТИЧЕСКИЕ



Государственное бюджетное
высшее профессиональное учебное заведение
«Самарский государственный педагогический университет»
Министерства образования и науки
Российской Федерации
Институт профессионального образования
Кафедра челюстно-лицевой хирургии

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
варианта
основной профессиональной подготовки кадров высшего профессионального образования
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 31.0

модуль 1.13. ПЛАСТИЧЕСКИЕ

Модуль 1.13. Пластические операции в области головы и шеи.

Целью изучения модуля является подготовка врача челюстно-лицевого хирурга, способного устранять дефекты и деформации челюстно-лицевой области с помощью пластических операций.

Задачами является изучение:

- современных методов исследования в диагностике дефектов, аномалий и деформаций челюстно-лицевой области, подлежащих устранению с помощью пластических операций;
- развитие клинического мышления, формирование дифференцированного подхода к диагностике и лечению больных, умения применить приобретенные знания на практике;
- повышение профессионального уровня и степени готовности врача к оказанию медицинской помощи в случаях неотложных состояний и к самостоятельной врачебной деятельности в специализированных отделениях больниц и клиник.

Требования к уровню освоения

Ординатор должен **знать:**

- методы диагностики дефектов, аномалий и деформаций, используемые при обследовании пациентов перед пластическими операциями в области головы и шеи;
- показания для проведения пластических операций;
- планирование пластических операций у пациентов с дефектами, аномалиями и деформациями в полости рта, на лице и шее;
- теоретически и уметь практически выполнять пластические операций в области головы и шеи;
- профилактику возможных осложнений при пластических операциях и в послеоперационном периоде.

Ординатор должен **уметь:**

1. Обучить пациента ежедневному уходу за полостью рта в послеоперационном периоде;
2. Дать рекомендации по уходу за полостью рта после пластических операций;
3. Обучить пациента пользоваться индивидуальными средствами гигиены полости рта;
4. Осуществить профессиональную гигиену полости рта, лица и шеи в до- и послеоперационном периодах.
5. Взаимодействовать с другими специалистами и учреждениями, планировать профессиональную деятельность;
6. Проводить санитарно-просветительную работу;
7. Оказывать первую неотложную медицинскую помощь;

8. Руководить деятельностью медицинского персонала.

Ординатор должен **владеть** практическими навыками:

- пропаганды медицинских знаний, здорового образа жизни, рационального питания;
- гигиенического обучения и воспитания больных с дефектами и деформациями челюстно-лицевой области;
- организации работы ординатора, заведующего отделением челюстно-лицевой хирургии стационара;
- организации работы скорой и неотложной помощи пациентам, которым проводятся пластические операции;
- организации работы среднего и младшего медицинского персонала;
- обеспечения техники безопасности при работе с аппаратурой;
- организации консультативной помощи;
- экспертизы временной и стойкой нетрудоспособности;
- организации диспансерного наблюдения больных после пластических операций;
- ведения учетно-отчетной медицинской документации.

**Общий объем учебной нагрузки дисциплины по выбору
Модуль «Пластические операции в области головы и шеи»**

Вид учебной работы	Всего кредитных единиц (часов)
Общая трудоемкость элективной дисциплины:	3 (108)
Аудиторные занятия:	2 (72)
Лекции (Л)	(6)
Практические занятия (ПЗ)	(66)
Самостоятельная работа (СР)	1 (36)
Форма контроля	Зачет по модулю

Содержание модуля:

Тема 1. Основные методы пластических операций.

Задачи пластической хирургии. Анализ дефекта, оценка анатомических, функциональных и эстетических нарушений. Разработка плана лечения.

Тема 2. Пластика местными тканями.

Пластика местными тканями, взятыми по соседству с дефектом, "лоскутами на ножке", взятыми из близлежащих тканей. Преимущества, недостатки, показания, противопоказания. Применение типичных способов пластики местными тканями для устранения дефектов губ и приротовой области. Замещение дефектов губ лоскутами со щек, с области носогубных борозд, с другой губы, укорочения уздечки губы и языка.

Математическое обоснование планирования пластических операций местными тканями (А.А. Лимберг). Применение симметричных, несимметричных и сочетанных фигур.

Тема 3. Пластика лоскутами тканей из отдаленных участков.

Пластика лоскутами тканей из отдаленных участков. Разработка и внедрение в практику круглого стебельчатого лоскута (лоскута В.П. Филатова). Биологическое обоснование его применения. Использование круглого стебельчатого лоскута для замещения дефектов различных отделов лица и органов полости рта.

Формирование носа из тканей круглого стебельчатого лоскута по методу Ф.М. Хитрова.

Тема 4. Пластика с применением свободной пересадки тканей.

Пластика с применением свободной пересадки тканей. Современные представления о биологических процессах, происходящих при свободной пересадке тканей и органов.

Возможности применения ауто-, аллотрансплантации различных тканей, имплантатов, эндопротезов в челюстно-лицевой хирургии.

Свободная пересадка кожи. Биологическое обоснование. Применение для устранения раневых и гранулирующих поверхностей на лице и в полости рта различных видов кожных лоскутов (тонкий, расщепленный, во всю толщину).

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

Тема 5. Применение сложных тканевых комплексов.

Применение сложных тканевых комплексов на микрососудистом анастомозе.

Виды лоскутов. Характеристика донорских зон. Показания, противопоказания, преимущества, недостатки. Возможности метода. 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.

Распределение трудозатрат по темам и видам учебных занятий

Наименование темы	Всего часов по учебному плану	Виды учебных занятий		
		Аудиторные занятия		СР
		Лекции	Практические занятия	
Тема 1. Основные методы пластических операций.	20 час.	2 час.	12 час.	6 час.
Тема 2. Пластика местными тканями.	20 час.	1 час.	12 час.	7 час.
Тема 3. Пластика лоскутами тканей из отдаленных участков.	28 час.	1 час.	18 час.	9 час.
Тема 4. Пластика с применением свободной пересадки тканей.	20 час.	1 час.	12 час.	7 час.
Тема 5. Применение сложных тканевых комплексов. Костная пластика челюстей.	20 час.	1 час.	12 час.	7 час.
Итого по модулю:	3 з.ед. (108 часа)	6 час.	66 час.	36 час.

Тематический план лекций

№ п.п.	Наименование лекций	Количество часов
1	Основные принципы пластических операций	1
2	Методы пластических операций. Пластика местными тканями.	1
3	Пластика лоскутами тканей из отдаленных участков. Биологическое обоснование его применения.	2

	Использование круглого стебельчатого лоскута для замещения дефектов различных отделов лица и органов полости рта.	
4	Пластика с применением свободной пересадки тканей.	1
5	Костно-пластические операции в челюстно-лицевой области. Биологическое обоснование костной пластики. Виды трансплантатов.	1
	ИТОГО:	6 часов

Тематический план практических занятий

№ п.п.	Наименование практических занятий	Количество часов
1	Принципы планирования пластических операций в области головы и шеи	8
2	Пластика местными тканями. Преимущества, недостатки, показания, противопоказания.	8
3	Пластика лоскутами тканей из отдаленных участков. Стебель В.П. Филатова. Формирование носа из тканей круглого стебельчатого лоскута по методу Ф.М. Хитрова.	8
4	Пластика с применением свободной пересадки тканей. Современные представления о биологических процессах, происходящих при свободной пересадке тканей и органов.	8
5	Возможности применения ауто-, аллотрансплантации различных тканей, имплантатов, эндопротезов в челюстно-лицевой хирургии.	8
6	Свободная пересадка кожи. Биологическое обоснование. Применение для устранения раневых и гранулирующих поверхностей на лице и в полости рта различных видов кожных лоскутов (тонкий, расщепленный, во всю толщину).	8
7	Применение сложных тканевых комплексов. Применение сложных тканевых комплексов на микрососудистом анастомозе. Виды лоскутов. Характеристика донорских зон. Показания, противопоказания, преимущества, недостатки. Возможности метода.	8
8	Костная пластика челюстей. Виды и причины дефектов нижней челюсти. Показания к костной пластике. Биологическое обоснование костной пластики.	10
	ИТОГО:	66 часа

Рекомендуемая литература:

Основная:

1. Хирургическая стоматология и челюстно-лицевая хирургия. Национальное руководство / Кулаков А.А., Робустова Т.Г., Неробеев А.И. – М., 2010. – 928 с.
2. Соколов В.Н., Аветиков Д.С. Пластическая реконструктивно-восстановительная и косметическая хирургия : Учебное пособие для интернов и врачей. – М. : МИА, 2007. – 340 с.
3. Бернадский Ю.И. Травматология и восстановительная хирургия черепно-челюстно-лицевой области. – 3-е изд., перераб. и доп. Репринт. – М. : Медицинская литература, 2006. – 456 с.
4. Местное обезболивание в стоматологии: Учебное пособие / Под ред. Э.А. Базикиана. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012. – 144 с.

Дополнительная:

5. Олесен Р.М., Олесен М.Б.В. Пластическая хирургия для "чайников" = Cosmetic Surgery For Dummies. — М.: «Диалектика», 2007. — С. 288.