

Министерство здравоохранения Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИКО-СТОМАТОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕР-  
СИТЕТ ИМЕНИ А.И. ЕВДОКИМОВА»  
ФГБОУ ВО МГМСУ им. А.И. Евдокимова Минздрава России

---

Факультет Стоматологический  
Кафедра(ы) Челюстно-лицевой и пластической хирургии

---

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

---

**Челюстно-лицевая хирургия Модуль: Челюстно-лицевая и гнатическая хирургия**  
*Наименование дисциплины и Модуля (при наличии)*

---

**31.05.03 Стоматология. ВУС: 902900 Стоматология**  
*Код и Наименование специальности/Направления подготовки/Направленность*

---

**Специалитет**  
*Уровень образования*

---

**Врач-стоматолог**  
*Квалификация выпускника*

---

**Очная**  
*Форма обучения*

---

**180 часов (5 ед.)**

*Трудоёмкость дисциплины и Модуля (при наличии)*

---

**Цель и задачи освоения дисциплины (модуля)**

Цель:

Подготовка врача-стоматолога, способного оказывать помощь пациентам с челюстно-лицевой патологией.

Задачи:

- Освоение методов диагностики при обследовании больных с врожденными и приобретенными дефектами и деформациями челюстно-лицевой области
- Ознакомление с основными оперативными вмешательствами восстановительной и челюстно-лицевой хирургий
- Ознакомление с методами профилактики осложнений и реабилитации пациентов с врожденными и приобретенными дефектами и деформациями челюстно-лицевой области
- Формирование навыков общения и взаимодействия с коллективом, партнерами, пациентами и их родственниками

**Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы**

Дисциплина Челюстно-лицевая хирургия Модуль: Челюстно-лицевая и гнатическая хирургия реализуется в базовой части учебного плана подготовки по специальности 31.05.03 Стоматология. ВУС: 902900 Стоматология очной формы обучения. Дисциплина изучается на пятом курсе в девятом и десятом семестрах.

**Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля)**

ПК-5 Готовность к сбору и анализу жалоб пациента, данных его анамнеза, результатов осмотра, лабораторных, инструментальных, патолого-анатомических и иных исследований в целях распознавания состояния или установления факта наличия или отсутствия стоматологического заболевания



ПК-6 Способность к определению у пациентов основных патологических состояний, симптомов, синдромов стоматологических заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем, X просмотра

ПК-8 Способность к определению тактики ведения больных с различными стоматологическими заболеваниями

ВПК.ПК-9 Способность и готовность диагностировать огнестрельные ранения челюстно-лицевой области современным оружием, закрытые повреждения, сочетанные и множественные травмы, комбинированные радиационные и химические поражения, травматический шок, синдром длительного сдавления, массивную кровопотерю, раневую инфекцию

## **Содержание дисциплины (модуля)**

### **Раздел 1. Заболевания и повреждения нервов челюстно-лицевой области**

Тема 1. Поражение лицевого нерва. Парез и паралич мимической мускулатуры.

Показания к оперативному лечению (декомпрессия, невролиз, сшивание нерва, фасциальная, мышечная, кожная пластика). Невралгия ветвей тройничного нерва, клинические проявления, дифференциальная диагностика. Аурикуло-темпоральный синдром (гемигидроз). Невралгия языкоглоточного нерва.

Тема 2. Особенности лечения неврологических нарушений челюстно-лицевой области.

Показания к применению хирургического лечения. Диагностическая и лечебная блокады. Химическая невротомия инъекцией алкоголя, хирургические методы лечения, прогноз. Показания к применению физио- и рефлексотерапии.

### **Раздел 2. Заболевания височно-нижнечелюстного сустава Контрактура нижней челюсти**

Тема 3. Острый и хронический височно-нижнечелюстной артрит (гнойный, негнойный, ревматоидный).

Диагноз и лечение. Артрозы (деформирующий, склерозирующий). Клиническая, рентгенологическая и лабораторная диагностика. Медикаментозное, хирургическое и ортопедическое лечение. Синдром болевой дисфункции височно-нижнечелюстного сустава. Проявление, диагностика, лечение. Применение физио- и рефлексотерапии. Показания к ортопедическим методам лечения.

Тема 4. Анкилоз височно-нижнечелюстного сустава

Этиология, патогенез, клинические проявления. Исследования подвижности нижней челюсти, рентгенодиагностика. Деформация нижней челюсти при анкилозе, развивающимся в период роста. Профилактика и лечение анкилоза. Основные методы операций. Меры, направленные на предупреждение рецидива. Устранение деформации лица при лечении анкилоза. Причины и виды контрактур (рубцы слизистой оболочки рта, мышц, кожи, костная контрактура). Профилактика, методы консервативного и хирургического лечения. Рассечение и иссечение рубцов, закрытие дефектов, физиотерапия и лечебной физкультуры.

### **Раздел 3. Восстановительная хирургия лица**

Тема 5. Виды дефектов и деформаций лица, причины их возникновения.

Врожденные дефекты, аномалии развития, деформации, связанные с нарушением роста различных участков лица. Дефекты и деформации челюстно-лицевой области в результате травм, огнестрельных ранений, ожогов, воспалительных заболеваний. Дефекты после удаления опухолей лица и органов полости рта. Анализ дефекта, оценка анатомических, функциональных и эстетических нарушений. Разработка плана лечения. Основные методы пластических операций.

### **Раздел 4. Пластика местными тканями,**

Тема 6. 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.

### **Раздел 5. Пластика лоскутами тканей из отдаленных участков**

Тема 7. 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.

#### **Раздел 6. Пластика с применением свободной пересадки тканей.**

Тема 8. 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.

#### **Раздел 7. Применение сложных тканевых комплексов**

Тема 9. Применение сложных тканевых комплексов на микрососудистом анастомозе.

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

#### **Раздел 8. Костная пластика челюстей.**

Тема 10. 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 челюстей при костно-пластических операциях (титановые минипластины, титановые реконструктивные штанги, металл с памятью формы, спленты, позиционеры, бимаксиллярные назубные шины, внеротовые аппараты). Послеоперационное ведение больного, его реабилитация. Особенности костной пластики нижней челюсти при свежих огнестрельных ранениях и удалении опухолей (первичная костная пластика).

Тема 11. Комбинированная костная пластика.

Применение материалов (биокомпозитов) в восстановительной хирургии лица. Контурная пластика для исправления наружных очертаний лица при его дефектах и деформациях.

#### **Раздел 9. Гнатическая хирургия**

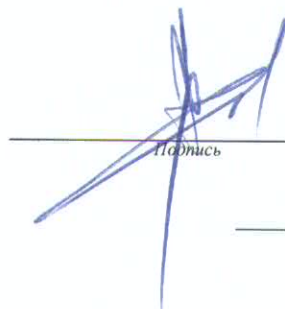
Тема 12. Хирургическое лечение деформации челюстей.

Аномалии развития и деформации челюстей. Основные виды деформаций челюстей: недоразвитие (микрогнатия) или чрезмерное развитие (макрогнатия) верхней или нижней челюсти или отдельных их участков (прогнатия и ретрогнатия), открытый прикус. Клинические проявления дефектов и деформаций, функциональные и эстетические нарушения. Показания к хирургическому лечению. Анализ деформации, уточненная диагностика с помощью телерентгенографии. Основные методы операций для исправления размеров и формы нижней челюсти. Оперативное исправление формы и положения верхней челюсти. Особенности оперативной техники, иммобилизации и послеоперационного ведения, протезирования и реабилитации больных после вмешательства по поводу деформаций челюстей. Контурная пластика для исправления формы лица и челюстей.

#### **Вид промежуточной аттестации**

Экзамен.

Заведующий кафедрой

  
Письмо

А.Ю. Дробышев  
ФИО

12.01.17г.  
Дата