

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Новосибирский государственный медицинский университет»

Министерства здравоохранения Российской Федерации  
(ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России)

Принят решением  
КМС ПДО  
« 06 » 04 2018 г.  
Протокол № 98

УТВЕРЖДАЮ  
проректор по постдипломному  
образованию  
Е.Г. Кондюрина  
« 06 » 04 2018 г.

Рабочая программа дисциплины

«Челюстно-лицевая хирургия»

Специальность 31.08.69 «Челюстно-лицевая хирургия»  
(ординатура)



Новосибирск 2018

## Содержание

1. Общая характеристика .....	1
2. Цель и задачи дисциплины .....	2
3. Место дисциплины в структуре образовательной программы .....	3
4. Общая трудоемкость дисциплины .....	3
5. Результаты обучения .....	3
6. Образовательные технологии, используемые при реализации различных видов учебной работы .....	11
7. Формы контроля знаний .....	12
8. Учебно-тематический план дисциплины «Челюстно-лицевая хирургия» .....	13
9. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины ....	41

Рабочую программу разработал(и):

Фамилия И.О.	Должность	Ученая степень, ученое звание	Кафедра
Брега И.Н.	зав.кафедрой, доцент	к.м.н., доцент	Кафедра хирургической стоматологии, стоматологической имплантации и челюстно- лицевой хирургии (стоматологического факультета)
Сысолятин П.Г.	профессор	д.м.н., профессор	Кафедра хирургической стоматологии, стоматологической имплантации и челюстно- лицевой хирургии (стоматологического факультета)

Рецензент(ы):

Фамилия И.О.	Должность	Ученая степень, ученое звание	Кафедра
Железный П.А.	зав.кафедрой, профессор	д.м.н., профессор	Кафедра стоматологии детского возраста (стоматологического факультета)
Дорофеев С.Б.	Председатель	К.м.н.	ООО "Гуманитарные проекты - XXI век"
Сулимов А.Ф,	Заведующий кафедрой челюстно- лицевой хирургии	д.м.н., профессор	Омский государственный медицинский университет

## 1. Общая характеристика

Рабочая программа дисциплины разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования (ординатура) с учётом рекомендаций примерной образовательной программы высшего образования (ординатура) по

## 2. Цель и задачи дисциплины

**Целью** освоения дисциплины "Челюстно-лицевая хирургия" является подготовка квалифицированного специалиста - «Врач-челюстно-лицевой хирург», обладающего системой теоретических знаний и практических навыков, способного к полноценной самостоятельной работе, обладающего следующими компетенциями:

Код компетенции	Содержание компетенции
Универсальные компетенции	
УК-1	готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
Профессиональные компетенции	
ПК-1	готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания
ПК-2	готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными
ПК-5	готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем
ПК-6	готовность к ведению и лечению пациентов с заболеваниями челюстно- лицевой области, нуждающихся в оказании хирургической медицинской помощи

ПК-8	готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении
ПК-9	готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих

**Задачами** освоения дисциплины является:

- владеть методами врачебного обследования и оценки данных физического состояния больного;
- составлять план лабораторного, функционального, инструментального обследования;
- давать клиническую оценку результатов распространенных в клинической практике диагностических методов исследований;
- формулировать в своих заключениях диагностическое решение (предварительный или клинический диагноз) в соответствии с требованиями МКБ-10;
- владеть принципами и методами профилактики и лечения наиболее распространенных стоматологических заболеваний, а также реабилитации больных

### **3. Место дисциплины в структуре образовательной программы**

Данная дисциплина относится к блоку **Б1.Б.1** образовательной программы высшего образования по специальности **31.08.69 «Челюстно-лицевая хирургия»**

### **4. Общая трудоемкость дисциплины**

Общая трудоемкость дисциплины составляет:

- зачетных единиц - 28
- академических часов - 1008

### **5. Результаты обучения**

В результате освоения дисциплины **«Челюстно-лицевая хирургия»** обучающийся ординатор должен:

**Знать:**

- УК-1 Зн.1 Методы и приемы философского анализа проблем, формы и методы научного познания, их эволюцию.
- УК-1 Зн.2 Основные закономерности и тенденции развития мирового исторического процесса.
- УК-1 Зн.3 Важнейшие вехи истории России, место и роль России в истории человечества и в современном мире.
- ПК-1 Зн.1 Учение о здоровье детского и взрослого населения, методах его сохранения взаимоотношения «врач-пациент», «врач-родственники».
- ПК-1 Зн.2 Функциональные системы организма человека, их регуляция и саморегуляция при воздействии с внешней средой в норме и при патологических процессах.
- ПК-1 Зн.3 Основы профилактической медицины, направленной на укрепление здоровья населения.
- ПК-1 Зн.4 Проблемы медико-санитарной и стоматологической помощи лицам, связанным с профвредностями.
- ПК-1 Зн.5 Осуществление специфической и неспецифической профилактики инфекционных заболеваний
- ПК-1 Зн.6 Комплексную взаимосвязь между стоматологическим здоровьем, питанием, общим здоровьем, заболеваниями, применением лекарственных препаратов.
- ПК-2 Зн.1 Основы законодательства Российской Федерации, основные нормативно-технические документы по охране здоровья населения.
- ПК-2 Зн.2 Основы профилактической медицины, направленной на укрепление здоровья населения.
- ПК-2 Зн.3 Принципы диспансерного стоматологического наблюдения различных возрастно-половых и социальных групп населения, реабилитация пациентов организацию врачебного контроля состояния стоматологического здоровья населения принципы управления лечебным процессом в медицинских организациях стоматологического профиля.
- ПК-2 Зн.4 Ведение типовой учетно-отчетной медицинской документации в медицинских организаций стоматологического профиля, осуществление экспертизы трудоспособности
- ПК-5 Зн.1 Оклюзию, биомеханику зубочелюстной системы, гнатологию.
- ПК-5 Зн.2 Особенности клинического течения одонтогенных воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области и методы их лечения.

- ПК-5 Зн.3 Особенности клинического течения неodontогенных воспалительных заболеваний органов челюстно-лицевой области и методы их лечения.
- ПК-5 Зн.4 Специфические инфекционные заболевания (сифилис, туберкулез, актиномикоз) и их клинические проявления в челюстно-лицевой области.
- ПК-5 Зн.5 Классификацию, диагностику и методы лечения опухолей и опухолеподобных образований тканей челюстно-лицевой области.
- ПК-5 Зн.6 Методы диагностики, лечения и профилактики зубочелюстно-лицевых аномалий у детей и взрослых
- ПК-5 Зн.7 Методы диагностики, лечения и профилактики заболеваний слизистой оболочки рта у пациентов у детей и взрослых.
- ПК-5 Зн.8 Методы диагностики, лечения и профилактики заболеваний височно-нижнечелюстного сустава, слюнных желез у пациентов у детей и взрослых
- ПК-6 Зн.1 Структуру и оснащение лечебных отделений поликлиники и стационара санитарно-гигиенические требования к организации медицинских организаций стоматологического профиля.
- ПК-6 Зн.2 Проблемы медико-санитарной и стоматологической помощи лицам, связанным с профвредностями.
- ПК-6 Зн.3 Основы организации амбулаторно-поликлинической и стационарной помощи населению, современные организационные формы работы и диагностические возможности поликлинической службы.
- ПК-6 Зн.4 Методы проведения неотложных мероприятий и показания для госпитализации больных.
- ПК-6 Зн.5 Клиническую картину, особенности течения и возможные осложнения наиболее распространенных заболеваний, протекающих в типичной форме.
- ПК-6 Зн.6 Особенности клинического течения одонтогенных воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области и методы их лечения.
- ПК-6 Зн.7 Особенности клинического течения неodontогенных воспалительных заболеваний органов челюстно-лицевой области и методы их лечения.
- ПК-6 Зн.8 Специфические инфекционные заболевания (сифилис, туберкулез, актиномикоз) и их клинические проявления в

челюстно-лицевой области.

- ПК-6 Зн.9 Методы диагностики, лечения и профилактики заболеваний слизистой оболочки рта у пациентов у детей и взрослых.
- ПК-6 Зн.10 Методы диагностики, лечения и профилактики заболеваний височно-нижнечелюстного сустава, слюнных желез у пациентов у детей и взрослых.
- ПК-6 Зн.11 Роль премедикации и седации при стоматологических вмешательствах у детей и взрослых
- ПК-8 Зн.1 Организацию и проведение реабилитационных мероприятий, механизм лечебно-реабилитационного воздействия физиотерапии, лечебной физкультуры, рефлексотерапии, фитотерапии, массажа и других немедикаментозных методов, показания и противопоказания к их назначению в стоматологии
- ПК-8 Зн.2 Работу физиотерапевтического отделения, техникой процедур организацию и проведение противоэпидемической работы
- ПК-9 Зн.1 Учение о здоровье детского и взрослого населения, методах его сохранения взаимоотношения «врач-пациент», «врач-родственники».
- ПК-9 Зн.2 Функциональные системы организма человека, их регуляция и саморегуляция при воздействии с внешней средой в норме и при патологических процессах.
- ПК-9 Зн.3 Основы профилактической медицины, направленной на укрепление здоровья населения.
- ПК-9 Зн.4 Проблемы медико-санитарной и стоматологической помощи лицам, связанным с профвредностями.
- ПК-9 Зн.5 Осуществление специфической и неспецифической профилактики инфекционных заболеваний
- ПК-9 Зн.6 Комплексную взаимосвязь между стоматологическим здоровьем, питанием, общим здоровьем, заболеваниями, применением лекарственных препаратов.

### **Уметь:**

- УК-1 Ум.1 Анализировать и оценивать социальную ситуацию в России, а также за ее пределами.
- УК-1 Ум.2 Пользоваться учебной, научной, научно-популярной литературой, сетью Интернет для профессиональной деятельности.



- УК-1 Ум.3 Анализировать и оценивать качество медицинской, стоматологической помощи, состояние здоровья населения, влияние на него факторов образа жизни, окружающей среды и организации медицинской помощи
- ПК-1 Ум.1 анализировать и оценивать качество медицинской, стоматологической помощи, состояние здоровья населения, влияние на него факторов образа жизни, окружающей среды и организации медицинской помощи.
- ПК-1 Ум.2 проводить с больными и их родственниками профилактические мероприятия по повышению сопротивляемости организма к неблагоприятным факторам внешней среды пропагандировать здоровый образ жизни.
- ПК-1 Ум.3 проводить работу по пропаганде стоматологического здоровья, направленную на предупреждение наследственных и врожденных заболеваний.
- ПК-1 Ум.4 Использовать методы первичной и вторичной профилактики (на основе доказательной медицины), устанавливать причинно-следственные связи изменений состояния здоровья (в том числе стоматологического) от воздействия факторов среды обитания.
- ПК-2 Ум.1 Проводить с больными и их родственниками профилактические мероприятия по повышению сопротивляемости организма к неблагоприятным факторам внешней среды пропагандировать здоровый образ жизни.
- ПК-2 Ум.2 Использовать методы первичной и вторичной профилактики (на основе доказательной медицины), устанавливать причинно-следственные связи изменений состояния здоровья (в том числе стоматологического) от воздействия факторов среды обитания.
- ПК-5 Ум.1 Проводить диагностику и лечение пациента с острыми инфекционными заболеваниями полости рта, со смертельно опасными заболеваниями полости рта, и при необходимости направить его к соответствующим специалистам.
- ПК-5 Ум.2 Выявлять клинические признаки острой и хронической черепно-лицевой боли соматического, нейрогенного и психогенного происхождения
- ПК-5 Ум.3 Правильно оформлять медицинскую документацию
- ПК-6 Ум.1 Разработать план лечения с учетом течения болезни, подобрать и назначить лекарственную терапию, использовать методы немедикаментозного лечения, провести

реабилитационные мероприятия при заболеваниях челюстно-лицевой области.

- ПК-6 Ум.2 Вести медицинскую документацию различного характера в стоматологических амбулаторно-поликлинических и стационарных учреждениях.
- ПК-6 Ум.3 Разработать оптимальную тактику лечения стоматологической патологии у детей и взрослых с учетом общесоматического заболевания и дальнейшей реабилитации пациента.
- ПК-6 Ум.4 Сформулировать показания к избранному методу лечения с учетом этиотропных и патогенетических средств.
- ПК-6 Ум.5 Определить состояние, требующее неотложной стоматологической и медицинской помощи, выходящей за рамки компетенции стоматолога общей практики, и немедленно обратиться к соответствующим специалистам.
- ПК-6 Ум.6 Составлять план обследования, оценивать данные осмотра и опроса больного, формулировать предварительный диагноз и прогноз
- ПК-6 Ум.7 Работать со стоматологическими инструментами, материалами, средствами, и аппаратурой..
- ПК-6 Ум.8 Оказывать помощь при повреждениях челюстно-лицевой области. Вправить вывих височно-нижнечелюстного сустава.
- ПК-6 Ум.9 Выявлять клинические признаки острой и хронической черепно-лицевой боли соматического, нейrogenного и психогенного происхождения.
- ПК-8 Ум.1 оказать лечебно-профилактическую помощь населению в условиях поликлиники
- ПК-9 Ум.1 анализировать и оценивать качество медицинской, стоматологической помощи, состояние здоровья населения, влияние на него факторов образа жизни, окружающей среды и организации медицинской помощи.
- ПК-9 Ум.2 проводить с больными и их родственниками профилактические мероприятия по повышению сопротивляемости организма к неблагоприятным факторам внешней среды пропагандировать здоровый образ жизни.
- ПК-9 Ум.3 проводить работу по пропаганде стоматологического здоровья, направленную на предупреждение наследственных и врожденных заболеваний.
- ПК-9 Ум.4 Использовать методы первичной и вторичной

профилактики (на основе доказательной медицины), устанавливать причинно-следственные связи изменений состояния здоровья (в том числе стоматологического) от воздействия факторов среды обитания.

### **Владеть:**

- УК-1 Вл.1 Навыками изложения самостоятельной точки зрения, анализа и логического мышления, публичной речи, морально-этической аргументации, ведения дискуссий и круглых столов.
- УК-1 Вл.2 Медико-функциональным понятийным аппаратом
- ПК-1 Вл.1 Медико-функциональным понятийным аппаратом.
- ПК-1 Вл.2 Оценками состояния стоматологического здоровья населения различных возрастно-половых групп.
- ПК-1 Вл.3 Методами организации первичной профилактики стоматологических заболеваний в любой возрастной группе, формирования мотивации к поддержанию стоматологического здоровья отдельных лиц, семей и общества, в том числе, к отказу от вредных привычек, влияющих на состояние полости рта.
- ПК-2 Вл.1 Медико-функциональным понятийным аппаратом.
- ПК-2 Вл.2 Медицинским и стоматологическим инструментарием.
- ПК-2 Вл.3 Навыками постановки предварительного диагноза на основании результатов лабораторного и инструментального обследования пациентов.
- ПК-2 Вл.4 Оценками состояния стоматологического здоровья населения различных возрастно-половых групп.
- ПК-2 Вл.5 Алгоритмом постановки предварительного диагноза пациентам и при необходимости с последующим направлением их на дополнительное обследование и к врачам-специалистам алгоритмом постановки развернутого клинического диагноза больным.
- ПК-2 Вл.6 Методами организации первичной профилактики стоматологических заболеваний в любой возрастной группе, формирования мотивации к поддержанию стоматологического здоровья отдельных лиц, семей и общества, в том числе, к отказу от вредных привычек, влияющих на состояние полости рта.
- ПК-2 Вл.7 Определением стоматологических индексов.
- ПК-2 Вл.8 Методами диспансеризации в стоматологии у детей и взрослых
- ПК-5 Вл.1 Медицинскими методами стерилизации, дезинфекции и

антисептической обработки и стоматологическим инструментарием.

- ПК-5 Вл.2 Навыками постановки предварительного диагноза на основании результатов лабораторного и инструментального обследования пациентов.
- ПК-5 Вл.3 Интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики у пациентов разного возраста.
- ПК-5 Вл.4 Алгоритмом постановки предварительного диагноза пациентам и при необходимости с последующим направлением их на дополнительное обследование и к врачам-специалистам алгоритмом постановки развернутого клинического диагноза больным.
- ПК-6 Вл.1 Медицинским и стоматологическим инструментарием.
- ПК-6 Вл.2 Основами врачебных диагностических и лечебных мероприятий по оказанию первой врачебной помощи при неотложных и угрожающих жизни состояниях с нарушениями иммунной системы.
- ПК-6 Вл.3 Информацией о принципах стерилизации, дезинфекции и антисептической обработки инструментов и оборудования во избежание инфицирования врача и пациента.
- ПК-6 Вл.4 Навыками постановки предварительного диагноза на основании результатов лабораторного и инструментального обследования пациентов. основами назначения лекарственных средств при лечении, реабилитации и профилактике различных стоматологических заболеваний и патологических процессов
- ПК-6 Вл.5 Основами назначения лекарственных средств при лечении, реабилитации и профилактике различных стоматологических заболеваний и патологических процессов.
- ПК-6 Вл.6 Методами ведения медицинской учетно-отчет-ной документации в медицинских организациях.
- ПК-6 Вл.7 Методами общего клинического обследования детей и взрослых клиническими методами обследованиями челюстно-лицевой области.
- ПК-6 Вл.8 Интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики у пациентов разного возраста.
- ПК-6 Вл.9 Мануальными навыками в оперативной и восстановительной стоматологии.
- ПК-6 Вл.10 Методикой чтения различных видов рентгенограмм.

- ПК-6 Вл.11 Методами диагностики и лечения одонтогенных и неодонтогенных воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области и их осложнений у детей и взрослых в соответствие с нормативными документами ведения пациентов.
- ПК-6 Вл.12 Методами лечения повреждений челюстно-лицевой области и их осложнений у детей и взрослых в соответствие с нормативными документами ведения пациентов.
- ПК-6 Вл.13 Методы диагностики, лечения и профилактики заболеваний височно-нижнечелюстного сустава, слюнных желез у пациентов у детей и взрослых.
- ПК-6 Вл.14 Методы диагностики и лечения новообразований тканей челюстно-лицевой области у пациентов у детей и взрослых.
- ПК-6 Вл.15 Приемами оказания первой медицинской помощи при травмах челюстно-лицевой области.
- ПК-6 Вл.16 Методами комплексной терапии и реабилитации пациентов со стоматологическими заболеваниями с учетом общего состояния организма и наличия сопутствующей патологии.
- ПК-8 Вл.1 Медицинским и стоматологическим инструментарием.
- ПК-8 Вл.2 Мануальными навыками в консервативной, оперативной и восстановительной стоматологии.
- ПК-8 Вл.3 Методами комплексной терапии и реабилитации пациентов со стоматологическими заболеваниями с учетом общего состояния организма и наличия сопутствующей патологии
- ПК-9 Вл.1 Оценками состояния стоматологического здоровья населения различных возрастно-половых групп.
- ПК-9 Вл.2 Методами организации первичной профилактики стоматологических заболеваний в любой возрастной группе, формирования мотивации к поддержанию стоматологического здоровья отдельных лиц, семей и общества, в том числе, к отказу от вредных привычек, влияющих на состояние полости рта.

## **6. Образовательные технологии, используемые при реализации различных видов учебной работы:**

- практическое занятие
- семинарское занятие
- лекция
- подготовка и защита рефератов

- участие в научно-практических конференциях, симпозиумах
- разбор клинических случаев
- посещение врачебных конференций, консилиумов

Элементы, входящие в самостоятельную работу ординатора:

- работа совместно с врачом (на рабочем месте)
- работа с отечественной и зарубежной литературой
- работа с Интернет-ресурсами
- подготовка рефератов, презентаций и сообщений для выступлений на конференциях
- подготовка к промежуточной аттестации
- подготовка к семинарским и практическим занятиям

## **7. Формы контроля знаний**

По окончании изучения дисциплины **«Челюстно-лицевая хирургия»** проводится тестовый контроль, решение ситуационных задач, самостоятельное составление ситуационных задач, зачет.

## 8. Учебно-тематический план дисциплины «Челюстно-лицевая хирургия»

Содержание дисциплины «Челюстно-лицевая хирургия» - 1008 академических часов

Индекс	Наименование разделов и дисциплин(модулей)	Всего часов	1 год				2 год				Знать, уметь, владеть	Форма контроля
			лекции	семинары и практические занятия	самостоятельная работа	Трудоемкость (в зач. ед.)	лекции	семинары и практические занятия	самостоятельная работа	Трудоемкость (в зач. ед.)		
Б1.Б.1	Челюстно-лицевая хирургия	1008	42	390	216	18	24	216	120	10		Зачет
Б1.Б.1.01	Общие вопросы челюстно-лицевой хирургии. Воспалительные заболевания челюстно-лицевой области и шеи.	314	12	120	110	6.5	12	30	30	1.9		
Б1.Б.1.01.01	Предмет челюстно-лицевая хирургия. Цели, задачи. Отечественные научные школы	2	2	0	0	0.1	0	0	0	0	УК-1.Ум.1; УК-1.Ум.2; УК-1.Ум.3; УК-1.3н.1; УК-1.3н.2; УК-1.3н.3; УК-1.Вл.1; УК-1.Вл.2	

Б1.Б.1.01.02	Клиническая анатомия челюстно-лицевой области и шеи. Особенности распространения гнойного процесса в челюстно-лицевой области	14	2	6	6	0.4	0	0	0	0	УК-1.Ум.2; УК-1.Вл.1; ПК-1.Ум.1; ПК-1.3н.2	
Б1.Б.1.01.03	Этиология, клиника, диагностика флегмон в области верхней челюсти	14	2	6	6	0.4	0	0	0	0	ПК-1.Ум.4; ПК-1.3н.3; ПК-1.Вл.3; ПК-2.Ум.2; ПК-2.3н.3; ПК-2.Вл.6; ПК-5.Ум.1; ПК-5.Ум.3; ПК-5.3н.2; ПК-5.3н.3; ПК-5.3н.4; ПК-5.Вл.3; ПК-9.Ум.4; ПК-9.3н.6; ПК-9.Вл.2	



Б1.Б.1.01.04	Этиология, клиника, диагностика флегмон в области нижней челюсти	14	2	6	6	0.4	0	0	0	0	ПК-1.Ум.4; ПК-1.Зн.3; ПК-1.Вл.3; ПК-2.Ум.2; ПК-2.Зн.3; ПК-2.Вл.6; ПК-5.Ум.1; ПК-5.Ум.3; ПК-5.Зн.2; ПК-5.Зн.3; ПК-5.Зн.4; ПК-5.Вл.3; ПК-9.Ум.4; ПК-9.Зн.6; ПК-9.Вл.2
Б1.Б.1.01.05	Принципы антибактериальной терапии гнойных воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области	12	0	6	5	0.3	1	0	0	0	ПК-5.Ум.1; ПК-5.Зн.2; ПК-5.Зн.3; ПК-5.Зн.4; ПК-5.Вл.2; ПК-5.Вл.3; ПК-8.Ум.1; ПК-8.Зн.1; ПК-8.Вл.3

Б1.Б.1.01.06	Местное лечение гнойных ран челюстно-лицевой области	14	0	6	6	0.3	2	0	0	0.1	ПК-5.Ум.1; ПК-5.Ум.3; ПК-5.3н.2; ПК-5.3н.3; ПК-5.3н.4; ПК-5.Вл.1; ПК-6.Ум.3; ПК-6.Ум.5; ПК-6.Ум.7; ПК-6.3н.5; ПК-6.3н.6; ПК-6.3н.7; ПК-6.3н.8; ПК-6.Вл.11; ПК-6.Вл.16	
--------------	--	----	---	---	---	-----	---	---	---	-----	---	--

Б1.Б.1.01.07	Одонтогенные верхнечелюстные синуситы	12	0	6	5	0.3	1	0	0	0	ПК-1.Ум.1; ПК-1.Ум.4; ПК-1.3н.2; ПК-1.3н.6; ПК-1.Вл.2; ПК-5.Ум.1; ПК-5.3н.2; ПК-5.3н.3; ПК-5.Вл.4; ПК-6.Ум.1; ПК-6.Ум.2; ПК-6.Ум.3; ПК-6.Ум.4; ПК-6.Ум.5; ПК-6.3н.4; ПК-6.3н.5; ПК-6.3н.6; ПК-6.3н.7; ПК-6.Вл.5; ПК-6.Вл.7; ПК-6.Вл.8; ПК-6.Вл.10; ПК-6.Вл.11; ПК-6.Вл.16
--------------	---------------------------------------	----	---	---	---	-----	---	---	---	---	--

Б1.Б.1.01.08	Воспалительные заболевания слюнных желез	12	0	6	4	0.3	2	0	0	0.1	ПК-5.Ум.1; ПК-5.3н.2; ПК-5.3н.3; ПК-5.3н.4; ПК-5.3н.5; ПК-5.Вл.3; ПК-5.Вл.4; ПК-6.Ум.1; ПК-6.Ум.3; ПК-6.Ум.5; ПК-6.3н.5; ПК-6.3н.6; ПК-6.3н.7; ПК-6.Вл.5; ПК-6.Вл.7; ПК-6.Вл.11
Б1.Б.1.01.09	Хирургическое лечение периодонтита	12	0	6	5	0.3	1	0	0	0	ПК-5.Ум.1; ПК-5.3н.2; ПК-5.Вл.2; ПК-5.Вл.3; ПК-5.Вл.4; ПК-6.Ум.3; ПК-6.Ум.6; ПК-6.3н.5; ПК-6.3н.6; ПК-6.Вл.11

Б1.Б.1.01.10	Специфические воспалительные заболевания челюстно-лицевой области (актиномикоз, туберкулез, сифилис)	12	0	6	5	0.3	1	0	0	0	ПК-1.Ум.4; ПК-1.3н.5; ПК-1.Вл.3; ПК-5.Ум.1; ПК-5.3н.4; ПК-5.Вл.4; ПК-6.Ум.6; ПК-6.3н.8; ПК-6.Вл.7; ПК-6.Вл.8	
Б1.Б.1.01.11	Клиническая психология, этика, деонтология врача в челюстно-лицевой хирургии	12	2	6	4	0.3	0	0	0	0	УК-1.Ум.3; УК-1.3н.1; УК-1.Вл.1; ПК-1.3н.1; ПК-2.Ум.1; ПК-2.3н.3; ПК-2.Вл.6	
Б1.Б.1.01.12	Реаниматология и интенсивная терапия	12	0	6	6	0.3	0	0	0	0	ПК-6.Ум.5; ПК-6.3н.4; ПК-6.Вл.16	

Б1.Б.1.01.13	Физиотерапия в челюстно-лицевой хирургии	14	2	6	6	0.4	0	0	0	0	ПК-5.Ум.2; ПК-5.3н.2; ПК-5.3н.3; ПК-5.Вл.4; ПК-6.Ум.1; ПК-6.Ум.4; ПК-6.3н.6; ПК-6.3н.7; ПК-6.Вл.11; ПК-8.Ум.1; ПК-8.3н.1; ПК-8.3н.2; ПК-8.Вл.3
Б1.Б.1.01.14	Гериатрическая челюстно-лицевая хирургия	12	0	6	6	0.3	0	0	0	0	ПК-1.Ум.4; ПК-1.3н.6; ПК-1.Вл.2; ПК-1.Вл.3; ПК-2.Ум.2; ПК-2.3н.3; ПК-2.Вл.4; ПК-2.Вл.6; ПК-2.Вл.8; ПК-8.Ум.1; ПК-8.3н.1; ПК-8.Вл.3
Б1.Б.1.01.15	Анатомия и физиология области лица и шеи	12	0	6	5	0.3	1	0	0	0	УК-1.Ум.2; УК-1.Вл.1; ПК-1.Ум.1; ПК-1.3н.2

Б1.Б.1.01.16	Особенности местного и общего обезболивания при операциях в области лица и шеи	12	0	6	5	0.3	1	0	0	0	ПК-6.Ум.1; ПК-6.Ум.5; ПК-6.3н.5; ПК-6.3н.11; ПК-6.Вл.7; ПК-6.Вл.11	
Б1.Б.1.01.17	Современные принципы лечения гнойно-воспалительных заболеваний лица и шеи	25	0	6	6	0.3	1	6	6	0.4	ПК-5.Ум.1; ПК-5.3н.2; ПК-5.3н.3; ПК-5.Вл.2; ПК-5.Вл.4; ПК-6.Ум.1; ПК-6.Ум.3; ПК-6.Ум.4; ПК-6.3н.6; ПК-6.3н.7; ПК-6.Вл.11	
Б1.Б.1.01.18	Заболевания и повреждения слюнных желез	25	0	6	6	0.3	1	6	6	0.4	ПК-5.Ум.1; ПК-5.3н.2; ПК-5.3н.3; ПК-5.3н.8; ПК-5.Вл.4; ПК-6.Ум.3; ПК-6.Ум.8; ПК-6.3н.5; ПК-6.3н.6; ПК-6.3н.7; ПК-6.3н.10; ПК-6.Вл.11; ПК-6.Вл.12; ПК-6.Вл.13	

Б1.Б.1.01.19	Заболевания височно-нижнечелюстного сустава (артриты, остеоартрозы, синдром болевой дисфункции)	24	0	6	6	0.3	0	6	6	0.3	ПК-5.Ум.1; ПК-5.Зн.8; ПК-5.Вл.3; ПК-5.Вл.4; ПК-6.Ум.8; ПК-6.Зн.10; ПК-6.Вл.13	
Б1.Б.1.01.20	Заболевания нервов челюстно-лицевой области (невралгии, невриты, невропатии)	24	0	6	6	0.3	0	6	6	0.3	ПК-5.Ум.2; ПК-5.Зн.2; ПК-5.Зн.3; ПК-5.Вл.4; ПК-6.Ум.9; ПК-6.Зн.5; ПК-6.Вл.11	
Б1.Б.1.01.21	Современные проблемы хирургии верхнечелюстных пазух	24	0	6	6	0.3	0	6	6	0.3	ПК-5.Ум.1; ПК-5.Зн.2; ПК-5.Вл.3; ПК-5.Вл.4; ПК-6.Ум.1; ПК-6.Ум.3; ПК-6.Ум.6; ПК-6.Зн.3; ПК-6.Зн.6; ПК-6.Вл.4; ПК-6.Вл.7; ПК-6.Вл.11; ПК-6.Вл.12; ПК-6.Вл.16	
Б1.Б.1.02	Травматология челюстно-лицевой области.	222	20	66	70	4.3	0	0	66	2.2		



Б1.Б.1.02.01	Статистика, биомеханика травматизма	8	2	0	6	0.2	0	0	0	0	УК-1.Ум.2; ПК-1.Ум.2; ПК-1.3н.2; ПК-1.3н.4; ПК-1.Вл.1; ПК-6.Вл.2; ПК-9.Ум.1; ПК-9.Ум.2; ПК-9.3н.2; ПК-9.Вл.1	
Б1.Б.1.02.02	Переломы нижней челюсти и методы лечения	20	2	6	6	0.4	0	0	6	0.2	ПК-1.Ум.1; ПК-5.Ум.3; ПК-6.Ум.6; ПК-6.Ум.8; ПК-6.3н.4; ПК-6.Вл.5; ПК-6.Вл.10; ПК-6.Вл.15; ПК-8.3н.1; ПК-8.Вл.1	
Б1.Б.1.02.03	Переломы верхней челюсти и методы лечения	20	2	6	6	0.4	0	0	6	0.2	ПК-1.Ум.1; ПК-6.Ум.6; ПК-6.3н.4; ПК-6.Вл.10; ПК-6.Вл.15; ПК-9.3н.6	

Б1.Б.1.02.04	Скулоорбитальные переломы и их лечение	20	2	6	6	0.4	0	0	6	0.2	ПК-5.Ум.3; ПК-5.Зн.3; ПК-5.Зн.4; ПК-5.Вл.4; ПК-6.Ум.5; ПК-6.Ум.6; ПК-6.Вл.10; ПК-6.Вл.15	
Б1.Б.1.02.05	Сочетанные повреждения лицевого черепа. Диагностика. Лечение.	18	2	6	4	0.3	0	0	6	0.2	ПК-2.Вл.5; ПК-5.Вл.4; ПК-6.Ум.1; ПК-6.Ум.5; ПК-6.Ум.6; ПК-6.Зн.4; ПК-6.Вл.15; ПК-6.Вл.16; ПК-8.Зн.1; ПК-8.Вл.2; ПК-9.Зн.6	
Б1.Б.1.02.06	Неогнестрельные повреждения мягких тканей и костей челюстно-лицевой области	20	2	6	6	0.4	0	0	6	0.2	ПК-2.Зн.3; ПК-5.Ум.3; ПК-6.Ум.1; ПК-6.Ум.5; ПК-6.Ум.6; ПК-6.Зн.5; ПК-6.Вл.2; ПК-6.Вл.15	

Б1.Б.1.02.07	Огнестрельные повреждения челюстно-лицевой области	20	2	6	6	0.4	0	0	6	0.2	УК-1.Ум.2; ПК-2.Вл.5; ПК-6.Ум.1; ПК-6.Ум.5; ПК-6.Ум.6; ПК-6.3н.5; ПК-6.Вл.2; ПК-6.Вл.5; ПК-6.Вл.10; ПК-6.Вл.15; ПК-6.Вл.16	
Б1.Б.1.02.08	Повреждения височно-нижнечелюстного сустава	20	2	6	6	0.4	0	0	6	0.2	ПК-5.Ум.1; ПК-5.3н.8; ПК-5.Вл.3; ПК-5.Вл.4; ПК-6.Ум.8; ПК-6.3н.10; ПК-6.Вл.13; ПК-6.Вл.16	
Б1.Б.1.02.09	Внутренние нарушения височно-нижнечелюстного сустава	20	2	6	6	0.4	0	0	6	0.2	ПК-5.Ум.1; ПК-5.3н.8; ПК-5.Вл.3; ПК-5.Вл.4; ПК-6.Ум.8; ПК-6.3н.10; ПК-6.Вл.13	

Б1.Б.1.02.10	Анкилоз, артрит, остеоартроз височно-нижнечелюстного сустава	20	2	6	6	0.4	0	0	6	0.2	ПК-5.Ум.1; ПК-5.3н.8; ПК-5.Вл.3; ПК-5.Вл.4; ПК-6.Ум.8; ПК-6.3н.10; ПК-6.Вл.13	
Б1.Б.1.02.11	Осложнения травматических повреждений лицевого черепа и их лечение	18	0	6	6	0.3	0	0	6	0.2	ПК-1.Ум.1; ПК-1.Ум.4; ПК-1.3н.2; ПК-1.3н.5; ПК-1.3н.6; ПК-1.Вл.3; ПК-2.Ум.2; ПК-2.3н.3; ПК-2.3н.4; ПК-2.Вл.6; ПК-5.Ум.1; ПК-5.3н.2; ПК-5.3н.3; ПК-5.Вл.4; ПК-6.Ум.3; ПК-6.Ум.8; ПК-6.3н.5; ПК-6.Вл.11; ПК-6.Вл.15; ПК-6.Вл.16; ПК-9.3н.5	

Б1.Б.1.02.12	Реабилитация больных с травмами челюстно-лицевой области	18	0	6	6	0.3	0	0	6	0.2	ПК-6.Ум.1; ПК-6.Ум.3; ПК-6.3н.1; ПК-6.3н.3; ПК-6.Вл.4; ПК-6.Вл.16; ПК-8.Ум.1; ПК-8.3н.1; ПК-8.Вл.3	
Б1.Б.1.03	Реконструктивная челюстно-лицевая хирургия. Гнатическая хирургия.	336	0	150	12	5.1	12	162	0	5.4		
Б1.Б.1.03.01	Организация специализированной медицинской помощи больным с расщелиной губы и неба	14	0	6	1	0.2	1	6	0	0.2	ПК-5.Ум.3; ПК-5.3н.1; ПК-5.3н.6; ПК-5.Вл.4; ПК-6.Ум.2; ПК-6.3н.1; ПК-6.3н.3; ПК-9.Ум.3; ПК-9.3н.3; ПК-9.Вл.2	
Б1.Б.1.03.02	Основные принципы пластики мягких тканей лица и шеи	14	0	6	0	0.2	2	6	0	0.2	ПК-2.3н.3; ПК-2.Вл.8; ПК-5.Ум.3; ПК-5.3н.6; ПК-6.Ум.3; ПК-6.3н.11; ПК-8.3н.1	

Б1.Б.1.03.03	Пластика мягких тканей лица и шеи местными тканями	14	0	6	0	0.2	2	6	0	0.2	ПК-2.3н.3; ПК-2.Вл.8; ПК-5.3н.6; ПК-6.Ум.3; ПК-6.3н.11	
Б1.Б.1.03.04	Пластика мягких тканей лица и шеи васкуляризированными тканями	14	0	6	1	0.2	1	6	0	0.2	ПК-2.3н.3; ПК-2.Вл.8; ПК-5.Вл.3; ПК-6.Ум.3; ПК-6.3н.11; ПК-8.3н.1	
Б1.Б.1.03.05	Основные принципы костнопластических операций на лицевом черепе	14	0	6	1	0.2	1	6	0	0.2	УК-1.Ум.3; ПК-1.3н.1; ПК-1.3н.3; ПК-2.Вл.2; ПК-2.Вл.8; ПК-6.Ум.1; ПК-6.3н.5; ПК-6.Вл.2; ПК-9.Ум.1; ПК-9.Ум.3	
Б1.Б.1.03.06	Костная пластика нижней челюсти	14	0	6	1	0.2	1	6	0	0.2	ПК-1.3н.2; ПК-1.3н.6; ПК-5.3н.1; ПК-5.3н.5; ПК-6.Ум.1; ПК-6.Вл.5	

Б1.Б.1.03.07	Артропластика височно-нижнечелюстного сустава.	8	0	0	1	0	1	6	0	0.2	УК-1.Вл.1; УК-1.Вл.2; ПК-1.3н.6; ПК-2.Ум.2; ПК-5.3н.1; ПК-5.3н.8; ПК-6.3н.10; ПК-6.Вл.5; ПК-6.Вл.9; ПК-6.Вл.13; ПК-6.Вл.16; ПК-8.3н.1; ПК-8.Вл.2	
Б1.Б.1.03.08	Ортогнатическая хирургия верхней и нижней челюстей	14	0	6	1	0.2	1	6	0	0.2	УК-1.Вл.1; ПК-1.3н.6; ПК-2.Ум.2; ПК-5.3н.1; ПК-5.3н.6; ПК-6.Ум.3; ПК-6.Вл.5; ПК-6.Вл.9; ПК-8.3н.1; ПК-8.Вл.2	
Б1.Б.1.03.09	Дентальная имплантология в челюстно-лицевой хирургии	14	0	6	1	0.2	1	6	0	0.2	ПК-1.3н.6; ПК-2.Вл.7; ПК-2.Вл.8; ПК-5.3н.1; ПК-6.Вл.1; ПК-6.Вл.5; ПК-6.Вл.9; ПК-6.Вл.10	

Б1.Б.1.03.10	Эндопротезирование костей лицевого черепа	14	0	6	1	0.2	1	6	0	0.2	УК-1.Ум.1; УК-1.Вл.1; ПК-1.Ум.1; ПК-1.3н.6; ПК-5.3н.1; ПК-6.Ум.7; ПК-6.Вл.1	
Б1.Б.1.03.11	Врожденные пороки черепно-лицевой области. Патогенез пороков развития.	12	0	6	0	0.2	0	6	0	0.2	ПК-1.Ум.3; ПК-2.Ум.1; ПК-2.Вл.8; ПК-5.3н.6; ПК-6.Ум.3; ПК-6.Ум.7; ПК-6.3н.5; ПК-6.3н.9; ПК-6.Вл.1; ПК-6.Вл.5; ПК-6.Вл.7; ПК-6.Вл.9; ПК-6.Вл.16; ПК-8.3н.1; ПК-9.Ум.1; ПК-9.3н.1	



Б1.Б.1.03.12	Основные типы пороков. Краниофасциальные деформации. Хирургическое лечение.	14	0	6	2	0.2	0	6	0	0.2	УК-1.Вл.2; ПК-1.3н.6; ПК-2.Вл.1; ПК-2.Вл.8; ПК-5.3н.1; ПК-5.3н.6; ПК-5.3н.7; ПК-6.Ум.3; ПК-6.3н.11	
Б1.Б.1.03.13	Восстановительные операции на мягких тканях лица и шеи. Принципы планирования пластических операций на лице и шеи	12	0	6	0	0.2	0	6	0	0.2	УК-1.Ум.2; УК-1.Вл.2; ПК-2.3н.3; ПК-2.Вл.8; ПК-6.Ум.1; ПК-6.Ум.7; ПК-6.Вл.12	
Б1.Б.1.03.14	Основные принципы пластической хирургии. Методы компьютерного моделирования	12	0	6	0	0.2	0	6	0	0.2	УК-1.Ум.2; УК-1.Вл.2; ПК-1.3н.6; ПК-2.Вл.1; ПК-6.Ум.7	
Б1.Б.1.03.15	Оперативные методы устранения дефектов и деформаций мягких тканей: 1) области лба, виска, глазницы 2) средней зоны лица 3) нижней зоны лица 4) области шеи, шейного отдела пищевода и глотки	12	0	6	0	0.2	0	6	0	0.2	УК-1.Ум.2; ПК-2.3н.3; ПК-2.Вл.8; ПК-6.Ум.1; ПК-6.3н.5; ПК-8.3н.1	

Б1.Б.1.03.16	Профилактика и лечение возможных осложнений при восстановительных операциях мягких тканей области лица и шеи	12	0	6	0	0.2	0	6	0	0.2	УК-1.Ум.3; ПК-2.3н.3; ПК-2.Вл.8; ПК-6.Ум.1; ПК-6.Ум.6; ПК-6.Ум.7; ПК-6.Вл.5; ПК-9.Вл.1	
Б1.Б.1.03.17	Костная пластика. История развития и современные аспекты оперативного лечения дефектов и деформаций нижней челюсти	8	0	0	2	0.1	0	6	0	0.2	УК-1.Ум.1; УК-1.Ум.2; УК-1.3н.1; УК-1.3н.2; ПК-5.Вл.2; ПК-6.Ум.6	
Б1.Б.1.03.18	Виды трансплантатов, методы забора и консервации	12	0	6	0	0.2	0	6	0	0.2	ПК-5.Вл.3; ПК-6.Ум.2; ПК-6.Ум.7; ПК-6.3н.3; ПК-6.Вл.8; ПК-6.Вл.16	
Б1.Б.1.03.19	Методы костной пластики	12	0	6	0	0.2	0	6	0	0.2	УК-1.Вл.2; ПК-5.Ум.1; ПК-5.3н.6; ПК-6.Ум.6; ПК-6.Вл.16; ПК-8.3н.1	

Б1.Б.1.03.20	Артропластика височно-нижнечелюстного сустава. Клинические показания, противопоказания. Реабилитация больных после артропластики	12	0	6	0	0.2	0	6	0	0.2	УК-1.Вл.2; ПК-2.3н.3; ПК-2.Вл.5; ПК-5.3н.8; ПК-6.Ум.1; ПК-6.Ум.6; ПК-6.Ум.8; ПК-6.Вл.5; ПК-6.Вл.7; ПК-6.Вл.10; ПК-6.Вл.12; ПК-6.Вл.13; ПК-6.Вл.15; ПК-8.3н.1
Б1.Б.1.03.21	Компрессионно-дистракционные методы лечения при реконструкции верхней и нижней челюсти. Исторические аспекты метода. Теоретическое обоснование и принципы компрессионно-дистракционного остеогенеза	12	0	6	0	0.2	0	6	0	0.2	УК-1.3н.1; УК-1.3н.2; УК-1.Вл.2; ПК-1.Вл.1; ПК-2.Вл.1; ПК-2.Вл.2; ПК-2.Вл.8; ПК-5.3н.6; ПК-6.Ум.1; ПК-6.Ум.6; ПК-6.Ум.7; ПК-6.3н.7; ПК-8.Вл.2

Б1.Б.1.03.22	Хирургическое лечение аномалий и деформаций челюстей.	12	0	6	0	0.2	0	6	0	0.2	УК-1.Вл.2; ПК-1.Вл.1; ПК-2.3н.3; ПК-2.Вл.1; ПК-2.Вл.8; ПК-5.3н.1; ПК-5.3н.6; ПК-5.Вл.3; ПК-6.Ум.1; ПК-6.Ум.6; ПК-6.3н.5; ПК-6.Вл.6; ПК-6.Вл.7; ПК-8.Вл.2	
Б1.Б.1.03.23	Этиология, патогенез, классификация, клиническая картина, диагностика врожденных аномалий и деформаций зубочелюстной системы.	12	0	6	0	0.2	0	6	0	0.2	ПК-1.Ум.1; ПК-1.Ум.3; ПК-2.Вл.4; ПК-2.Вл.8; ПК-5.3н.6; ПК-5.Вл.2; ПК-5.Вл.3; ПК-6.Ум.3; ПК-6.Ум.6; ПК-6.Вл.8; ПК-6.Вл.12	

Б1.Б.1.03.24	Основы эстетической хирургии лица и шеи. Принципы отбора пациентов для эстетических операций.	12	0	6	0	0.2	0	6	0	0.2	ПК-2.Зн.3; ПК-2.Вл.2; ПК-6.Ум.1; ПК-6.Ум.2; ПК-6.Зн.3; ПК-6.Вл.3; ПК-6.Вл.6; ПК-6.Вл.9; ПК-9.Ум.1	
Б1.Б.1.03.25	профилактика и методы лечения возможных осложнений после эстетических операций. Реабилитация пациентов в послеоперационном периоде. Психологическая сторона вопроса.	12	0	6	0	0.2	0	6	0	0.2	УК-1.Ум.1; УК-1.Ум.3; УК-1.Зн.1; ПК-1.Ум.4; ПК-1.Вл.3; ПК-2.Зн.1; ПК-2.Зн.3; ПК-5.Вл.1; ПК-5.Вл.3; ПК-6.Ум.2; ПК-6.Вл.3; ПК-6.Вл.5; ПК-8.Вл.1	

Б1.Б.1.03.26	Зубная и челюстно-лицевая имплантология. Показания к применению метода. Типы имплантатов (внутрикостные зубные поднадкостничные, чрезкостные, внутрислизистые.)	12	0	6	0	0.2	0	6	0	0.2	УК-1.Ум.2; ПК-1.3н.6; ПК-2.Вл.2; ПК-5.Вл.1; ПК-5.Вл.3; ПК-6.Ум.1; ПК-6.Ум.6; ПК-6.Ум.7; ПК-6.Вл.1; ПК-6.Вл.5; ПК-6.Вл.8; ПК-6.Вл.10; ПК-6.Вл.16; ПК-8.Вл.1	
Б1.Б.1.03.27	Профилактика и лечение осложнений при зубной имплантации. Реабилитация больных. Освещение юридической стороны эстетической хирургии и имплантологии.	12	0	6	0	0.2	0	6	0	0.2	ПК-1.Ум.1; ПК-1.3н.2; ПК-2.3н.3; ПК-5.Ум.3; ПК-5.Вл.3; ПК-6.Ум.1; ПК-6.Ум.2; ПК-6.Ум.7; ПК-6.3н.3; ПК-6.3н.5; ПК-6.Вл.5; ПК-6.Вл.6	
Б1.Б.1.04	Онкологические заболевания ЧЛО	136	10	54	24	2.2	0	24	24	1.2		

Б1.Б.1.04.01.	Этиопатогенез злокачественных опухолей ЧЛО. Классификация. Принципы организации онкологической помощи	8	2	6	0	0.2	0	0	0	0	УК-1.Ум.3; ПК-1.Ум.2; ПК-1.Вл.2; ПК-2.3н.3; ПК-2.Вл.4; ПК-5.3н.5; ПК-5.Вл.3; ПК-6.Вл.5; ПК-6.Вл.14	
Б1.Б.1.04.02	Предрак слизистой оболочки полости рта, красной каймы губ, кожных покровов ЧЛО	8	2	6	0	0.2	0	0	0	0	ПК-1.Ум.1; ПК-2.3н.3; ПК-2.Вл.3; ПК-2.Вл.5; ПК-5.3н.5; ПК-5.Вл.1; ПК-5.Вл.3; ПК-6.Ум.1; ПК-6.3н.2; ПК-6.3н.9; ПК-6.Вл.8; ПК-9.3н.4	

Б1.Б.1.04.03	Злокачественные опухоли слизистой оболочки полости рта, красной каймы губ, кожных покровов ЧЛО, слюнных желез	8	2	6	0	0.2	0	0	0	0	ПК-1.Зн.3; ПК-1.Зн.4; ПК-2.Зн.3; ПК-2.Зн.4; ПК-2.Вл.3; ПК-5.Зн.5; ПК-6.Ум.1; ПК-6.Зн.2; ПК-6.Зн.9; ПК-6.Вл.14; ПК-8.Вл.3
Б1.Б.1.04.04	Доброкачественные опухоли костей лицевого черепа	8	2	6	0	0.2	0	0	0	0	ПК-2.Зн.3; ПК-2.Вл.3; ПК-5.Зн.5; ПК-5.Вл.3; ПК-6.Ум.1; ПК-6.Зн.2; ПК-6.Вл.8; ПК-6.Вл.14
Б1.Б.1.04.05	Злокачественные новообразования костей лицевого черепа	8	2	6	0	0.2	0	0	0	0	ПК-1.Ум.1; ПК-2.Вл.8; ПК-5.Ум.1; ПК-5.Зн.5; ПК-5.Вл.3; ПК-6.Вл.8; ПК-6.Вл.14; ПК-8.Вл.3; ПК-9.Зн.1; ПК-9.Вл.2



Б1.Б.1.04.06	Злокачественные поражения полости рта, челюстей, лица и шеи. Классификация, клиника, современные методы диагностики и принципы лечения.	24	0	6	6	0.3	0	6	6	0.3	ПК-1.Ум.1; ПК-1.Зн.1; ПК-1.Вл.3; ПК-2.Вл.3; ПК-2.Вл.8; ПК-5.Ум.1; ПК-5.Зн.5; ПК-5.Вл.3; ПК-6.Вл.3; ПК-6.Вл.5; ПК-6.Вл.6; ПК-6.Вл.8; ПК-6.Вл.16; ПК-8.Вл.3; ПК-9.Зн.1; ПК-9.Вл.2	
Б1.Б.1.04.07	Опухоли и кисты слюнных желез. Этиопатогенез, клиника, диагностика и принципы лечения	24	0	6	6	0.3	0	6	6	0.3	ПК-1.Зн.6; ПК-2.Вл.3; ПК-5.Зн.5; ПК-5.Вл.3; ПК-6.Зн.10; ПК-6.Вл.3; ПК-6.Вл.5; ПК-6.Вл.6; ПК-6.Вл.8; ПК-6.Вл.14; ПК-6.Вл.16; ПК-9.Вл.2	

Б1.Б.1.04.08	Опухолеподобные образования и диспластические процессы (фиброзная дисплазия, синдром Олбрайта, херувизм, эозинофильная гранулема и др.)	24	0	6	6	0.3	0	6	6	0.3	УК-1.Ум.1; УК-1.Ум.2; ПК-1.Ум.3; ПК-1.3н.1; ПК-1.3н.6; ПК-2.Ум.1; ПК-2.Вл.8; ПК-5.3н.5; ПК-9.Ум.3	
Б1.Б.1.04.09	Лучевые поражения ЧЛО у онкологических больных. Принципы лечения. Реабилитация онкологических больных с повреждениями ЧЛО.	24	0	6	6	0.3	0	6	6	0.3	ПК-1.3н.1; ПК-1.3н.6; ПК-2.Ум.1; ПК-2.3н.2; ПК-2.Вл.8; ПК-5.Ум.1; ПК-5.3н.5; ПК-5.Вл.3; ПК-6.Вл.5; ПК-6.Вл.6; ПК-6.Вл.16; ПК-8.Вл.3	

## **9. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины**

Основная литература:

1. Хирургическая стоматология и челюстно-лицевая хирургия [Электронный ресурс] : Национальное руководство / Под ред. А.А. Кулакова, Т.Г. Робустовой, А.И. Неробеева. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - (Серия "Национальные руководства"). - <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970437278.html>
2. Одонтогенные кисты и опухоли (диагностика и лечение) [Электронный ресурс] / В. А. Сёмкин, И. И. Бабиченко - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970441626.html>
3. Рентгенологические исследования в стоматологии и челюстно-лицевой хирургии [Электронный ресурс] / А.П. Аржанцев - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970437735.html>
4. Клинический протокол медицинской помощи при врожденных аномалиях костей черепа и лица, врожденных костно-мышечных деформациях головы и лица [Электронный ресурс] : утвержден на заседании Секции СТАР «Ассоциация челюстно-лицевых хирургов и хирургов-стоматологов» 21 апреля 2014года / СТАР "Ассоциация челюстно - лицевых хирургов и хирургов - стоматологов" . - Национальные клинические рекомендации. - <http://www.femb.ru/find>
5. Клинические рекомендации по диагностике и лечению воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области[Электронный ресурс] : утвержден на заседании Секции СТАР «Ассоциация челюстно - лицевых хирургов и хирургов - стоматологов» 21 апреля 2014года / СТАР "Ассоциация челюстно - лицевых хирургов и хирургов - стоматологов" . - Национальные клинические рекомендации. - <http://www.femb.ru/find>
6. Клинические рекомендации по диагностике и лечению воспалительных и дистрофических заболеваний, а также повреждений слюнных желез [Электронный ресурс] / СТАР "Ассоциация челюстно - лицевых хирургов и хирургов - стоматологов". - М., 2015. - Национальные клинические рекомендации. - <http://www.femb.ru/find>
7. Клинический протокол медицинской помощи при челюстно-

лицевых аномалиях (включая аномалии прикуса) [Электронный ресурс] : утвержден на заседании Секции СтАР «Ассоциация челюстно-лицевых хирургов и хирургов-стоматологов» 21 апреля 2014 года / СтАР "Ассоциация челюстно - лицевых хирургов и хирургов - стоматологов".- Национальные клинические рекомендации. - <http://www.femb.ru/find>

8. Клинический протокол медицинской помощи при кистах челюстей [Электронный ресурс] : утвержден на заседании Секции СтАР «Ассоциация челюстно-лицевых хирургов и хирургов-стоматологов» 21 апреля 2014 года / СтАР "Ассоциация челюстно - лицевых хирургов и хирургов - стоматологов".- Национальные клинические рекомендации. - <http://www.femb.ru/find>
9. Клинический протокол медицинской помощи при заболеваниях височно-нижнечелюстного сустава [Электронный ресурс] : утвержден на заседании Секции СтАР «Ассоциация челюстно-лицевых хирургов и хирургов-стоматологов» 21 апреля 2014 года / СтАР "Ассоциация челюстно - лицевых хирургов и хирургов - стоматологов".- Национальные клинические рекомендации. - <http://www.femb.ru/find>

#### Дополнительная литература:

1. Заболевания височно-нижнечелюстного сустава [Электронный ресурс] / В.А. Сёмкин, С.И. Волков - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970439159.html>
2. Хирургическая стоматология. Воспалительные и дистрофические заболевания слюнных желез [Электронный ресурс] / Под ред. А.М. Панина - М. : Литтерра, 2011. - (Серия "Библиотека стоматолога"). - <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785423500016.html>
3. Лучевая диагностика в стоматологии : учебное пособие / А. Ю. Васильев, Ю. И. Воробьев, Н. С. Серова [и др.]. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 176 с.
4. Стандарт медицинской помощи пациентам с травматическим повреждением костей челюстно-лицевой области [Электронный ресурс]. - М. : б.и., 2015. - 13 с.
5. Стандарт оказания специализированной медицинской помощи пациентам с абсцессами, фурункулами, карбункулами челюстно-лицевой области [Электронный ресурс]. - М. : б/и, 2015. - 11 с.
6. Стандарт оказания специализированной помощи пациентам с

- одонтогенным медиастинитом [Электронный ресурс]. - М. : б/и, 2015. - 13 с.
7. Стандарт специализированной медицинской помощи пациентам с воспалительными заболеваниями челюстей [Электронный ресурс]. - М. : б/и, 2015. - 12 с.
  8. Стандарт специализированной медицинской помощи пациентам с врожденными аномалиями костей черепа и лица, врожденными костно-мышечными деформациями головы и лица [Электронный ресурс]. - М. : б/и, 2015. - 18 с.
  9. Стандарт специализированной медицинской помощи пациентам с доброкачественными образованиями губ, полости рта и глотки [Электронный ресурс]. - М. : б/и, 2015. - 9 с.
  10. Стандарт специализированной медицинской помощи пациентам с доброкачественными опухолями костей черепа и лица [Электронный ресурс]. - М. : б/и, 2015. - 11 с.
  11. Стандарт специализированной медицинской помощи пациентам с заболеванием височно-нижнечелюстного сустава [Электронный ресурс]. - М. : б/и, 2015. - 10 с.

#### Интернет-ресурсы:

1. Консультант Врача. Электронная медицинская библиотека [Электронный ресурс] : электронно-библиотечная система (ЭБС) / ООО ГК «ГЭОТАР». – URL: <http://www.rosmedlib.ru> – Доступ к полным текстам с любого компьютера, после регистрации из сети университета.
2. Электронно-библиотечная система НГМУ (ЭБС НГМУ) [Электронный ресурс] : электронно-библиотечная система (ЭБС) / НГМУ – URL: <http://library.ngmu.ru/> – Доступ к полным текстам с любого компьютера после авторизации.
3. ЛАНЬ [Электронный ресурс] : электронно-библиотечная система (ЭБС) / ООО «Издательство ЛАНЬ». – URL: <https://e.lanbook.com> – Доступ к полным текстам с любого компьютера, после регистрации из сети университета.
4. ЮРАЙТ [Электронный ресурс] : электронно-библиотечная система (ЭБС) / ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ». – URL: <http://www.biblio-online.ru/> – Доступ к полным текстам с любого компьютера, после регистрации из сети университета.
5. Межвузовская электронная библиотека (МЭБ) [Электронный ресурс] : сайт. – URL: <https://icdlib.nspu.ru/> – Доступ после

- указания ФИО, штрих-код читательского билета и университета НГМУ в поле «Организация» на сайте МЭБ.
6. ГАРАНТ [Электронный ресурс] : справочно-правовая система : база данных / ООО НПП «ГАРАНТ-СЕРВИС». – Доступ в локальной сети.
  7. Springer Journals [Электронный ресурс] : база данных / SpringerNatur: – URL : <https://link.springer.com/> - Доступ открыт со всех компьютеров библиотеки и сети университета.
  8. Polpred.com Обзор СМИ [Электронный ресурс] : сайт. – URL: <http://polpred.com/> – Доступ открыт со всех компьютеров библиотеки и сети университета.
  9. Федеральная электронная медицинская библиотека [Электронный ресурс] : электронно-библиотечная система (ЭБС) / ЦНМБ Первого Московского государственного медицинского университета им. И.М.Сеченова. – Режим доступа : <http://feml.scsml.rssi.ru/feml>, – Свободный доступ.
  10. eLIBRARY.RU [Электронный ресурс] : электронная библиотека / Науч. электрон. б-ка. – URL: <http://www.elibrary.ru/>. – Яз. рус., англ. – Доступ к подписке журналов открыт со всех компьютеров библиотеки и сети университета; к журналам открытого доступа – свободный доступ после регистрации на сайте [elibrary.ru](http://elibrary.ru).
  11. Министерство здравоохранения Российской Федерации: Документы. [Электронный ресурс] : сайт. – Режим доступа : <https://www.rosminzdrav.ru/documents> – Свободный доступ.
  12. Министерство здравоохранения Новосибирской области [Электронный ресурс] : сайт. – Режим доступа : <http://www.zdrav.nso.ru/page/1902> – Свободный доступ.
  13. Российская государственная библиотека [Электронный ресурс] : сайт. – Режим доступа : <http://www.rsl.ru> – Свободный доступ.
  14. Consilium Medicum [Электронный ресурс] : сайт. – Режим доступа : <http://www.consilium-medicum.com/> – Свободный доступ.
  15. PubMed : US National Library of Medicine National Institutes of Health [Электронный ресурс] – URL: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed> – Свободный доступ.
  16. MedLinks.ru [Электронный ресурс] : сайт. – Режим доступа : <http://www.medlinks.ru/> – Свободный доступ.
  17. Архив научных журналов НЭИКОН [Электронный ресурс] : сайт. <http://archive.neicon.ru/xmlui/> – Доступ открыт со всех компьютеров библиотеки и сети университета.
  18. ScienceDirect. Ресурсы открытого доступа [Электронный ресурс] :

сайт. – Режим доступа :  
<http://www.sciencedirect.com/science/jrnlallbooks/open-access> –  
Свободный доступ.

19. КиберЛенинка: научная электронная библиотека [Электронный ресурс] – Режим доступа : <http://cyberleninka.ru/> – Свободный доступ.