

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:

ФИО: Есауленко Игорь Эдуардович

Должность: Ректор

Дата подписания: 26.09.2024 14:57:48

Уникальный программный ключ:

691eebef92031be66ef61648f97525a2e2da8356

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Воронежский государственный медицинский университет
имени Н.Н. Бурденко»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор института стоматологии
профессор Д.Ю. Харитонов

« 23 » апреля 2024 г.

Рабочая программа

по дисциплине

Б1.Б.39.05 Детская челюстно-лицевая хирургия

(наименование дисциплины)

для специальности

31.05.03- Стоматология (квалификация (степень) “специалист”)

(номер и наименование специальности)

форма обучения

очная

(очная, заочная)

факультет

Стоматологический

кафедра

Хирургической стоматологии

курс

5

семестр

9, 10

Лекции

10 (часов)

Экзамен (зачет)

- (часов)

Зачет

5 (часов)

Практические (семинарские) занятия

72 (часов)

Лабораторные занятия

- (часов)

Самостоятельная работа

80 (часов)

Всего часов

180/ (часов/ зач. ед.)

5 ЗЕ

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по специальности 31.05.03-Стоматология (уровень специалитета), приказ № 96 от 09.02.2016 года Минобрнауки России и в соответствии с профессиональным стандартом врач-стоматолог, приказ № 227 н от 10.05.2016 года Министерства труда и социальной защиты РФ

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры хирургической стоматологии " 23 " апреля 2024 г., протокол № 9.

Заведующий кафедрой,
Д.м.н., проф.

Харитонов Д.Ю.

Рецензент (ы):

1. Заведующий кафедрой стоматологии детского возраста ВГМУ д.м.н. Ю.А.Ипполитов,
2. Заведующая кафедрой оториноларингологии ВГМУ профессор Т.А.Машкова.

Программа одобрена на заседании ЦМК по координации преподавания специальности Стоматология от " 24 " апреля 2024 г., протокол №4.

I. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Рабочая программа дисциплины разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом (ФГОС) высшего профессионального образования по направлению подготовки (специальности) «Стоматология», с учётом рекомендаций примерной основной образовательной программы высшего профессионального образования по направлению подготовки (специальности) «Стоматология».

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ИЗУЧЕНИЯ РАЗДЕЛА «ДЕТСКАЯ ЧЕЛЮСТНО-ЛИЦЕВАЯ ХИРУРГИЯ»

Цель - овладение студентом теорией и практикой применения методов диагностики, лечения и профилактики основных хирургических стоматологических заболеваний и повреждений челюстно-лицевой области у детей в амбулаторно-поликлинических условиях. Подготовка врача стоматолога, способного оказывать пациентам хирургическую помощь при основных стоматологических заболеваниях в зависимости от индивидуальных и возрастных анатомо-физиологических особенностей детского.

Задачами модуля являются:

- ознакомление студентов с принципами организации и работы детской стоматологической клиники, профилактики внутрибольничных инфекций в лечебно-профилактических учреждениях, создание благоприятных условий пребывания больных и условий труда медицинского персонала;
- освоение студентами методов диагностики при обследовании больных детей и подростков с различными стоматологическими заболеваниями, повреждениями, дефектами и деформациями тканей челюстно-лицевой области;
- освоение студентами методов диагностики симптоматических проявлений соматических и инфекционных заболеваний в полости рта у пациентов детского и подросткового возраста;
- освоение студентами методов консервативного и хирургического лечения, методов профилактики осложнений при лечении, а также реабилитации больных с заболеваниями в челюстно-лицевой области при оказании амбулаторной стоматологической помощи;
- ознакомление студентов с делопроизводством в детской стоматологической клинике;
- ознакомление студентов с организацией работы с медикаментозными средствами и соблюдением правил их хранения в детской стоматологической клинике;
- формирование у студентов навыков изучения научной литературы и официальных статистических обзоров, подготовки рефератов, обзоров по современным научным проблемам в области хирургической стоматологии;
- формирование врачебного мышления, поведения и навыков общения с пациентами разного возраста и разной психологии, обеспечивающее решение профессиональных задач;
- усвоение основных принципов этики и деонтологии взаимодействия с родителями и детьми разного возраста.

2. МЕСТО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП ВПО (СПО).

Раздел дисциплины «Челюстно – лицевая хирургия детского возраста» относится к циклу профессиональных дисциплин, обеспечивающих подготовку врача-специалиста.

«Челюстно – лицевая хирургия детского возраста» является одной из базовых (клинических) дисциплин, которая взаимосвязана с дисциплинами: «Клиническая стоматология», «Хирургия полости рта», «Заболевания головы и шеи», «Имплантология и реконструктивная хирургия полости рта».

Для изучения данного учебного модуля необходимы знания, умения и навыки формируемые предшествующими дисциплинами: химия, биология, биологическая химия, биохимия полости рта, анатомия человека, анатомия головы и шеи, топографическая анатомия, гистология, эмбриология, цитология, гистология полости рта, физиология, фармакология, микробиология, вирусология, микробиология полости рта, иммунология, клиническая иммунология, патофизиология, патологическая анатомия.

Основные знания, необходимые для изучения дисциплины формируются:

- в цикле гуманитарных дисциплин (философия, биоэтика, педагогика, психология, правоведение, история медицины, экономика, латинский язык, иностранный язык)

- в цикле математических, естественно-научных, медико-биологических дисциплин (основы механики, основы лучевой диагностики, информатика, анатомия человека, анатомия головы и шеи, топографическая анатомия, микробиология, вирусология, иммунология, гистология, цитология, нормальная физиология, патологическая анатомия, патофизиология, фармакология);

- в цикле профессиональных дисциплин (гигиена, общественное здоровье, здравоохранение, экономика здравоохранения, медицинская реабилитация, внутренние болезни, пропедевтика внутренних болезней, общая хирургия, хирургические болезни, лучевая диагностика, медицина катастроф, безопасность жизнедеятельности, судебная медицина, педиатрия, неврология, медицинская генетика, инфекционные болезни, фтизиатрия, эпидемиология, дерматовенерология, оториноларингология, офтальмология, стоматология пропедевтическая, стоматология профилактическая, стоматология терапевтическая, стоматология ортопедическая, стоматология хирургическая).

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

В результате освоения раздела « детская челюстно-лицевая хирургия» студент должен:

Знать:

- этиологию и патогенез, современную классификацию, особенности клинического проявления основных хирургических стоматологических заболеваний и повреждений челюстно-лицевой области у детей и подростков;

- существующие методы диагностики и лечения основных стоматологических заболеваний и повреждений челюстно-лицевой области у детей, методы их профилактики и пути реабилитации ребенка в разных возрастных периодах;

- принципы диспансеризации детей с заболеваниями и повреждениями челюстно-лицевой области в условиях детской стоматологической поликлиники;
- основы организации амбулаторно-поликлинической и стационарной помощи детям, подросткам, современные организационные формы работы и диагностические возможности поликлинической службы системы охраны материнства и детства;
- клиническую картину, особенности течения и возможные осложнения наиболее распространенных заболеваний, протекающих в типичной форме у детей, подростков
- основные клинические проявления у детей и подростков заболеваний челюстно-лицевой области, онкологической патологии, особенности их диагностики и наблюдения;
- современные методы клинической, лабораторной и инструментальной диагностики больных детей и подростков хирургического и инфекционного профиля, общие принципы и особенности диагностики наследственных заболеваний и врожденных аномалий.

Уметь:

- Собрать анамнез, провести опрос ребенка и подростка, его родственников, провести физикальное обследование пациента различного возраста (осмотр, пальпация, аускультация, измерение артериального давления, определение характеристик пульса, частоты дыхания), направить детей и подростков на лабораторно-инструментальное обследование, на консультацию к специалистам;
- интерпретировать результаты обследования, поставить ребенку и подростку предварительный диагноз, наметить объем дополнительных исследований для уточнения диагноза; сформулировать клинический диагноз;
- разработать больному ребёнку или подростку план лечения с учетом течения болезни, подобрать и назначить лекарственную терапию, использовать методы немедикаментозного лечения, провести реабилитационные мероприятия;
- правильно строить свои взаимоотношения с родителями в процессе деятельности врача (врач - ребенок - родители);
- оформлять медицинскую карту первичного хирургического больного;
- грамотно оценить нервно-психическое, физическое и интеллектуальное развитие ребенка;
- определить объем и специфику хирургической помощи;
- оказать неотложную помощь в экстренных ситуациях;
- интерпретировать прицельные и панoramные рентгенограммы костей лицевого скелета и зубов;
- выбрать метод обезболивания в зависимости от вида и объема хирургического вмешательства;
- провести операцию удаления временного и постоянного зуба у детей по различным показаниям;
- провести дифференциальную диагностику различных воспалительных заболеваний между собой и с другими заболеваниями;
- составить схему обследования, лечения и диспансеризации детей с острыми и хроническими заболеваниями слюнных желез патологией височно-нижнечелюстного сустава, первично-костными и функциональными заболеваниями ВНЧС;
- оказать неотложную догоспитальную помощь при различных видах травмы ЧЛО, определить сочетанную травму, показания к госпитализации;
- накладывать швы на коже и слизистой оболочке полости рта при ПХО (первичная хирургическая обработка);
- провести дифференциальную диагностику различных опухолей и опухолеподобных образований мягких тканей и костей ЧЛО детей, определить тактику обследования, лечения;

- составить схему лечения и диспансеризации конкретного больного с врожденной патологией с указанием специалистов, участвующих в медико-социальной реабилитации таких больных;

- определить показания и проведение амбулаторных операций при врожденной патологии слизистой оболочки рта (логопедические, ортодонтические) в зависимости от возраста ребенка.

Демонстрировать способность и готовность (владеТЬ):

- Методами общего клинического обследования детей и подростков;

- интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики детей и подростков;

- алгоритмом постановки предварительного диагноза детям и подросткам с последующим направлением их на дополнительное обследование и к врачам-специалистам; алгоритмом постановки развернутого клинического диагноза больным детям и подросткам;

- грамотно и свободно использовать полученные знания и умения по специальности «детская челюстно-лицевая хирургия» для обеспечения своей успешной профессиональной деятельности;

- проводить обследование ребенка в условиях стоматологической поликлиники;

- оформлять медицинскую документацию;

- проводить аппликационную, инфильтрационную анестезии на верхней челюсти; инфильтрационной и проводниковой анестезии на нижней челюсти;

- проводить операцию удаления временного и постоянного зуба у детей по различным показаниям;

- оказывать экстренную помощь при неотложных состояниях (обморок, коллапс, шок) на детском хирургическом амбулаторном приеме;

- накладывать швы на коже и слизистой оболочке полости рта при ПХО (первичная хирургическая обработка);

- проводить наружный осмотр ЧЛО, туловища, конечностей, пальпацию ЧЛО, осмотр рта;

- проводить наружный осмотр лица и шеи на предмет выявления врожденных пороков развития ЧЛО;

- решить вопрос о госпитализации ребенка и оформить направление в специализированное учреждение.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен демонстрировать следующие результаты образования:

Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины «Стоматология» (раздел «Челюстно – лицевая хирургия детского возраста»):

Результаты образования	Краткое содержание и характеристика (обязательного) порогового уровня сформированных компетенций	Номер компетенции
1	2	3
<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - этиологию и патогенез, современную классификацию, особенности клинического проявления основных хирургических стоматологических заболеваний и повреждений челюстно-лицевой области у детей и подростков; - существующие методы диагностики и лечения основных стоматологических заболеваний и повреждений челюстно-лицевой области у детей, методы их профилактики и пути реабилитации ребенка в разных возрастных периодах; - принципы диспансеризации детей с заболеваниями и повреждениями челюстно-лицевой области в условиях детской стоматологической поликлиники. - основы организации амбулаторно-поликлинической и стационарной помощи детям, подросткам, современные организационные формы работы и диагностические возможности поликлинической службы системы охраны материнства и детства; <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Собрать анамнез, провести 	<p>Общекультурные компетенции (ОК):</p> <ul style="list-style-type: none"> - способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу; - способностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этническую ответственность за принятые решения; - готовностью к саморазвитию, самореализации, самообразованию, использование творческого потенциала; - готовностью использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций; - готовностью к работе в коллективе, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия 	OK-1; OK-4; OK-5; OK-7; OK-8;

<p>опрос ребенка и подростка, его родственников, провести физикальное обследование пациента различного возраста (осмотр, пальпация, аускультация, измерение артериального давления, определение характеристики пульса, частоты дыхания), направить детей и подростков на лабораторно-инструментальное обследование, на консультацию к специалистам;</p> <ul style="list-style-type: none"> - интерпретировать результаты обследования, поставить ребенку и подростку предварительный диагноз, наметить объем дополнительных исследований для уточнения диагноза; сформулировать клинический диагноз; - разработать больному ребёнку или подростку план лечения с учетом течения болезни, подобрать и назначить лекарственную терапию, использовать методы немедикаментозного лечения, провести реабилитационные мероприятия; - правильно строить свои взаимоотношения с родителями в процессе деятельности врача (врач - ребенок - родители); <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Методами общего клинического обследования детей и подростков; - интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики детей и подростков; - алгоритмом постановки предварительного диагноза детям и подросткам с 		
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--

<p>последующим направлением их на дополнительное обследование и к врачам-специалистам; алгоритмом постановки развернутого клинического диагноза больным детям и подросткам;</p> <ul style="list-style-type: none"> - грамотно и свободно использовать полученные знания и умения по специальности «детская челюстно-лицевая хирургия» для обеспечения своей успешной профессиональной деятельности; 		
<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - клиническую картину, особенности течения и возможные осложнения наиболее распространенных заболеваний, протекающих в типичной форме у детей, подростков - основные клинические проявления у детей и подростков заболеваний челюстно-лицевой области, онкологической патологии, особенности их диагностики и наблюдения; - современные методы клинической, лабораторной и инструментальной диагностики больных детей и подростков хирургического и инфекционного профиля, общие принципы и особенности диагностики наследственных заболеваний и врожденных аномалий. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - оформлять медицинскую карту первичного хирургического больного; - грамотно оценить нервно-психическое, физическое и 	<p>Общепрофессиональные компетенции (ОПК):</p> <ul style="list-style-type: none"> - готовностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности с использованием информационных, библиографических ресурсов, медико-биологической терминологии, информационно-коммуникационных технологий и учетом основных требований информационной безопасности - готовностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности - способностью использовать основы экономических и правовых знаний в профессиональной деятельности - способностью и готовностью реализовать этические и деонтологические принципы в профессиональной 	<p>ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-11;</p>

<p>интеллектуальное развитие ребенка;</p> <ul style="list-style-type: none"> - определить объем и специфику хирургической помощи; - оказывать неотложную помощь в экстренных ситуациях; - интерпретировать прицельные и панорамные рентгенограммы костей лицевого скелета и зубов; <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проводить обследование ребенка в условиях стоматологической поликлиники; - оформлять медицинскую документацию; - проводить аппликационную, инфильтрационную анестезии на верхней челюсти; инфильтрационной и проводниковой анестезии на нижней челюсти; - проводить операцию удаления временного и постоянного зуба у детей по различным показаниям; - оказывать экстренную помощь при неотложных состояниях (обморок, коллапс, шок) на детском хирургическом амбулаторном приеме; - накладывать швы на коже и слизистой оболочке полости рта при ПХО (первичная хирургическая обработка); - проводить наружный осмотр ЧЛО, туловища, конечностей, пальпацию ЧЛО, осмотр рта; - проводить наружный осмотр лица и шеи на предмет выявления врожденных пороков развития ЧЛО; - решить вопрос о 	<p>деятельности</p> <ul style="list-style-type: none"> - способность и готовность анализировать результаты собственной деятельности для предотвращения профессиональных ошибок - готовностью к ведению медицинской документации - готовностью к медицинскому применению лекарственных препаратов и иных веществ и их комбинаций при решении профессиональных задач - способностью к оценке морфофункциональных, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека для решения профессиональных задач - готовностью к применению медицинских изделий, предусмотренных порядками оказания медицинской помощи пациентам со стоматологическими заболеваниями 	
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

госпитализации ребенка и оформить направление в специализированное учреждение.		
<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - клиническую картину, особенности течения и возможные осложнения наиболее распространенных заболеваний, протекающих в типичной форме у детей, подростков - основные клинические проявления у детей и подростков заболеваний челюстно-лицевой области, онкологической патологии, особенности их диагностики и наблюдения; - современные методы клинической, лабораторной и инструментальной диагностики больных детей и подростков хирургического и инфекционного профиля, общие принципы и особенности диагностики наследственных заболеваний и врожденных аномалий. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выбрать метод обезболивания в зависимости от вида и объема хирургического вмешательства; - провести операцию удаления временного и постоянного зуба у детей по различным показаниям; - провести дифференциальную диагностику различных воспалительных заболеваний между собой и с другими заболеваниями; - составить схему обследования, лечения и диспансеризации детей с острыми и хроническими 	<p>Профессиональные компетенции (ПК):</p> <ul style="list-style-type: none"> - способность и готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирования здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения стоматологических заболеваний, их раннюю диагностику, выявления причин и условий их возникновения и развития , а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среди его обитания - готовность к сбору и анализу жалоб пациента ,данных его анамнеза, результатов осмотра, лабораторных, инструментальных, патолого-анатомических и иных исследований в целях распознания состояния или установления факта наличия или отсутствия стоматологического заболевания - 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 - способность к определению 	ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ПК-9; ПК-19;

<p>заболеваниями слюнных желез патологией височно-нижнечелюстного сустава, первично-костными и функциональными заболеваниями ВНЧС;</p> <ul style="list-style-type: none"> - оказать неотложную госпитальную помощь при различных видах травмы ЧЛО, определить сочетанную травму, показания к госпитализации; - накладывать швы на коже и слизистой оболочке полости рта при ПХО (первичная хирургическая обработка); - провести дифференциальную диагностику различных опухолей и опухолеподобных образований мягких тканей и костей ЧЛО детей, определить тактику обследования, лечения; - составить схему лечения и диспансеризации конкретного больного с врожденной патологией с указанием специалистов, участвующих в медико-социальной реабилитации таких больных; - определить показания и проведение амбулаторных операций при врожденной патологии слизистой оболочки рта (логопедические, ортодонтические) в зависимости от возраста ребенка. <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проводить обследование ребенка в условиях стоматологической поликлиники; - оформлять медицинскую документацию; - проводить 	<p>тактики ведения больных с различными стоматологическими заболеваниями</p> <ul style="list-style-type: none"> - готовность к ведению и лечению пациентов со стоматологическими заболеваниями в амбулаторных условиях и условиях дневного стационара - готовность к участию во внедрении новых методов и методик, направленных на охрану здоровья населения 	
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

<p>аппликационную, инфилтратионную анестезии на верхней челюсти; инфильтрационной и проводниковой анестезии на нижней челюсти;</p> <ul style="list-style-type: none"> - проводить операцию удаления временного и постоянного зуба у детей по различным показаниям; - оказывать экстренную помощь при неотложных состояниях (обморок, коллапс, шок) на детском хирургическом амбулаторном приеме; - накладывать швы на коже и слизистой оболочке полости рта при ПХО (первичная хирургическая обработка); - проводить наружный осмотр ЧЛО, туловища, конечностей, пальпацию ЧЛО, осмотр рта; - проводить наружный осмотр лица и шеи на предмет выявления врожденных пороков развития ЧЛО; - решить вопрос о госпитализации ребенка и оформить направление в специализированное учреждение. 		
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ МОДУЛЯ «Детская челюстно-лицевая хирургия».

№ п/ п 1	Раздел учебной дисциплины	семе стр	Неделя семестр а	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу обучающегося и трудоемкость (в часах)	Формы текущего контроля успеваемост

				лекци и	прак т	семинар ы	самос т. раб	и (по неделям)
1	Обезболивание в детской стоматологии. Методики проведения местной анестезии у детей, особенности проведения. Лекарственные средства, применяемые на приеме детского хирурга — стоматолога.	9	циклов ые занятия	6ч	24ч	-	10ч	Опрос, тестовый контроль (с использованием СДО MOODLE)
2	Общая анестезия в детской стоматологии на амбулаторном приеме и в стационаре. Премедикация и седация.	9	циклов ые занятия					Опрос, тестовый контроль (с использованием СДО MOODLE)
3	Удаление зубов у детей. Осложнения.	9	циклов ые занятия					Опрос, тестовый контроль (с использованием СДО MOODLE)
4	4. Клиника и лечение воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области у детей. Особенности течения.	9	циклов ые занятия					Опрос, тестовый контроль (с использованием СДО MOODLE)
5	Лимфадениты лица и шеи у детей.	9	циклов ые занятия					Опрос, тестовый контроль (с

								использованием СДО MOODLE)
6	Заболевания слюнных желез у детей воспалительного генеза	9	цикловые занятия					Опрос, тестовый контроль (с использованием СДО MOODLE)
7	Особенности клинической картины и лечения ОВП лица и шеи у детей	9	цикловые занятия					Опрос, тестовый контроль (с использованием СДО MOODLE)
8	Родовая травма и ее последствия. Травмы костей. Осложнения.	9	цикловые занятия					Опрос, тестовый контроль (с использованием СДО MOODLE)
9	Этиология повреждения мягких тканей лица и ротовой полости.	9	цикловые занятия					Опрос, тестовый контроль (с использованием СДО MOODLE)
10	Опухоли и опухолеподобные процессы мягких тканей лица, органов и слизистой оболочки рта	10	цикловые занятия	12ч	36ч		17ч	Опрос, тестовый контроль (с использованием СДО MOODLE)

11	Опухоли и опухолеподобные процессы костей лица у детей.	10	цикловые занятия				Опрос, тестовый контроль (с использованием СДО MOODLE)
12	Врожденная расщелина верхней губы. Возрастные показания к хирургическому лечению. Хейлоринопластика.	10	цикловые занятия				Опрос, тестовый контроль (с использованием СДО MOODLE)
13	Врожденная расщелина неба. Методики хирургической коррекции.	10	цикловые занятия				Опрос, тестовый контроль (с использованием СДО MOODLE)
14	Врожденные кисты, свищи шеи, дермоидные кисты ЧЛО у детей.	10	цикловые занятия				Опрос, тестовый контроль (с использованием СДО MOODLE)
15	Эмбриональной развитие лица и челюстных костей.	10	цикловые занятия				Опрос, тестовый контроль (с использованием СДО MOODLE)

4.2. Тематический план лекций

№	Тема	Цели и задачи	Содержание темы	Часы
1	Обезболивание в практике детского хирурга-стоматолога(местная и общая анестезия). Особенности оказания амбулаторной и стационарной помощи детям с патологией ЧЛО. Срочная и плановая помощь. Анестезиологическое пособие. Подготовка детей к оперативному вмешательству.	ознакомление обучающихся методам повышения эффективности и безопасности местного обезболивания. - изучение обучающимися новых методов и средств местного обезболивания; - приобретение студентами знаний о новых методах и средствах комбинированного обезболивания в амбулаторной стоматологической практике; -формирование обучающихся навыков использования различных методов обезболивания у пациентов с сопутствующей патологией.	История открытия и развития местных анестетиков. Препараты для местной анестезии. Механизм действия местных анестетиков, классификация. Токсичность, активность и длительность действия местноанестезирующих средств. Вазоконстрикторы. Классификация и механизм действия. Показания и противопоказания к их использованию в составе местнообезболивающего раствора. Подготовка детей к оперативному вмешательству.	2 ч СДО Moodle
2	Острые воспалительные процессы лица и шеи в детском возрасте. Этиология, клиника, диагностика и лечение. Особенности течения в детском возрасте	ознакомление обучающихся методам повышения эффективности и безопасности местного обезболивания. - изучение обучающимися	Острые воспалительные процессы лица и шеи в детском возрасте. Этиология, клиника, диагностика и лечение. Особенности течения в детском возрасте	2 ч СДО Moodle

		<p>новых методов и средств местного обезболивания;</p> <ul style="list-style-type: none"> - приобретение студентами знаний о новых методах и средствах комбинированного обезболивания в амбулаторной стоматологической практике; -формирование у обучающихся навыков использования различных методов обезболивания у пациентов с сопутствующей патологией. 		
3	Заболевания слюнных желез у детей(вирусные и неспецифические). Классификация, этиология, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Лечение. Прогноз.	<p>ознакомление обучающихся методам повышения эффективности и безопасности местного обезболивания.</p> <ul style="list-style-type: none"> - изучение обучающимися новых методов и средств местного обезболивания; - приобретение студентами знаний о новых методах и средствах комбинированного обезболивания в амбулаторной стоматологической практике; -формирование у обучающихся 	Заболевания слюнных желез у детей(вирусные и неспецифические). Классификация, этиология, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Лечение. Прогноз.	2 ч СДО Moodle

		навыков использования различных методов обезболивания у пациентов с сопутствующей патологией.		
4	Первично-костные заболевания и повреждения ВНЧС, функциональные заболевания ВНЧС. Одонтогенные воспалительные кисты челюстных костей у детей. Этиология, клиника, диагностика, лечение.	ознакомление обучающихся методам повышения эффективности и безопасности местного обезболивания. - изучение обучающимися новых методов и средств местного обезболивания; - приобретение студентами знаний о новых методах и средствах комбинированного обезболивания в амбулаторной стоматологической практике; -формирование у обучающихся навыков использования различных методов обезболивания у пациентов с сопутствующей патологией.	Первично-костные заболевания и повреждения ВНЧС, функциональные заболевания ВНЧС. Этиология, клиника, диагностика, лечение.	2 ч СДО Moodle
5	Повреждения мягких тканей лица, полости рта у детей. Этиология, клиника, диагностика, лечение. Показания к пластическим операциям в детском возрасте. Повреждения	ознакомление обучающихся методам повышения эффективности и безопасности местного обезболивания.	Повреждения мягких тканей лица, полости рта у детей. Этиология, клиника, диагностика, лечение. Показания к пластическим операциям в детском возрасте. Повреждения	2 ч СДО Moodle

	<p>костей ЧЛО у детей. Этиология, клиника, диагностика, лечение. Особенности течения переломов у детей. Родовая травма, ее последствия.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - изучение обучающимися новых методов и средств местного обезболивания; - приобретение студентами знаний о новых методах и средствах комбинированного обезболивания в амбулаторной стоматологической практике; -формирование у обучающихся навыков использования различных методов обезболивания у пациентов с сопутствующей патологией. 	<p>костей ЧЛО у детей. Этиология, клиника, диагностика, лечение. Особенности течения переломов у детей. Родовая травма, ее последствия.</p>	
6	<p>Повреждения зубов у детей. Этиология, клиника, диагностика, тактика лечения.</p>	<p>формирование на основе знаний по профилактике неотложных состояний, а также освоение навыков неотложной помощи в амбулаторной стоматологической практике.</p> <ul style="list-style-type: none"> - формирование у обучающихся умений оказания неотложной медицинской помощи в условиях амбулаторного стоматологического приёма. 	<p>Повреждения зубов у детей. Этиология, клиника, диагностика, тактика лечения.</p>	2 ч СДО Moodle
7	Эмбриональное	формирование на	Эмбриональное	2 ч

	развитие лица и челюстных костей. Возможные причины нарушения эмбрионального развития ЧЛО. Профилактика нарушения эмбриогенеза.	основе знаний по профилактике неотложных состояний, а также освоение навыков неотложной помощи в амбулаторной стоматологической практике. - формирование у обучающихся умений оказания неотложной медицинской помощи в условиях амбулаторного стоматологического приёма.	развитие лица и челюстных костей. Возможные причины нарушения эмбрионального развития ЧЛО. Профилактика нарушения эмбриогенеза. Брожденная расщелина верхней губы, альвеолярного отростка верхней челюсти. Клиническая картина, диагностика. Сроки и задачи хирургического лечения. Возрастные показания. Реабилитация. Хейлоринопластика. Диспансерное наблюдение, реабилитация	СДО Moodle
8	Брожденная расщелина верхней губы, альвеолярного отростка верхней челюсти. Клиническая картина, диагностика. Сроки и задачи хирургического лечения. Возрастные показания. Реабилитация. Хейлоринопластика. Диспансерное наблюдение, реабилитация	формирование на основе знаний по профилактике неотложных состояний, а также освоение навыков неотложной помощи в амбулаторной стоматологической практике. - формирование у обучающихся умений оказания неотложной медицинской помощи в условиях амбулаторного стоматологического приёма.	Брожденная расщелина верхней губы, альвеолярного отростка верхней челюсти. Клиническая картина, диагностика. Сроки и задачи хирургического лечения. Возрастные показания. Реабилитация. Хейлоринопластика. Диспансерное наблюдение, реабилитация	2ч. СДО Moodle
9	Опухоли мягких тканей лица и шеи. Особенности развития, течения опухолей в детском возрасте.	формирование на основе знаний по профилактике неотложных состояний, а также	Опухоли мягких тканей лица и шеи. Особенности развития, течения опухолей в детском возрасте.	2 ч СДО Moodle

	Этиология, клиника, диагностика, лечение. .	освоение навыков неотложной помощи в амбулаторной стоматологической практике. - формирование у обучающихся умений оказания неотложной медицинской помощи в условиях амбулаторного стоматологического приёма.	Этиология, клиника, диагностика, лечение.	
10	Опухоли и опухолеподобные заболевания челюстных костей и лицевого скелета в детском возрасте. Этиология, клиническая картина, диагностика..	формирование на основе знаний по профилактике неотложных состояний, а также освоение навыков неотложной помощи в амбулаторной стоматологической практике. - формирование у обучающихся умений оказания неотложной медицинской помощи в условиях амбулаторного стоматологического приёма.	Опухоли и опухолеподобные заболевания челюстных костей и лицевого скелета в детском возрасте. Этиология, клиническая картина, диагностика	2 ч СДО Moodle
11	Врожденная расщелина неба. Клиническая картина, анатомические и функциональные нарушения. Сроки и задачи хирургического лечения. Варианты уранопластики, первичная костная пластика. Диспансерное наблюдение,	формирование на основе знаний по профилактике неотложных состояний, а также освоение навыков неотложной помощи в амбулаторной	Причинные факторы соматических осложнений на амбулаторном стоматологическом приёме. Препараторы, используемые для оказания неотложной помощи на	2 ч СДО Moodle

	реабилитация	стоматологической практике. - формирование у обучающихся умений оказания неотложной медицинской помощи в условиях амбулаторного стоматологического приёма.	амбулаторном стоматологическом приёме. Правовая ответственность врача.	
12	Устранение послеоперационных деформаций у детей с врожденными расщелинами лица. Остеотомии верхней и нижней челюсти. Хирургические методы лечения деформаций прикуса. Возрастные показания. Методики проведения.	формирование на основе знаний по профилактике неотложных состояний, а также освоение навыков неотложной помощи в амбулаторной стоматологической практике. - формирование у обучающихся умений оказания неотложной медицинской помощи в условиях амбулаторного стоматологического приёма.	Устранение послеоперационных деформаций у детей с врожденными расщелинами лица. Остеотомии верхней и нижней челюсти. Хирургические методы лечения деформаций прикуса. Возрастные показания. Методики проведения.	2 ч СДО Moodle
	Итого			24 часа

4.3. Тематический план практических занятий

№	Тема	Цели и задачи	Содержание темы	Обучающийся должен знать	Обучающийся должен уметь	Часы
1	Обезболивание в детской стоматологии. Методики проведения местной анестезии у детей, особенности проведения. Лекарственные средства, применяемые на приеме детского хирурга-стоматолога. Средства местной анестезии и их характеристика.	ознакомление обучающихся методам повышения эффективности и безопасности местного обезболивания в детском возрасте Задачи: - изучение обучающимися новых методов и средств местного обезболивания - приобретение студентами знаний о новых методах и средствах комбинированного обезболивания в амбулаторной стоматологической практике; - армирование у обуч. навыков использования различных методов обезболивания у пациентов с сопутствующей патологией.	Изложено описание Обезболивание в детской стоматологии. Методики проведения местной анестезии у детей, особенности проведения. Лекарственные средства, применяемые на приеме детского хирурга-стоматолога. Средства местной анестезии и их характеристика	- основные методы и средства местного обезболивания у детей; - роль премедикации и седации при стоматологических вмешательствах у детей и взрослых.	- проводить как основные, так и дополнительные методики местного обезболивания на верхней и нижней челюстях.	4 ч

2	Общая анестезия в детской стоматологии на амбулаторном приеме и в стационаре. Виды и методы общего обезболивания. Понятие о премедикации и седации. Принципы контакта врача с родителями больного ребенка. Подготовка детей к плановому и срочному оперативному вмешательству. Психо-эмоциональное состояние детей в различные возрастные периоды.	ознакомление обучающихся методам общей анестезии в детской стоматологии на амбулаторном приеме и в стационаре Задачи: - изучение обучающимися общей анестезии в детской стоматологии - приобретение студентами знаний о видах и методах общего обезболивания в стоматологии детского возраста; - изучение понятия о премедикации и седации; - изучение психо-эмоционального состояния детей в различные возрастные периоды	Изложено описание Общая анестезия в детской стоматологии на амбулаторном приеме и в стационаре. Виды и методы общего обезболивания. Понятие о премедикации и седации. Принципы контакта врача с родителями больного ребенка. Подготовка детей к плановому и срочному оперативному вмешательству. Психо-эмоциональное состояние детей в различные возрастные периоды.	- основные методы и средства общего обезболивания в стоматологии; - роль премедикации и седации при стоматологических вмешательствах у детей и взрослых.	- проводить как основные, так и дополнительные методики местного обезболивания на верхней и нижней челюстях.	4ч
3	Операция удаления зуба у	ознакомление обучающихся	Изложено описание	- основные принципы	- проводить как	4 ч

	<p>детей, на амбулаторном приеме.</p> <p>Особенности проведения.</p> <p>Возможные осложнения на приеме детского хирурга-стоматолога.</p> <p>Профилактика возможных осложнений на приеме детского хирурга-стоматолога.</p> <p>Особенности приема детей хирургом-стоматологом в разные возрастные периоды.</p>	<p>операции удаления зуба у детей, на амбулаторном приеме, особенности проведения, возможные осложнения</p> <p>Задачи:</p> <ul style="list-style-type: none"> - изучение операции удаления зуба у детей на амбулаторном приеме - приобретение студентами знаний об особенностях проведения операции удаления зуба; - армирование у обуч. навыков использования различных методов обезболивания - изучение возможных осложнений на приеме детского хирурга - стоматолога 	<p>Операция удаления зуба у детей, на амбулаторном приеме.</p> <p>Особенности проведения.</p> <p>Возможные осложнения на приеме детского хирурга-стоматолога.</p> <p>Профилактика возможных осложнений на приеме детского хирурга-стоматолога.</p> <p>Особенности приема детей хирургом-стоматологом в разные возрастные периоды.</p>	<p>удаления зуба у детей на амбулаторном приеме</p> <p>- роль премедикации и седации при стоматологических вмешательствах у детей и взрослых.</p>	<p>основные, так и дополнительные методики удаления зуба на верхней и нижней челюстях.</p>	
4	<p>Острые воспалительные процессы у детей.</p> <p>Особенности течения, диагностики ОВП в детском возрасте.</p> <p>Периодонтит, периостит, остеомиелит: клиника, диагностика, лечение.</p> <p>Оказание</p>	<p>ознакомление обучающихся острым воспалительным процессам у детей, особенности течения и диагностики ОВП в детском возрасте</p> <p>Задачи:</p> <ul style="list-style-type: none"> - изучение обучающимися особенностей 	<p>Изложено описание Острые воспалительные процессы у детей.</p> <p>Особенности течения, диагностики ОВП в детском возрасте.</p> <p>Периодонтит, периостит, остеомиелит: клиника, диагностика,</p>	<p>- основные принципы диагностики и лечения острых воспалительных процессов у детей</p> <p>- роль премедикации и седации при стоматологических</p>	<p>- проводить как основные, так и дополнительные лекции острой воспалительных процессов у детей.</p>	4 ч

	хирургической помощи на амбулаторном этапе.	течения и диагностики ОВП в детском возрасте - приобретение студентами знаний о оказании хирургической помощи на амбулаторном приеме; - армирование у обуч. навыков использования различных методов обезболивания у пациентов на амбулаторном приеме - изучение периодонтитов, периоститов, остеомиелитов: клиника, диагностика, лечение.	лечение. Оказание хирургической помощи на амбулаторном этапе.	вмешательствах у детей.	
5	Лимфадениты лица и шеи у детей. Классификация, этиология, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Лечение. Лимфопролиферативные заболевания в детском возрасте.	ознакомление обучающихся лимфаденитов лица и шеи у детей. Задачи: - изучение обучающимися классификации, этиологии, диагностики и лечении лимфаденитов лица и шеи у детей - приобретение студентами знаний о лимфопролиферативных заболеваниях в детском	Изложено описание Лимфадениты лица и шеи у детей. Классификация, этиология, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Лечение. Лимфопролиферативные заболевания в детском возрасте.	- основные принципы диагностики и лечения лимфаденитов лица и шеи у детей	- проводить лечение лимфаденитов лица и шеи у детей. 4 ч

		возрасте.			
6	Заболевания слюнных желез у детей(вирусные и неспецифические). Классификация, этиология, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Лечение. Прогноз.	ознакомление обучающихся с заболеваниями слюнных желез у детей (вирусные и неспецифические) Задачи: - изучение обучающимися классификации, клиники, диагностики заболеваний слюнных желез у детей - приобретение студентами знаний о дифференциальной диагностике заболеваний слюнных желез.	Изложено описание Заболевания слюнных желез у детей(вирусные и неспецифические). Классификация, этиология, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Лечение. Прогноз.	- основные принципы диагностики и лечения заболеваний слюнных желез у детей	- проводить лечение заболеваний слюнных желез у детей
7	Особенности клинической картины и лечения острых воспалительных процессов лица и шеи у детей. Анатомо-физиологические особенности детского возраста. Формы гнойной инфекции. Флегмоны, абсцессы мягких тканей ЧЛО у детей. Этиология, клиника, диагностика, лечение.	ознакомление обучающихся с особенностями клинической картины и лечения ОВП лица и шеи у детей Задачи: - изучение обучающимися анатомо-физиологических особенностей детского возраста - приобретение студентами знаний о формах гнойной инфекции; - изучение абсцессов и флегмон мягких тканей челюстно-	Изложено описание Особенности клинической картины и лечения острых воспалительных процессов лица и шеи у детей. Анатомо-физиологические особенности детского возраста. Формы гнойной инфекции. Флегмоны, абсцессы мягких тканей ЧЛО у детей. Этиология, клиника, диагностика, лечение.	- основные принципы диагностики и лечения абсцессов и флегмон ЧЛО у детей.	- проводить диагностику и лечение абсцессов и флегмон ЧЛО у детей.

		<ul style="list-style-type: none"> - лицевой области у детей, этиология, клиника, диагностика, лечение. 			
8	Одонтогенные воспалительные кисты челюстных костей у детей. Этиология, клиника, диагностика, лечение.	<p>ознакомление обучающихся с одонтогенными воспалительными и кистами челюстных костей у детей</p> <p>Задачи:</p> <ul style="list-style-type: none"> - изучение обучающимися этиологии, клиники, диагностики - приобретение студентами знаний о новых методах и средствах лечения одонтогенных кист челюстных костей у детей. 	<p>Изложено описание Одонтогенные воспалительные кисты челюстных костей у детей. Этиология, клиника, диагностика, лечение.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - основные принципы диагностики и лечения одонтогенных воспалительных кист челюстных костей у детей 	<ul style="list-style-type: none"> - проводить диагностику и лечение одонтогенных воспалительных кист челюстных костей у детей 4ч
9	Первично-костные повреждения, заболевания ВНЧС. Остеоартрит, остеоартроз, костный анкилоз. Этиология, клиника, диагностика, лечение. Вторичный деформирующий остеоартроз. Комплексное лечение. Современные методы хирургического лечения, возрастные	<p>ознакомление обучающихся с первично костными повреждениями и заболеваниями ВНЧС.</p> <p>Остеоартрит, остеоартроз, костный анкилоз</p> <p>Задачи:</p> <ul style="list-style-type: none"> - изучение обучающимися клиники, диагностики и лечения остеоартрита - изучение обучающимися клиники, диагностики и 	<p>Изложено описание Первично-костные повреждения, заболевания ВНЧС.</p> <p>Остеоартрит, остеоартроз, костный анкилоз.</p> <p>Этиология, клиника, диагностика, лечение.</p> <p>Вторичный деформирующий остеоартроз.</p> <p>Комплексное лечение.</p> <p>Современные методы хирургического</p>	<ul style="list-style-type: none"> - основные принципы диагностики и лечения первично – костных повреждений и заболеваний ВНЧС у детей. 	<ul style="list-style-type: none"> - проводить диагностику и лечение первично – костных повреждений и заболеваний ВНЧС у детей. 4ч

	показания. Ортодонтическое лечение-цели и задачи. Профилактика остеоартроза, анкилоза.	остеоартроза; - изучение обучающимися клиники, диагностики и лечения костного анкилоза - изучение обучающимися клиники, диагностики и лечения вторичного деформирующего остеоартроза - изучение современных методов ортодонтического лечения	лечения, возрастные показания. Ортодонтическое лечение-цели и задачи. Профилактика остеоартроза, анкилоза. .		
10	Функциональные заболевания ВНЧС юношеском возрасте. Этиология, патогенез, клинические проявления. Диагностика, лечение, профилактика.	в ознакомление обучающихся с функциональными заболеваниями ВНЧС юношеском возрасте Задачи: - изучение обучающимися этиологии, клиники и диагностики функциональных заболеваний ВНЧС - приобретение студентами знаний о лечении и профилактики функциональных заболеваний ВНЧС.	Изложено описание Функциональные заболевания ВНЧС в юношеском возрасте. Этиология, патогенез, клинические проявления. Диагностика, лечение, профилактика.	- основные принципы диагностики и лечения функциональных заболеваний ВНЧС в юношеском возрасте	4ч - проводить диагностику и лечение функциональных заболеваний ВНЧС в юношеском возрасте
11	Родовая травма и ее последствия. Вывихи, переломы зубов у детей,	в ознакомление обучающихся особенностям клинической картины родовой травмы и ее	Изложено описание Родовая травма и ее последствия. Вывихи,	- основные принципы диагностики и лечения родовой травмы, вывихов и	4ч - проводить диагностику и лечение родовой травмы, вывихов и

	<p>лечение.</p> <p>Методы иммобилизации . Травмы костей лица (ушибы, переломы) у детей. Перелом по типу «зеленой ветки», поднадкостничные переломы. Методы фиксации костных отломков в детском возрасте. Сроки заживления переломов. Осложнения, развивающиеся у детей после различных травм костей ЧЛО, их предупреждение.</p>	<p>последствий. Вывихов, переломов зубов и челюстных костей у детей</p> <p>Задачи:</p> <ul style="list-style-type: none"> - изучение обучающимися клиники, диагностики и лечения родовой травмы у детей - изучение обучающимися клиники, диагностики и лечения вывихов, переломов зубов у детей; - изучение обучающимися клиники, диагностики и лечения переломов челюстных костей у детей - методы иммобилизации переломов челюстных костей -изучение сроков заживления переломов - изучение осложнений, развивающихся у детей после различных травм костей ЧЛО, их предупреждение. 	<p>переломы зубов у детей, лечение.</p> <p>Методы иммобилизации . Травмы костей лица (ушибы, переломы) у детей. Перелом по типу «зеленой ветки», поднадкостничные переломы. Методы фиксации костных отломков в детском возрасте. Сроки заживления переломов. Осложнения, развивающиеся у детей после различных травм костей ЧЛО, их предупреждение.</p>	<p>вывихов и переломов зубов и челюстных костей у детей</p>	<p>переломов зубов и челюстных костей у детей</p>	
12	<p>Этиология повреждений мягких тканей лица и ротовой полости у детей. Ожоги и отморожения.</p> <p>Клиника,</p>	<p>ознакомление обучающихся с этиологией повреждений мягких тканей лица и ротовой полости у детей</p> <p>Задачи:</p>	<p>Изложено описание Эtiологии повреждений мягких тканей лица и ротовой полости у детей. Ожоги и</p>	<p>- основные принципы и диагностика и лечения повреждений мягких тканей лица и ротовой</p>	<p>- проводить диагностику и лечение повреждений мягких тканей лица и ротовой у</p>	4ч

	диагностика, лечение, исходы. Общие показания к пластическим операциям в детском возрасте.	- изучение обучающимися клиники, диагностики и лечения травм мягких тканей лица у детей - приобретение студентами знаний о показаниях к пластическим операциям в детском возрасте; - особенности первичной хирургической обработки травм лица и полости рта у детей.	отморожения. Клиника, диагностика, лечение, исходы. Общие показания к пластическим операциям в детском возрасте.	полости рта у детей.	детей.	
13	Доброкачественные опухоли мягких тканей полости рта. Этиология, клиника, диагностика, лечение. Сосудистые опухоли, лимфангииомы челюстно-лицевой области у детей. Этиология, клиника, диагностика, лечение.	ознакомление обучающихся с этиологией, клиникой, диагностики и лечения доброкачественных опухолей мягких тканей полости рта, сосудистых опухолей, лимфангииом ЧЛО у детей. Задачи: - изучение этиологии клиники, диагностики и лечения доброкачественных опухолей мягких тканей полости рта - изучение этиологии, клиники,	Изложено описание Доброкачественные опухоли мягких тканей полости рта. Этиология, клиника, диагностика, лечение. Сосудистые опухоли, лимфангииомы челюстно-лицевой области у детей. Этиология, клиника, диагностика, лечение.	- основные принципы диагностики и лечения доброкачественных опухолей мягких тканей полости рта, сосудистых опухолей и лимфангииом у детей	- проводить диагностику и лечение доброкачественных опухолей мягких тканей полости рта, сосудистых опухолей и лимфангииом у детей	4 ч

		диагностики и лечения сосудистых опухолей ЧЛО у детей - изучение этиологии, клиники, диагностики и лечения лимфангиом ЧЛО у детей				
14	Врожденные кисты, сиши шеи, дермоидные кисты ЧЛО у детей. Этиология, клиника, диагностика, лечение.	ознакомление обучающихся врожденных кист и сищих шеи, дермоидных кист ЧЛО у детей. Задачи: - изучение этиологии, клиники, диагностики и лечения врожденных кист и сищих шеи - изучение этиологии, клиники, диагностики и лечения дермоидных кист ЧЛО у детей	Изложено описание врожденные кисты, сиши шеи, дермоидные кисты ЧЛО у детей. Этиология, клиника, диагностика, лечение.	- основные принципы диагностики и лечения врожденных кист и сищих шеи, дермоидных кист ЧЛО у детей.	- проводить диагностику и лечение врожденных кист и сищих шеи, дермоидных кист ЧЛО у детей.	4ч
15	Злокачественные опухоли мягких тканей лица и шеи, костей лица у детей. Этиология, клиника, диагностика, лечение.	ознакомление обучающихся этиологии, клиники, диагностики и лечения злокачественных опухолей мягких	Изложено описание Злокачественные опухоли мягких тканей лица и шеи у детей. Этиология, клиника, диагностика,	- основные принципы диагностики и лечения злокачественных опухолей мягких	- проводить диагностику и лечение злокачественных опухолей мягких тканей лица	4 ч

		<p>тканей лица и шеи у детей.</p> <p>Задачи:</p> <ul style="list-style-type: none"> - изучение этиологии, клиники, диагностики и лечения злокачественных опухолей лица и шеи у детей - принципы онкологической настороженности 	лечение.	<p>тканей лица и шеи у детей</p>	<p>и шеи у детей.</p>	
16	<p>Эмбриональное развитие лица и челюстных костей.</p> <p>Возможные причины нарушения эмбрионального развития ЧЛО.</p> <p>Брожденные пороки развития, их виды.</p> <p>Брожденные аномалии развития слизистой оболочки полости рта.</p> <p>Этиология, клиника, диагностика, лечение.</p> <p>Брожденные расщелины лица: понятие о причинах и механизмах их образования.</p> <p>Частота и виды врожденных расщелин.</p> <p>Колобомы(попечная расщелина</p>	<p>ознакомление обучающихся с эмбриональным развитием лица и челюстных костей,</p> <p>возможные причины нарушения эмбрионального развития,</p> <p>брожденные аномалии развития СОПР.</p> <p>Задачи:</p> <ul style="list-style-type: none"> - изучение эмбрионального развития лица и челюстных костей - причины нарушения эмбрионального развития лица и челюстных костей - изучение клиники, диагностики и лечения 	<p>Изложено содержание - эмбриональное развитие лица и челюстных костей.</p> <p>Возможные причины нарушения эмбрионального развития ЧЛО.</p> <p>Брожденные пороки развития, их виды.</p> <p>Брожденные аномалии развития слизистой оболочки полости рта.</p> <p>Этиология, клиника, диагностика, лечение.</p>	<p>- основные принципы диагностики и лечения врожденных аномалий развития СОПР</p>	<p>- проводить лечение врожденных аномалий развития СОПР</p>	4ч

	лица, косая расщелина лица, врожденные синдромы с вовлечением челюстно-лицевой области).	врожденных аномалий развития СОПР			
17	Врожденная расщелина верхней губы. Клиническая картина, анатомические и функциональные нарушения. Сроки и задачи хирургического лечения при врожденных расщелинах верхней губы. Возрастные показания. Диспансерное наблюдение, реабилитация детей с ВРВГ. Врожденные расщелины альвеолярного отростка верхней челюсти. Клиническая картина, анатомические и функциональные нарушения. Оперативное лечение (костная пластика), показания, сроки проведения. Хейлоринопластика.	ознакомление обучающихся клиники, лечения, анатомическим и функциональным нарушениям при врожденных расщелинах губы и альвеолярного отростка. Задачи: <ul style="list-style-type: none">- изучение клиники, сроках лечения, анатомических и функциональных нарушениях при врожденных расщелинах губы- изучение клиники, сроках лечения, анатомических и функциональных нарушениях при врожденных расщелинах альвеолярного отростка- изучение сроков и методов оперативного лечения при врожденных расщелинах губы и альвеолярного	Изложено содержание врожденных расщелин верхней губы. Клиническая картина, анатомические и функциональные нарушения. Сроки и задачи хирургического лечения при врожденных расщелинах верхней губы. Возрастные показания. Диспансерное наблюдение, реабилитация детей с ВРВГ. Врожденные расщелины альвеолярного отростка верхней челюсти. Клиническая картина, анатомические и функциональные нарушения. Оперативное лечение (костная пластика), показания, сроки проведения. Хейлоринопластика	- основные принципы диагностики и лечения врожденных расщелин верхней губы и альвеолярного отростка	- определить схему лечения больных с врожденным и расщелинами и верхней губы и альвеолярного отростка 4 ч

		отростка	тика.			
18	<p>Врожденная расщелина неба. Клиническая картина, анатомические и функциональные нарушения. Методики хирургической коррекции ВРН у детей. Сроки и задачи хирургического лечения при врожденных расщелинах неба. Возрастные показания. Диспансерное наблюдение, реабилитация детей с ВРН.</p>	<p>ознакомление обучающихся клиники, лечения, анатомическим и функциональным нарушениям при врожденных расщелинах неба Задачи: - изучение клиники, сроках лечения, анатомических и функциональных нарушениях при врожденных расщелинах неба - изучение сроков и методов оперативного лечения при врожденных расщелинах неба</p>	<p>Изложено содержание врожденных расщелин неба. Клиническая картина, анатомические и функциональные нарушения. Методики хирургической коррекции ВРН у детей. Сроки и задачи хирургического лечения при врожденных расщелинах неба. Возрастные показания. Диспансерное наблюдение, реабилитация детей с ВРН.</p>	<p>- основные принципы диагностики и лечения врожденных расщелин неба</p>	<p>- определить схему лечения больных с врожденным и расщелинам неба</p>	4 ч
	Итого					72ч

4.4. Лабораторные работы – не предусмотрены

4.5. Семинары – не предусмотрены

4.6. Самостоятельная работа

Самостоятельная работа (всего) 80 часа	Объем по семестрам		
	VIII	IX	X
	20	30	30
<i>В том числе:</i>			
Оформление историй болезни	-	-	-
Дистанционное выполнение заданий в программе Moodle	12	22	22
Подготовка докладов для практических занятий с	8	8	8

использованием презентаций в power point			
Вид промежуточного контроля (тестирование)	-	-	-

4.6.1. Тематика самостоятельной работы обучающихся

Тема	Аудиторная самостоятельная работа				Внеаудиторная самостоятельная работа			
	Форма	Цель и задачи	Метод. и матер-тех. обеспечение	Часы	Форма	Цель и задачи	Метод. обеспечение	Часы
Особенности выбора метода и средства для местного обезболивания у детей при выполнении амбулаторных вмешательств в полости рта. Виды вмешательств. Осложнения.	Практика, реферат	изучение особенностей выбора метода и средства для местного обезболивания у детей при выполнении амбулаторных вмешательств в полости рта. Виды вмешательств. Осложнения.	Материал данной темы Список основной литературы: [3] дополнительной литературы [6], [10], [12] Консультация преподавателя Тесты остаточного уровня знаний по данной теме (стр. кафедры в Интернет)	1 час	самостоятельная подготовка	изучение особенностей выбора метода и средства для местного обезболивания у детей при выполнении амбулаторных вмешательств в полости рта. Вид	Список основной литературы: [3] дополнительной литературы [6], [10], [12]	3 часа

						ы вмеш атель ств. Осло жнен ия.	
Показания к применению общего обезболивания у детей при оказании медицинской помощи в условиях амбулаторного приёма. Противопоказания. Подготовка пациента к наркозу.	Практ, презентация	изучение показаний к применению общего обезболивания у детей при оказании медицинской помощи в условиях амбулаторного приёма. Противопоказания. Подготовка пациента к наркозу.	Материал данной темы Список основной литературы: [3], [4], [6], Список дополнительной литературы к данной теме [6] [8] в «Модулях для СРС» Консультация преподавателя Тесты остаточного уровня знаний по данной теме (стр. кафедры в Интернет)	самостоятельная подготовка	изучение показаний к применению общего обезболивания у детей при оказании медицинской помощи в условиях амбулаторного приёма. Противопоказания. Подготовка пациента к наркозу.	Список основной литературы : [3], [4], [6], Список дополнительной литературы к данной теме [6] [8]	

						паци ента к нарк озу		
Острый одонтогенный остеомиелит. Эtiология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Принципы лечения. Современная антибактериальная терапия.	Прак т, презе нтац ия	изучение острого одонтоге нного остеомие лита. Эtiолог ия. Патогене з. Клиника. Диагнос тика. Принцип ы лечения. Совреме ная антибакт ериальна я терапия.	Список основной литературы: [3] Список дополнительно й литературы к данной теме [8] [9] [13] Тесты остаточного уровня знаний по данной теме (стр. кафедры в Интернет)		самос т. подго товка	изуч ение остр ого одон тоген ного остео миел ита. Этио логи я. Пато генез . Клини ка. Диаг ност ика. Прин ципы лече ния. Совр емен ная анти бакте риал ьная терап ия.	Список основной литературы:[3] Список дополнительной литературы к данной теме [8] [9] [13]	
Хронический одонтогенный остеомиелит. Эtiология. Патогенез. Клинико-рентгенологиче ские формы. Особенности лечения.	Прак т, рефе рат	изучение хроничес кого одонтоге нного остеомие лита. Эtiолог ия. Патогене	Список основной литературы: [4] , [8] Список дополнительно й литературы к данной теме [4] [15]		самос т. подго товка	изуч ение хрон ичес кого одон тоген ного остео миел	Список основной литературы: [4] , [8] Список дополнительной литературы к данной	

Профилактика. Реабилитация.		3. Клинико - рентгено логическ ие формы. Особенн ости лечения. Профила ктика. Реабилит ация.	[16] [17] [22] Тесты остаточного уровня знаний по данной теме (стр. кафедры в Интернет)			ита. Этио логи я. Пато генез . Клин ико- рентг енол огич еские форм ы. Особ енно сти лече ния. Проф илак тика. Реаб илит ация.	теме [4] [15] [16] [17] [22]	
Травмы мягких тканей лица, полости рта. Особенности проведения ПХО ран лица и шеи у детей.	Прак т, виде офил ьм	изучение травм мягких тканей лица, полости рта. Особенн ости проведен ия ПХО ран лица и шеи у детей.	Список основной литературы: [3], [9] Список дополнительно й литературы к данной теме [7] [8] [11] Тесты остаточного уровня знаний по данной теме (стр. кафедры в Интернет)	самос т. подго товка	изуч ение трав м мягк их ткане й лица, поло сти рта. Особ енно сти prov еден ия ПХО ран лица и шеи у детей	Список основной литературы: [3], [9] Список дополнитель ной литературы к данной теме [7] [8] [11]		

<p>Укушенные раны лица и шеи. Особенности проведения ПХО укушенных ран лица. Антирабическая вакцинация.</p>	<p>Практ, реферат</p>	<p>Изучение укушенных ран лица и шеи. Особенности проведения ПХО укушенных ран лица. Антирабическая вакцинация.</p>	<p>Список основной литературы: [1], [3], [4] Список дополнительной литературы к данной теме [12] [14] [15] Тесты остаточного уровня знаний по данной теме (стр. кафедры в Интернет)</p>		<p>самост. подготовка</p>	<p>Изучение укушенных ран лица и шеи. Особенности проведения ПХО укушенных ран лица. Антирабическая вакцинация.</p>	<p>Список основной литературы: [1], [3] Список дополнительной литературы к данной теме [12] [14] [15]</p>	
<p>Травмы зубов в молочном и сменном прикусе(подвывихах, вывихах, экстракция). Клиническая картина. Диагностика, лечение, прогноз.</p>	<p>Практ, видеофильм</p>	<p>Изучение травм зубов в молочном и сменном прикусе (подвывихах, вывихах, экстракция). Клиническая картина. Диагностика, лечение, прогноз.</p>	<p>Список основной литературы: [1], [3], [6] Список дополнительной литературы к данной теме [12] [14] [15] Тесты остаточного уровня знаний по данной теме (стр. кафедры в Интернет)</p>		<p>самост. подготовка</p>	<p>Изучение травм зубов в молочном и сменном прикусе (подвывихах, вывихах, экстракция). Клиническая картина. Диагностика, лечение, прогноз.</p>	<p>Список основной литературы: [1], [3] Список дополнительной литературы к данной теме [12] [14] [15]</p>	

						ност ика, лече ние, прог ноз		
Перелом нижней челюсти у детей. Клинические проявления. Первая медицинская помощь. Лечение. Особенности шинирования при переломах челюстей у детей.	Прак т, рефе рат	Изучени е перелом ов нижней челюсти у детей. Клиничес кие проявлени я. Первая медицин ская помощь. Лечение. Особенн ости шиниров ания при перелом ах челюсте й у детей.	Список основной литературы: [1], [3], [6] Список дополнительно й литературы к данной теме [12] [14] [15] Тесты остаточного уровня знаний по данной теме (стр. кафедры в Интернет)		самос т. подго товка	Изуч ение пере ломо в нижн ей челю сти у детей . Кли ничес кие проя влен ия. Перв ая меди цинс кая помо щь. Лече ние. Особ енно сти шин иров ания при пере лома х челю стей у детей	Список основной литературы: [3], [6] Список дополнитель ной литературы к данной теме [12] [14] [15]	
Сочетанная черепно- челюстно- лицевая травма.	Прак т, рефе рат	Изучени е сочетанн ой черепно-	Список основной литературы: [3], [6]		самос т. подго товка	Изуч ение сочет анно й	Список основной литературы: [3], [6]	

Особенности течения челюстно-лицевых травм у детей. Оказание помощи на догоспитальном этапе и в специализированных учреждениях.		челюстно-лицевая травма. Особенности течения челюстно-лицевых травм у детей. Оказание помощи на догоспитальном этапе и в специализированных учреждениях	Список дополнительной литературы к данной теме [12] [14] [15] Тесты остаточного уровня знаний по данной теме (стр. кафедры в Интернет)			черепно-челюстно-лицевая травма. Особенности течения челюстно-лицевых травм у детей. Оказание помощи на догоспитальном этапе и в специализированных учреждениях	Список дополнительной литературы к данной теме [12] [14] [15]	
Вторичный деформирующий остеоартроз височно-нижнечелюстного сустава. Причины. Клиника. Методы обследования. Планирование комплексного	Практика, реферат	Изучение вторично го деформирующего остеоартроза височно-нижнечелюстного	Список основной литературы: [3], [6] Список дополнительной литературы к данной теме [12] [14] [15]		самостоятельная подготовка	Изучение вторично го деформирующего остеоартроза	Список основной литературы: [3], [6] Список дополнительной литературы к данной теме	

		сустава. Причины. Клиника. Методы обследования. Планирование комплексного лечения и реабилитации детей с данной патологией	Тесты остаточного уровня знаний по данной теме (стр. кафедры в Интернет)		оза височного нижнечелюстного сустава. Причины. Клиника. Методы обследования. Планирование комплексного лечения и реабилитации детей с данной патологией	[12] [14] [15]	
Острые и хронические неспецифические заболевания слюнных желез у детей. Клиника, диагностика, лечение.	Практик, реферат	изучение острых и хронических заболеваний слюнных желез у детей	Список дополнительной литературы к данной теме [12] [14] [15] Тесты остаточного уровня знаний по данной теме (стр. кафедры в Интернет)	самостоятельная подготовка	изучение острых и хронических заболеваний слюнных желез у детей	Список дополнительной литературы к данной теме [12] [14] [15]	

<p>Юношеская дисфункция височно-нижнечелюстного сустава. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.</p>	<p>Практ, реферат</p>	<p>изучение юношеской дисфункции височно-нижнечелюстного сустава. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.</p>	<p>Список дополнительной литературы к данной теме [12] [14] [15] Тесты остаточного уровня знаний по данной теме (стр. кафедры в Интернет)</p>		<p>самост. подготовка</p>	<p>изучение юношеской дисфункции височно-нижнечелюстного сустава. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.</p>	<p>Список дополнительной литературы к данной теме [12] [14] [15]</p>	
<p>Врождённые расщелины верхней губы, альвеолярного отростка. Этапы комплексной реабилитации детей в условиях центров диспансеризации.</p>	<p>Практ, реферат</p>	<p>изучение врожденных расщелин верхней губы, альвеолярного отростка . Этапы комплексной реабилитации детей в условиях центров диспансеризации.</p>	<p>Список дополнительной литературы к данной теме [12] [14] [15] Тесты остаточного уровня знаний по данной теме (стр. кафедры в Интернет)</p>		<p>самост. подготовка</p>	<p>изучение врожденных расщелин верхней губы, альвеолярного отростка. Этапы комплексной реабилитации детей</p>	<p>Список дополнительной литературы к данной теме [12] [14] [15]</p>	

						в усло виях цент ров дисп ансер изац ии.	
Врождённые расщелины твёрдого и мягкого нёба, язычка. Этапы комплексной реабилитации детей в условиях центров диспансеризации.	Практ, реферат	изучение врожденных расщелин твёрдого и мягкого нёба, язычка. Этапы комплексной реабилитации детей в условиях центров диспансеризации	Список дополнительной литературы к данной теме [12] [14] [15] Тесты остаточного уровня знаний по данной теме (стр. кафедры в Интернет)		самост. подгото товка	изучение врожденных расщелин твёрдого и мягкого нёба, язычка. Этапы комплексной реабилитации детей в условиях центров диспансеризации	Список дополнительной литературы к данной теме [12] [14] [15]
Брахиогенные кисты. Клиника, диагностика, лечение.	Практ, реферат	изучение бранхиогенных кист. Клиника, диагностика, лечение	Список дополнительной литературы к данной теме [12] [14] [15] Тесты остаточного уровня знаний		самост. подгото товка	изучение бранхиогенных кист. Клиника, диаг	Список дополнительной литературы к данной теме [12] [14] [15]

			по данной теме (стр. кафедры в Интернет)			ност ика, лече ние		
Врожденные пороки СОПР(короткая уздечка верхней губы, языка). Показания к оперативному лечению(логопедические, ортодонтические).	Практ, реферат	изучение врожденных пороков СОПР (короткая уздечка верхней губы, языка). Показания к оперативному лечению (логопедические, ортодонтические)	Список дополнительной литературы к данной теме [12] [14] [15] Тесты остаточного уровня знаний по данной теме (стр. кафедры в Интернет)		самост. подгото товка	изучение врожденных пороков СОПР (короткая уздечка верхней губы, языка). Показания к оперативному лечению(лого педи ческие, орто донт ичес кие)	Список дополнительной литературы к данной теме [12] [14] [15]	
Современные методы диагностики, лечения новообразований костной ткани в детском возрасте. Прогноз, диспансеризация.	Практ, реферат	изучение современных методов диагностики, лечения новообразований костной ткани в детском возрасте.	Список дополнительной литературы к данной теме [12] [14] [15] Тесты остаточного уровня знаний по данной теме (стр. кафедры в Интернет)		самост. подгото товка	изучение современных методов диагностики, лечения новообразований костной ткани в детском возрасте.	Список дополнительной литературы к данной теме [12] [14] [15]	

		Прогноз, диспансеризация				образован ий костной тканей и в детск ом возра сте. Прогноз, диспансеризац ия	
--	--	-----------------------------	--	--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ.

Обучение складывается из аудиторных занятий, включающих лекционный курс и практические занятия, и самостоятельной работы. Основное учебное время выделяется на практическую работу по усвоению теоретических знаний, приобретению практических навыков и умений.

При изучении учебной дисциплины (модуля) необходимо использовать весь ресурс основной и дополнительной учебной литературы, лекционного материала, наглядных пособий и демонстрационных материалов, и освоить практические навыки и умения, приобретаемые в ходе работы с фантомами и решения ситуационных задач.

Практические занятия проводятся в виде семинаров, работы с фантомами, использования наглядных пособий, решения ситуационных задач, ответов на тестовые задания по алгоритму методических разработок коллективов кафедр.

В соответствии с требованиями ФГОС-3 ВПО в учебном процессе широко используются активные и интерактивные формы проведения занятий (развивающее и проблемное обучение в форме ролевых игр, объяснительно-иллюстративное обучение с визуализацией аудиторных занятий, программируемое обучение, модульное обучение, информатизированное обучение, мультимедийное обучение). Удельный вес занятий, проводимых в интерактивных формах, составляет не менее 5,0 % от аудиторных занятий.

Самостоятельная работа студентов подразумевает подготовку к практическим занятиям, к входным, текущим, промежуточным и итоговым контролям и включает индивидуальную аудиторную и домашнюю работу с наглядными материалами, учебной основной и дополнительной литературой, ресурсами сети Интернет, решение ситуационных задач, написание рефератов, эссе и т.д.

Работа с учебной литературой рассматривается как вид учебной работы по разделу «Местное обезболивание и анестезиология в стоматологии» и выполняется в пределах часов, отводимых на её изучение (в разделе СРС).

Каждый обучающийся обеспечен доступом к библиотечным фондам академии и кафедры.

По каждому разделу учебной дисциплины разработаны методические рекомендации для студентов и методические указания для преподавателей по всем разделам дисциплины, которые находятся в содержании учебной литературы и в электронной базе кафедры.

Во время изучения учебной дисциплины студенты под руководством преподавателя отрабатывают мануальные навыки на фантомах, решают ситуационные задачи, оформляют историю болезни. Написание реферата способствуют формированию умений работы с учебной литературой, систематизации знаний и способствуют формированию общекультурных и профессиональных навыков.

Работа студента в группе формирует чувство коллективизма и коммуникабельность.

Обучение студентов способствует воспитанию у них навыков общения с больным с учетом этико-деонтологических принципов, 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 учебной дисциплины (модуля) проводится промежуточный контроль знаний с использованием тестового контроля, проверкой практических умений и решением ситуационных задач, зачет.

Вопросы по учебной дисциплине (модулю) включены в Итоговую государственную аттестацию выпускников.

Используемые образовательные технологии при изучении данной дисциплины должны составлять не менее 5,0 % интерактивных занятий от объема аудиторных занятий.

Примеры интерактивных форм и методов проведения занятий:

- активные и интерактивные формы: компьютерные симуляции, разбор конкретных ситуаций: решение ситуационных задач (самостоятельно дома и в аудитории), проблемные лекции-презентации, компьютерное тестирование, индивидуальная работа с фантомом индивидуальные и групповые дискуссии и т.д.

6. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ РАЗДЕЛА «ДЕТСКАЯ ЧЕЛЮСТНО-ЛИЦЕВАЯ ХИРУРГИЯ» УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ

ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ

Кюретаж лунки при удалении временного зуба проводится

1. не проводится *
2. всегда
3. при удалении однокорневого зуба
4. при удалении многокорневого зуба
5. при эффективном обезболивании

Для детей в возрасте четырёх - пяти лет наиболее характерен вид травмы

1. вывих зуба *

2. перелом зуба на уровне коронки
3. перелом корня зуба
4. перелом челюсти
5. вывих височно-нижнечелюстного сустава

При воспалении лимфангииомы челюстно-лицевой области методом лечения является

1. курс антибактериальной, противовоспалительной, десенсибилизирующей терапии *
2. склерозирующая терапия
3. хирургическое – вскрытие инфильтрата
4. хирургическое – частичное или полное удаление образования
5. лучевая терапия

Недоразвитие половины нижней челюсти может быть симптомом

1. родовой травмы мышцелкового отростка нижней челюсти *
2. синдрома Гольденхара *
3. гемифациальной микросомии *
4. синдрома Ван-дер-Вуда
5. синдрома Олбрайта

СИТУАЦИОННЫЕ ЗАДАЧИ

Задача 1.

Ребёнок В., 6 лет.

Со слов мамы ребёнок родился в срок. Вес при рождении 3300 г. Ранее ребенок не лечен, в клинику не обращались. На фотографии представлен верхний отдел собственно полости рта.



Вопросы и задания:

1. Опишите st. localis (см. рис.).
2. Поставьте диагноз.
3. Укажите возможные причины данной патологии и время их воздействия.
4. Перечислите функциональные нарушения при этой патологии.
5. Составьте план комплексного лечения и реабилитации ребёнка.

Ответы

1. Имеет место щелевидный дефект мягкого и частично твёрдого нёба, хронические гипертрофические разрастания слизистой оболочки носоглотки грибовидной формы. Ширина расщелины по линии А 1,8 – 2 см, фрагменты мягкого нёба укорочены.
2. Врождённая неполная расщелина твёрдого, мягкого нёба, язычка.
3. Данный врождённый порок развития челюстно-лицевой области сформировался в период с 7 по 12 неделю беременности (первый триместр). Причиной формирования врождённой

патологии могут быть либо наследственные факторы, либо неблагоприятное воздействие факторов внешней среды (тератогенных).

4. Нарушенны функции сосания, глотания, внешнего дыхания, речи.
5. Уранопластика в 9 - 18 месяцев, с 3х-летнего возраста занятия с логопедом и ортодонтическое лечение в до - и послеоперационном периоде.

Задача 2.

Юноша Д., 16 лет.

Жалобы на боль в области нижней челюсти с двух сторон, кровотечение из полости рта, невозможность плотного смыкания зубных рядов.

Из анамнеза: около получаса назад в драке получил удар кулаком в область нижней челюсти справа.

Сознания не терял.



Вопросы и задания:

1. Опишите рентгенограмму
2. Поставьте предварительный диагноз.
3. Укажите, какие дополнительные диагностические мероприятия необходимы для уточнения диагноза. Укажите возможные результаты дополнительного обследования.
4. Поставьте заключительный диагноз.
5. Составьте несколько вариантов лечения.

Ответы

1. На ортопантомограмме определяются две линии перелома тела нижней челюсти, проходящие на уровне зачатков зубов 38 и 48.
2. Диагноз: Двухсторонний перелом тела нижней челюсти. Сотрясение головного мозга?
3. Осмотр лица с целью выявления асимметрии нижнего отдела лица, внешних повреждений кожи лица, гематомы в области удара. При пальпации выявить ступеньки по краю тела челюсти. Проверить симптомы сдавления: в области углов вертикально вверх, к средней линии, и в области подбородка при полуоткрытом рте. Определить наличие ограничения открывания рта. Определить возможность осуществлять вертикальные и боковые движения нижней челюсти, пальпаторно определить движения суставных головок с целью выявления повреждения мыщелковых отростков. Провести осмотр полости рта: исключить ушибы и рваные раны в области слизистой оболочки полости рта. Определить соотношение зубных рядов, плотность смыкания зубов. Осмотреть органы полости рта (язык), дно полости рта. Для исключения переломов в области мыщелковых отростков и ветвей нижней челюсти необходимо провести дополнительное рентгенологическое исследование - рентгенограммы костей лицевого черепа в прямой и обеих боковых проекциях, томограммы ВНЧС. Осмотр невропатолога.

4. Двухсторонний открытый перелом тела нижней челюсти.
5. Лечение можно проводить двумя вариантами. Если соотношение зубов не нарушено, то есть перелом без смещения, под местным обезболиванием накладывается шина Тигерштедта на верхнюю и нижнюю челюсти и проводится межчелюстная иммобилизация на 30 дней. При смещении фрагментов репозицию целесообразно проводить хирургическим методом. В стационаре под наркозом внегортовым доступом (с предварительно наложенными шинами на верхнюю и нижнюю челюсти) проводят репозицию фрагментов по линии перелома. Сопоставленные фрагменты под визуальным контролем фиксируют при помощи титановых мини-пластин и шурупов. Рана ушивается. На 2-е сутки проводится иммобилизация челюстей.

Задача 3.

Ребенок М., 13 лет.

Жалобы на припухлость, боли в области лица.

Из анамнеза: около 4х дней назад появился «прыщ» на лице, самостоятельно пытался выдавить. За мед.помощью не обращался. Отмечает ухудшение: нарастание отека, плохое самочувствие, отмечает подъем Т тела до 38,1С.



Вопросы и задания:

1. Поставьте диагноз.
2. Укажите, какие дополнительные диагностические мероприятия необходимы для уточнения диагноза. Укажите возможные результаты дополнительного обследования.
3. Опишите оперативное лечение.
4. Составьте план комплексного лечения ребёнка.

Ответы

1. Абсцедирующий фурункул подбородочной области..
2. ОАК: повышение СОЭ, лейкоцитоз, эозинофилез. Б/х крови(для исключения общесоматических заболеваний- сахарный диабет, заболевания печени, поджелудочной железы). Иммунограмма – для определения резистентности организма.

3. Учитывая возраст ребенка, под м/а производится линейный разрез кожи через центр инфильтрата, на всю его ширину(2,0см). Зажимом раздвигаются края раны, проходят к центру инфильтрата, удаляют гнойно-некротический стержень, удаляют гнойное отделяемое. Бактериологический посев раневого отделяемого, для определения патогенной флоры и чувствительности к антибиотикам. Частичная хирургическая обработка раны. Дренаж. Асептическая повязка.
4. Курс антибактериальной(широкого спектра действия), противовоспалительной, десенсибилизирующей терапии. Ежедневные перевязки раны, рана заживает вторичным натяжением. В стадии грануляции, эпителизации раны - курс ФТО(УВЧ, магнит).

7. УЧЕБНО – МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ МОДУЛЯ «ДЕТСКАЯ ЧЕЛЮСТНО-ЛИЦЕВАЯ ХИРУРГИЯ»

а) основная литература:

1. Стоматология детская. Хирургия. Под редакцией С.В.Дьяковой 2012
2. Стоматология детского возраста. Л.С.Персин, В.М.Елизарова, С.В.Дьякова, 2012
3. ДХС и ЧЛХ (Сборник иллюстрированных клинических задач и тестов). Под редакцией О.З.Топольницкого, С.В.Дьяковой, В.П.Вашкевич 2011
4. Сборник тестовых заданий по ДХС. Под ред. Дьяковой С.В. М., 2010
5. Методические рекомендации. Дьякова С.В., Топольницкий О.З., Вашкевич В.П., Ульянов С.А., Москаленко Г.Н., Гальперина Р.Л., Першина М.А., Ильина С.Б., Шорстов Я.В., Фабелинская И.В., 2011
6. Сборник тестовых заданий по детской хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии. Вашкевич В.П., Гальперина Р.Л., Гургенадзе А.П., Ерадзе П.Е., Кузнецова Е.Б., Першина М.А., Топольницкий О.З., Тутуева Т.А., Ульянов С.А., Шорстов Я.В., 2013
7. Хирургическая стоматология и детская челюстно-лицевая хирургия. Харьков Л.В., Яковенко Л.Н., Чехова И.Л. 2012
8. Типовые тестовые задания для ИГА выпускников ВМУЗ по специальности 060201 "Стоматология". Дьякова С.В. Топольницкий О.З. Ерадзе П.Е. 2014

б) дополнительная литература

1. Одномоментный двунаправленный компрессионно-дистракционный остеогенез при дефектах и деформациях нижней челюсти различной этиологии у детей и подростков. Топольницкий О.З. Латынин А.В. Ульянов С.А. Евдокимов Г.В. 2011
2. Типовые тестовые задания для ИГА выпускников ВМУЗ по специальности 060201 "Стоматология". Под редакцией О.О.Янушевича 2014
3. Специфические воспалительные заболевания челюстно-лицевой области. Дурново Е.А., Рунова Н.Б., Фурман И.В., Мишина Н.В., Хомутинникова Н.Е. 2011
4. Клиническая анатомия скелета лица. Атлас. Смирнов В.Г., Персин Л.С. 2010

Базы данных, справочные и поисковые системы

Интернет-ресурсы, ссылки.

1. [www. stom. ru](http://www.stom.ru)- Российский Стоматологический Портал.
2. [stomport. ru](http://stomport.ru) — Стоматологический портал для профессионалов. Конструктор сайта для врача, зубного техника, клиники, лаборатории, производителя и торгующей организации. Система личных сообщений, статьи и новости для профессионалов, доска объявлений, форум, фотоработы, консультации online, видео.

3. www.edentworld.ru — Общестоматологический ресурс Информация о периодических изданиях, событиях в стоматологическом мире в России и за рубежом, научные статьи по различным направлениям стоматологии.
4. www.dental-revue.ru. — Информационный стоматологический сайт. Статьи по разным разделам стоматологии. Дискуссии.
5. www.mmbook.ru- Медицинская литература по стоматологии.
6. www.dental-site.ru- Профессионалам о стоматологии.
7. www.web-4-ru/stomatinfo — Электронные книги по стоматологии.
8. www.doktornabote.ru — Социальная сеть Доктор на работе — это массовый ресурс, ориентированный на специалистов и конструирующий исключительно профессиональное врачебное сообщество.
9. www.medscape.ru- Медицинский информационный сайт для общения врачей-стоматологов с коллегами всех специальностей на профессиональном уровне.
10. www.zub.ru- Активно развивающийся стоматологический портал, содержащий много полезной информации, как для пациентов, так и для профессионалов.
11. www.dental-azbuka.ru- Компания «Азбука» специализируется в переводе и издании лучших зарубежных монографий, посвященных стоматологии.
12. www.medalfavit.ru- журнал «Медицинский алфавит — стоматология» Ежеквартальный журнал для специалистов публикует статьи о новейших разработках в области стоматологического оборудования, о применении новых материалов, фармпрепаратов и прогрессивных лечебных методиках.
13. www.rosmedportal.com- Росмедпорхал. Медицинский научно-практический электронный журнал для специалистов здравоохранения.
14. www.nidr.nih.gov- Национальный институт стоматологии и краинофасциальных исследований в США. Ведущий источник информации по всем вопросам стоматологической помощи для врачей-стоматологов любой специализации.
15. www.chicagocentre.com- Официальный сайт Чикагского Центра Современной Стоматологии.
17. www.doctour.ru- Сайт компании -DOCTuR, Здесь Вы можете найти программы международных конференций, симпозиумов, научных форумов, образовательных программ для стоматологов.
18. www.fdiworldental.org/home/home.html- Сайт Всемирной Стоматологической Федерации (FDI), информация о деятельности, конгрессах, мероприятиях, об условиях вступления и участия в международных конгрессах.
19. www.adha.org- Американская ассоциация гигиенистов.
20. [stomatlife.ru](http://www.stomatlife.ru)- Стоматологический портал id="mce_marker" отa1MГe представляет собой справочно-информационный ресурс по стоматологии и медицине.
21. denta-info.ru- Информационный стоматологический ресурс. Статьи о стоматологии, новых методиках лечения, оборудовании и материалах, советы стоматологов, стоматологический словарь — глоссарий.
22. endoforum.ru- Сайт дает подробную информацию об образовательных программах компании Эндофорум, приглашает стоматологов посетить международные конфессы, учебные центры за рубежом.
23. www.dentist.hl.ru- Официальный сайт Стоматологической Ассоциации России.
24. www.stomatologclib.ru — Клуб стоматологов — сообщество врачей-стоматологов. Обмен опытом и знаниями по стоматологии (терапия, ортопедия, ортодонтия, детская стоматология, хирургия).
25. www.gmstraining.ru- ОБУЧЕНИЕ для стоматологов
26. www.stom-kongress.ru- Официальный сайт Международного Конгресса Стоматологов.
27. www.gnathology.ru- информационно-справочный портал, освещающий вопросы современной стоматологии и гнатологии в мире.

28. colgateprofessional.ru — ColgateProfessional уникальный ресурс для профессионалов в области стоматологии.

8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

a) программное и коммуникационное обеспечение (программное обеспечение и Интернет-ресурсы):

- компьютерные презентации;
- обучающие компьютерные программы;
- контролирующие компьютерные программы;
- электронная библиотека;
- сайты учебных центров;
- сайты Высших учебных медицинских учреждений.

б) материально-техническое обеспечение:

аудиторные столы, аудиторные стулья, компьютеры, мультимедийный проектор, телевизор, DVD-плеер, транслирующая камера, доска, маркеры, наглядные пособия, таблицы.

9. ШКАЛА ОЦЕНИВАНИЯ И КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ

Критерии оценивания устного опроса при собеседовании (зачет/незачет):

Зачет - полное знание учебного материала, основной и дополнительной литературы. Обучающийся показывает системный характер знаний по дисциплине (модулю). Проявляет творческие способности в понимании, изложении и использовании учебно-программного материала.

Незачет - обнаруживаются существенные пробелы в знаниях основного учебного материала, допускаются принципиальные ошибки при ответе на вопросы.

Критерии оценивания устного опроса:

ОТЛИЧНО - всестороннее, систематическое и глубокое знание учебного материала, основной и дополнительной литературы, взаимосвязи основных понятий дисциплины (модуля) в их значении для приобретаемой профессии. Проявление творческих способностей в понимании, изложении и использовании учебно-программного материала.

ХОРОШО - Полное знание учебного материала, основной рекомендованной к занятию. Обучающийся показывает системный характер знаний по дисциплине (модулю) и способен к самостоятельному **пополнению и обновлению в ходе дальнейшей учебной работы и профессиональной деятельности.**

УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО - Знание учебного материала в объеме, необходимом для дальнейшего освоения дисциплины, знаком с основной литературой, рекомендованной к занятию. Обучающийся допускает погрешности, но обладает необходимым знаниями для их устранения под руководством преподавателя.

НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО - Обнаруживаются существенные пробелы в знаниях основного учебного материала, допускаются принципиальные ошибки при ответе на вопросы.

Критерии оценивания тестирования:

ОТЛИЧНО – количество положительных ответов 91% и более от максимального балла теста

ХОРОШО – количество положительных ответов от 81% до 90% от максимального балла теста

УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО – количество положительных ответов от 71% до 80% от максимального балла теста

НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО - количество положительных ответов менее 71% от максимального балла теста

Рейтинговая оценка знаний по 100-балльной системе:

осуществляется по разработанной на кафедре методике на каждом практическом занятии, при выполнении практических заданий под контролем преподавателя и отчете о выполнении данной работы как освоение практических навыков на конкретных практических объектах.

Преподаваемые знания и навыки необходимы каждому врачу для правильного оформления медицинских документов при оказании медицинской помощи пострадавшим, а также при участии врача в работе медико-социальных экспертных комиссий

Каждое действие студента оценивается по пятибалльной системе, в автоматизированном режиме переводится в десятибалльную шкалу и суммируется в общий рейтинг знаний и навыков по всем практическим занятиям. Уровень максимально возможного успеха по каждому разделу и дисциплине в целом составляет 100 рейтинговых баллов, что соответствует традиционной оценке "Отлично". Уровень знаний, достигнутого студентом в процентах от максимально возможного успеха, называется процентом достижения цели. Студенты, набравшие менее 55 рейтинговых баллов (из 100 возможных), не могут быть допущены к промежуточной аттестации, как не освоившие дисциплину.

Критерии оценивания решения ситуационной задачи.

ОТЛИЧНО – правильные ответы даны на все вопросы, выполнены все задания, полнота и логичность изложения ответов достаточно высокая во всех ответах.

ХОРОШО – правильные ответы даны на все вопросы, выполнены все задания, полнота и логичность изложения ответов достаточная в 2/3 ответах.

УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО – правильные ответы даны на 2/3 вопросы, выполнено 2/3 задания, большинство (2/3) ответов краткие, неразвернутые.

НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО – правильные ответы даны на менее ½ вопросов, выполнены менее ½ заданий, ответы краткие, неразвернутые, «случайные».

Критерии оценивания решения ситуационной задачи

Критерий/оценка	Отлично	Хорошо	Удовлетворительно	Неудовлетворительно
Наличие правильных ответов на вопросы к заданиям	Правильные ответы даны на все вопросы, выполнены все задания	Правильные ответы даны на все вопросы, выполнены все задания	Правильные ответы даны на 2/3 вопросов, выполнены 2/3 заданий	Правильные ответы даны на менее $\frac{1}{2}$ вопросов, выполнены менее $\frac{1}{2}$ заданий
Полноты и логичность изложения ответов	Достаточно высокая во всех ответах	Достаточная в 2/3 ответах	Большинство (2/3) ответов краткие, неразвернутые	Ответы краткие, неразвернутые, «случайные»

Критерии оценивания ПРАКТИЧЕСКИХ НАВЫКОВ по макропрепаратам механических повреждений

Отлично	Хорошо	Удовлетворительно	Неудовлетворительно
Знает в полном объеме, умеет объяснить манипуляцию, профессионально ориентируется, знает показания к проведению, самостоятельно выполняет манипуляцию	Знает в полном объеме, умеет объяснить манипуляцию, профессионально ориентируется, знает показания к проведению.	Знает в полном объеме, умеет объяснить манипуляцию, профессионально ориентируется, знает показания к проведению. Участвует в выполнении манипуляции (исследовании, процедуры и т.п.)	Не имеет представление и не умеет объяснить манипуляцию, профессионально ориентироваться, знать показания к проведению

КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ ТЕСТИРОВАНИЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Отлично	Хорошо	Удовлетворительно	Неудовлетворительно
Количество положительных ответов 91% и более максимального балла теста	Количество положительных ответов от 81% до 90% максимального балла теста	Количество положительных ответов от 71% до 80% максимального балла теста	Количество положительных ответов менее 71% максимального балла теста