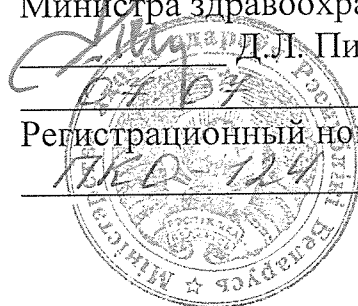


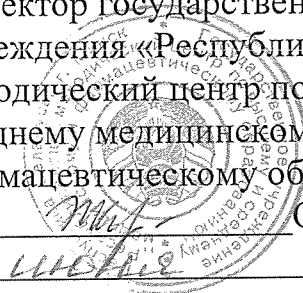
МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
«БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

УТВЕРЖДАЮ
Первый заместитель
Министра здравоохранения
Д.Л. Пиневиц
2014
Регистрационный номер
1720-124

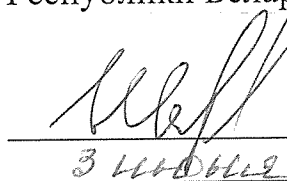


ЧЕЛЮСТНО-ЛИЦЕВАЯ ХИРУРГИЯ
программа подготовки в клинической ординатуре

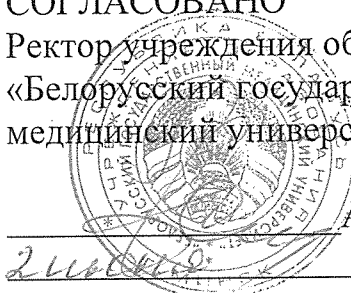
СОГЛАСОВАНО
Директор государственного
учреждения «Республиканский
методический центр по высшему и
среднему медицинскому и
фармацевтическому образованию»
О.М. Жерко
6 июля 2014



СОГЛАСОВАНО
Главный внештатный стоматолог
Министерства здравоохранения
Республики Беларусь
А.М. Матвеев
3 июля 2014



СОГЛАСОВАНО
Ректор учреждения образования
«Белорусский государственный
медицинский университет»
А.В. Сикорский
2 июля 2014



СОГЛАСОВАНО
Начальник управления кадровой
политики, учреждений образования
Министерства здравоохранения
Республики Беларусь
Н.В. Мирончик
7 июля 2014



АВТОРЫ:

доцент кафедры челюстно-лицевой хирургии учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», кандидат медицинских наук, доцент А.В. Глинник;

доцент кафедры челюстно-лицевой хирургии учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», кандидат медицинских наук, доцент Т.Б. Людчик;

доцент кафедры челюстно-лицевой хирургии учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», кандидат медицинских наук, доцент В.А. Маргунская

РЕЦЕНЗЕНТЫ:

заведующий кафедрой челюстно-лицевой хирургии государственного учреждения образования «Белорусская медицинская академия последипломного образования», доктор медицинский наук, профессор А.С. Артюшкевич;

заведующий кафедрой ортопедической стоматологии учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», доктор медицинский наук, профессор С.А. Наумович

РЕКОМЕНДОВАНА К УТВЕРЖДЕНИЮ:

Научно-методическим советом учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет» (протокол № 7 от 19.03.2014г.)

ОГЛАВЛЕНИЕ

Пояснительная записка.....	4
Примерный план подготовки.....	6
Содержание программы.....	11
Квалификационные требования к врачу - челюстно-лицевому хирургу	26
Информационная часть.....	34

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Настоящая программа подготовки в клинической ординатуре по специальности «Челюстно-лицевая хирургия» составлена в соответствии с постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 06.09.2009 № 2 « Об установлении сроков подготовки в клинической ординатуре и утверждении Инструкции о порядке организации и прохождения подготовки в клинической ординатуре», Инструкцией по разработке, оформлению, согласованию и представлению на утверждение программы подготовки в клинической ординатуре, утвержденной приказом Министерства здравоохранения Республики Беларусь 30.03.2009 № 327 «Об утверждении макета Плана подготовки в клинической ординатуре и Инструкции по разработке, оформлению, согласованию и представлению на утверждение Программы подготовки в клинической ординатуре» и на основании приказа Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 08.01.2014 № 6 «О разработке планов и программ клинической ординатуры».

В клиническую ординатуру по специальности «Челюстно-лицевая хирургия» принимаются врачи, имеющие стаж работы врача-специалиста не менее 2-х лет (без учета прохождения интернатуры или стажировки) и успешно сдавшие вступительный экзамен. Подготовка в клинической ординатуре по специальности «Челюстно-лицевая хирургия» осуществляется в учреждениях высшего медицинского образования, а также учреждениях, обеспечивающих повышение квалификации и переподготовку кадров с высшим медицинским образованием системы Министерства здравоохранения Республики Беларусь.

ЦЕЛЬ клинической ординатуры: подготовка высококвалифицированных специалистов к самостоятельной врачебной деятельности, с учетом потребностей организаций здравоохранения, ориентированных на работу в современных социально-экономических условиях.

ЗАДАЧИ клинической ординатуры:

1. Приобретение необходимых навыков для выполнения профессиональных обязанностей;
2. Подготовка к высококвалифицированной врачебной деятельности;
3. Освоение направлений деятельности организаций здравоохранения, правовых и экономических вопросов управления здравоохранением, новейших достижений в челюстно-лицевой хирургии.
4. Подготовка резерва кадров руководителей организаций здравоохранения и для научно-педагогической работы.

Подготовка клинических ординаторов проводится по индивидуальному плану, разработанному совместно с руководителем, отвечающим за подготовку, на основании плана и программы подготовки клинических ординаторов по специальности «Челюстно-лицевая хирургия».

Теоретическая подготовка включает изучение и реферирование периодической научной литературы, монографий, посещение лекций и консультаций профессоров и доцентов, участие в клинических конференциях, выставках.

Практическая подготовка предусматривает самостоятельную врачебную деятельность под контролем руководителя: клинический ординатор курирует тематических пациентов, осваивает современные методы диагностики, лечения и профилактики заболеваний челюстно-лицевой области, участвует в выполнении оперативных вмешательств.

Научно-исследовательская работа клинического ординатора включает участие в исследованиях, проводимых кафедрой, доклады на научных конференциях, ознакомление с методами сбора научной информации и статистической обработки полученных данных, проведение патентного поиска.

Текущую аттестацию клинического ординатора проводят с целью осуществления промежуточного контроля его знаний в процессе подготовки в форме собеседования. Итогом текущей аттестации является отметка в индивидуальном плане «зачтено» или «не зачтено». Итоговая аттестация проводится в форме квалификационного экзамена.

ПРИМЕРНЫЙ ПЛАН ПОДГОТОВКИ

Название разделов	Распределение времени					
	Всего		в том числе по годам			
			1 год		2 год	
	недель	часов	недель	часов	недель	часов
1	2	3	4	5	6	7
1. Общая профессиональная подготовка	3	108	2	72	1	36
1.1. Основы управления здравоохранением в Республике Беларусь	1	36	1	36	-	-
1.2. Медицинская информатика и компьютерные технологии	1	36	-	-	1	36
1.3. Клиническая фармакология	1	36	1	36	-	-
2. Профессиональная подготовка	93	3348	46	1656	47	1692
2.1. Амбулаторная хирургия	21	756	21	756	-	-
2.1.1. История развития хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии в Республике Беларусь.	1	36	1	36	-	-
2.1.2. Микробная деконтаминация в практике стоматолога-хирурга и челюстно-лицевого хирурга	1	36	1	36	-	-
2.1.3. Обследование пациента с челюстно-лицевой патологией. Возможности диагностики на современном уровне	1	36	1	36	-	-
2.1.4. Решение проблемы боли в челюстно-лицевой области	1	36	1	36	-	-
2.1.5. Осложнения местной анестезии	1	36	1	36	-	-
2.1.6. Особенности хирургических вмешательств у пациентов с соматической патологией	1	36	1	36	-	-
2.1.7. Неотложные состояния в амбулаторной практике	1	36	1	36	-	-
2.1.8. Болезни прорезывания зубов	1	36	1	36	-	-

1	2	3	4	5	6	7
2.1.9. Одонтогенные и неодонтогенные воспалительные заболевания челюстно- лицевой области в амбулаторной практике	2	72	2	72	-	-
2.1.10. Травматические повреждения лицевого скелета в амбулаторной практике.	2	72	2	72	-	-
2.1.11. Онкологическая настороженность	1	36	1	36	-	-
2.1.12. Хирургия сложного периодонта	2	72	2	72	-	-
2.1.13. Препротетическая хирургия полости рта	2	72	2	72	-	-
2.1.14. Дентальная имплантация	4	144	4	144	-	-
2.2. Стоматология терапевтическая	4	144	4	144	-	-
2.2.1. Лечение хронических апикальных периодонтитов. Предоперационная подготовка корневых каналов к зубосохраняющим операциям	1	36	1	36	-	-
2.2.2. Хронический сложный периодонтит. Клинические проявления, диагностика, планирование комплексного лечения	1	36	1	36	-	-
2.2.3. Предраковые заболевания слизистой оболочки полости рта	1	36	1	36	-	-
2.2.4. Диагностика, дифференциальная диагностика. Планирование лечения	1	36	1	36	-	-
2.3. Стоматология ортопедическая	4	144	4	144	-	-
2.3.1. Ортопедическое устранение зубочелюстных аномалий у взрослых	1	36	1	36	-	-
2.3.2. Особенности протезирования на дентальных	1	36	1	36	-	-

имплантатах						
2.3.3. Челюстно-лицевое протезирование	2	72	2	72	-	-
2.4. Челюстно-лицевая хирургия	64	2304	17	612	47	1692
2.4.1. Воспалительные заболевания	17	612	17	612	-	-
2.4.1.1.Общее обезболивание в челюстно-лицевой хирургии	1	36	1	36	-	-
2.4.1.2. Современная классификация гнойно-воспалительных процессов челюстно-лицевой области	1	36	1	36	-	-
2.4.1.3. Одонтогенные и неодонтогенные остеомиелиты костей лицевого скелета	1	36	1	36	-	-
2.4.1.4. Абсцессы и флегмоны челюстно-лицевой области.	5	180	5	180	-	-
2.4.1.5. Фурункулы, карбункулы в челюстно-лицевой области	1	36	1	36	-	-
2.4.1.6. Специфические заболевания челюстно-лицевой области	1	36	1	36	-	-
2.4.1.7. Осложнения одонтогенных гнойно-воспалительных процессов	1	36	1	36	-	-
2.4.1.8. Современные принципы лечения гнойно-воспалительных процессов челюстно-лицевой области	1	36	1	36	-	-
2.4.1.9. Лимфаденопатии челюстно-лицевой области. Дифференциальная диагностика	1	36	1	36	-	-
2.4.1.10. Одонтогенные синуситы	1	36	1	36	-	-
2.4.1.11. Воспалительные заболевания слюнных желез	1	36	1	36	-	-

2.4.1.12. Заболевания нервов лица и челюстей	1	36	1	36	-	-
2.4.1.13. Заболевания височно-нижнечелюстного сустава	1	36	1	36	-	-
2.4.2. Травмы челюстно-лицевой области	26	936	-	-	24	864
2.4.2.1. Классификация травм челюстно-лицевой области.	1	36	-	-	1	36
2.4.2.2. Травматические повреждения мягких тканей челюстно-лицевой области	2	72	-	-	2	72
2.4.2.3. Неогнестрельные переломы нижней челюсти	6	216	-	-	5	180
2.4.2.4. Неогнестрельные переломы верхней челюсти	4	144	-	-	3	108
2.4.2.5. Переломы костей средней зоны лица	4	144	-	-	4	144
2.4.2.6. Огнестрельная травма челюстно-лицевой области	1	36	-	-	1	36
2.4.2.7 Сочетанные и комбинированные повреждения челюстно-лицевой области	2	72	-	-	2	72
2.4.2.8. Современные принципы лечения травм челюстно-лицевой области	4	144	-	-	4	144
2.4.2.9. Общие и местные осложнения травматических повреждений челюстно-лицевой области	2	72	-	-	2	72
2.4.3. Опухоли челюстно-лицевой области	5	180	-	-	5	180
2.4.3.1. Организация онкологической помощи РБ	1	36	-	-	1	36
2.4.3.2 Доброкачественные опухоли челюстно-лицевой области	1	36	-	-	1	36
2.4.3.3. Злокачественные опухоли челюстно-лицевой области	2	72	-	-	2	72
2.4.3.4. Современные принципы лечения опухолей	1	36	-	-	1	36

челюстно-лицевой области						
2.4.4. Восстановительная хирургия	12	432	-	-	12	432
2.4.4.1. Показания и противопоказания реконструктивно-восстановительного лечения в челюстно-лицевой области	1	36	-	-	1	36
2.4.4.2. Пластика местными тканями	4	144	-	-	5	144
2.4.4.3. Ауто- и аллотрансплатация в челюстно-лицевой хирургии	4	144	-	-	5	144
2.4.4.4. Хирургические методы лечения аномалий и деформаций челюстей	3	108	-	-	3	108
2.4.5. Профессиональная подготовка по смежным специальностям	4	144			4	144
2.4.5.1. Оториноларингология	2	72			2	72
2.4.5.2. Глазные болезни	2	72			2	72
Всего:	96	3456	48	1728	48	1728

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

1. **Общепрофессиональная подготовка**

1.1. **Основы управления здравоохранением в Республике Беларусь**

История развития медицины в Беларуси. Структура системы здравоохранения Республики Беларусь. Основные направления реформ здравоохранения в условиях перехода страны к рыночной экономике. Анализ эффективности системы здравоохранения в Республике Беларусь, её медико-социальных программ и мероприятий. Государственная политика в области охраны здоровья и здравоохранения. Основы управления здравоохранением в Республике Беларусь. Приоритеты государственной политики в области охраны здоровья. Вопросы организации здравоохранения. Критерии эффективности системы здравоохранения. Основы менеджмента в здравоохранении. Принципы, функции и элементы управления. Методы управления. Классический цикл управления. Организационные структуры управления в здравоохранении, их изменения.

Экономические категории и сущность терминов, используемых в анализе системы здравоохранения. Экономика здравоохранения: критерии, экономические и социальные аспекты. Экономическая эффективность снижения заболеваемости и ликвидации некоторых заболеваний. Маркетинг в здравоохранении. Спрос на услуги здравоохранения и закономерности его роста. Предложения медицинских услуг в разных системах организации здравоохранения. Медицинская статистика, документация.

Структура поликлиники и больницы. Организация оказания медицинской помощи в поликлиниках. Организация оказания медицинской помощи в организациях здравоохранения. Нормативные документы. Ведение документации и отчетность. Принципы отбора пациентов для стационарного и амбулаторного лечения. Организация работы районных поликлиник. Штатное расписание. Нормативные документы. Отчетность. Организация работы больничных организаций. Структура. Санитарные требования. Диагностические службы. Организация экстренной помощи. Областные и республиканские центры по оказанию медицинской помощи. Порядок направления граждан на консультацию и госпитализацию. Показатели деятельности организаций здравоохранения.

1.2. **Медицинская информатика и компьютерные технологии**

Техника безопасности при работе с компьютером. Аппаратные и программные средства. Современные средства связи и их взаимодействие с компьютерами. Электронная оргтехника. Виды операционных систем. Основные блоки персонального компьютера и их назначение. Дополнительные устройства, устройства ввода\вывода. Представление информации в компьютере. Правила установки программ на компьютер и их удаления. Стандартные программы операционной системы. Справка по Windows. Понятие об электронных словарях и электронных переводчиках. Этапы работы в Word. Понятие о векторной и растровой графике. Виды графических файлов и их расширения. Работа с графическими элементами. Этапы работы в Excel.

Стили и шаблоны. Создание формул. Обсчёт массивов и ячеек с помощью функций. Создание и редактирование диаграммы. Программы по статистической обработке, системы компьютерной математики. Создание и работа с базами данных (Access, Fox Pro).

Основные функции архиваторов. Современные архиваторы. Компьютерная безопасность (доступ, пароли, вирусы, дефрагментация). Методы пассивной и активной защиты от компьютерных вирусов. Система доступа, режимы доступа. Разрешения и права различных типов пользователей. Правила создания и обновления паролей. Создание архива и добавление в него файлов внутри программы-архиватора. Обновление архива. Удаление файлов из архива. Создание многотомного архива. Распаковка архива. Создание самораспаковывающегося архива. Программа AVP как пример антивирусной программы. Проверка содержимого логического диска в программе-сканере вирусов. Обновление базы данных антивируса. Дефрагментация дисков.

Виды компьютерных сетей: различия между Интернетом и Интранетом. Режимы on-line и off-line. Виды доступа в интернет: через модем, по выделенной линии, через спутниковую антенну. Терминология аппаратного обеспечения Интернета. Навигация в сети. Технология поиска, составление запросов. Особенности компьютерной безопасности при работе в сети. Понятие о Power Point. Основные этапы работы в Power Point. Поиск информации в сети: тематические каталоги, автоматические индексы (поисковые системы). Основные возможности Internet Explorer. Структура сайта и домена. Программы по скачиванию информации (файлов, сайтов - и ссылок на сайты) из Интернета. Понятие фишинга, троянских коней и их отсечение методами Fire Wall'a. Создание базовой презентации. Модификация презентации: внесение глобальных изменений, изменение фона, цвета букв и т.д. Режим структуры и режим слайдов. Импорт содержания из Word. Репетиция показа слайд-фильма и его хронометрирование. Заметки в режиме страниц заметок. Демонстрация презентации.

1.3. Клиническая фармакология

Государственная регламентация и клинические испытания лекарственных средств. Основные принципы проведения комбинированной фармакотерапии. Лекарственные взаимодействия. Прогнозирование эффекта и возможных побочных реакций. Клиническая фармакология средств, влияющих на функции центральной нервной системы. Клиническая фармакология лекарственных средств, применяемых для коррекции эндокринологических и метаболических нарушений.

Клиническая фармакокинетика, значение ее параметров для выбора лекарственных средств, определения режима дозирования. Клиническая фармакодинамика и взаимодействия препаратов. Особенности применения лекарственных средств при беременности и лактации, у детей, у пациентов с заболеваниями печени и почек, у лиц пожилого возраста. Особенности фармакокинетики при патологии органов желудочно-кишечного тракта, кровообращения, печени, почек, соединительной ткани и суставов.

Клиническая фармакология лекарственных средств, применяемых при заболеваниях органов дыхания, пищеварительной и сердечно-сосудистой системы. Клиническая фармакология противоанемических и антилипидемических средств.

Основные принципы проведения рациональной фармакотерапии; принципы рационального комбинирования лекарственных средств. Принципы проведения рационального антибактериального лечения. Антисептики, анестетики, анальгетики, антибактериальные и противовоспалительные препараты. Механизм действия. Показания и противопоказания к применению. Клиническая фармакология противовоспалительных, антибактериальных, противовирусных, противогрибковых и противопаразитарных лекарственных средств. Клиническая фармакология иммуотропных, противоаллергических и противоопухолевых лекарственных средств.

Понятие о фармакоэкономике: организация, задачи, экономические и социальные аспекты. Лекарства и личность. Комплайенс во врачебной практике. Особенности применения лекарственных средств при беременности и лактации, у детей, у пациентов с заболеваниями печени и почек, у лиц пожилого возраста. Клиническая фармакология лекарственных средств, применяемых для коррекции нарушений гомео- и гемостаза. Клиническая фармакология средств, влияющих на репродуктивную функцию.

Оценка эффективности и безопасности фармакотерапии. Клинические аспекты побочных действий лекарственных средств. Ошибки и осложнения в фармакотерапии. Лекарственные средства при неотложных состояниях. Основы рациональной фитотерапии и биотерапии. Клиническая фармакология, фармакокинетика и фармакодинамика средств фито- и биотерапии.

2. Профессиональная подготовка

2.1. Амбулаторная хирургия

2.1.1. История развития хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии в Республике Беларусь. Организация службы

История организации и развития хирургической стоматологической службы в Республике Беларусь. Организация кафедр хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии. Организация отделений челюстно-лицевой хирургии в городах и областных центрах. Нормативы организации отделений. Нормативная (учетно-отчетная) документация по хирургической стоматологии. Приказы министерства здравоохранения Республики Беларусь об организации хирургической службы. Правовые акты по здравоохранению. Оснащение кабинета хирургической стоматологии. Инструменты и оборудование.

Варианты оснащения хирургического кабинета районной, областной и городской стоматологической поликлиник. Инструментарий и оборудование для проведения операции удаления зуба, экстренных и плановых амбулаторных операций. Комплектация хирургического стоматологического кабинета лекарственными средствами и материалами.

2.1.2. Микробная деcontаминация в практике стоматолога-хирурга и челюстно-лицевого хирурга

Подготовка рук хирурга и операционного поля. Дезинфекция и стерилизация инструментария и перевязочного материала. Антисептические растворы в практике стоматолога-хирурга.

2.1.3. Обследование пациента с челюстно-лицевой патологией. Возможности диагностики на современном уровне

Клиническое обследование пациента с хирургической патологией челюстно-лицевой области. Специальные методы исследования в челюстно-лицевой хирургии. Лабораторные методы исследования в челюстно-лицевой хирургии.

2.1.4. Решение проблемы боли в челюстно-лицевой области

Понятие боли. Проблемы, стоящие перед врачом при проведении обезболивания. Принципы обезболивания. Инструменты для местного обезболивания. Местные анестетики для обезболивания в челюстно-лицевой области. Инфильтрационная анестезия. Внутривисцеральная проводниковая анестезия на нижней челюсти. Внеротовая проводниковая анестезия ветвей нижнечелюстного нерва. Внутривисцеральная проводниковая анестезия на верхней челюсти. Внеротовая анестезия верхнечелюстного нерва.

2.1.5. Осложнения местной анестезии

Местные осложнения инъекционного обезболивания на нижней челюсти, обусловленные повреждением жевательных мышц, ветвей и сплетений нижнечелюстного нерва. Местные осложнения инъекционного обезболивания на верхней челюсти, обусловленные повреждением кровеносных сосудов, ветвей и сплетений верхнечелюстного нерва. Профилактика, лечение. Общие осложнения, возникающие при проведении анестезии в челюстно-лицевой области. Вопросы и перспективы развития местного обезболивания в челюстно-лицевой области.

2.1.6. Особенности хирургических вмешательств у пациентов с соматической патологией

Показания и противопоказания к операции удаления зуба у пациентов с различными соматическими заболеваниями. Местные осложнения, возникающие во время и после операции удаления зуба у пациентов с различными заболеваниями. Особенности проведения операции удаления зуба у больных с геморрагическими диатезами, сердечно-сосудистой патологией, заболеванием внутренних органов (печень, почки).

2.1.7. Неотложные состояния в амбулаторной практике

Аллергические реакции в практике стоматолога-хирурга. Группы риска, аллергологическое обследование пациентов. Неотложные состояния в практике стоматолога-хирурга (лекарственный анафилактический шок, приступ бронхиальной астмы, приступ стенокардии, развитие инфаркта миокарда, гипогликемическая кома, эпилептический припадок, гипертонический криз, инфаркт мозга и др.). Токсическое действие местных анестетиков.

2.1.8. Болезни прорезывания зубов

Классификация болезней прорезывания зубов, этиология, патогенез, диагностика, хирургические методы лечения, осложнения.

2.1.9. Одонтогенные и неодонтогенные воспалительные заболевания челюстно-лицевой области в амбулаторной практике

Современная классификация гнойно-воспалительных процессов челюстно-лицевой области.

Клинические проявления, диагностика острых одонтогенных периоститов челюстей, особенности течения на верхней и нижней челюсти. Планирование лечения при сохранении и без сохранения причинного зуба. Особенности предоперационной подготовки причинного зуба, обоснование анестезии. Варианты проведения ПХО при периоститах верхней и нижней челюсти с вестибулярной и оральной поверхности, вертикальные, горизонтальные рассечения десны. Изучаются схемы общего лечения одонтогенных периоститов в разные фазы воспалительного процесса. Остеомиелиты челюстей. Современная классификация. Этиология и патогенез. Методики первичной хирургической обработки гнойного очага при острых одонтогенных остеомиелитах. Схемы лечения острых одонтогенных остеомиелитов в разные фазы воспалительного процесса. Хронический одонтогенный остеомиелит челюстей, остеорадионекроз. Клинические проявления, диагностика. Планирование лечения, медикаментозная терапия, методики хирургического лечения хронического одонтогенного остеомиелита челюстей, сроки проведения секвестрэктомии, послеоперационное ведение раны.

Абсцессы, флегмоны челюстно-лицевой области, воспалительные заболевания слюнных желез, воспаление верхнечелюстной пазухи, артриты ВНЧС, специфические воспалительные заболевания. Этиология, патогенез, особенности клинической картины. Диагностика, микробиологическое исследование, комплексное лечение на догоспитальном и послегоспитальном этапах лечения.

Одонтогенные лимфадениты челюстно-лицевой области. Этиология, патогенез, клинические проявления, диагностика, планирование лечения, медикаментозное и хирургическое лечение.

Гнойные лимфадениты челюстно-лицевой области. Диагностика, хирургическое и медикаментозное лечение. Особенности первичной хирургической обработки, диагностическая пункция, общее и местное медикаментозное лечение. Хронические лимфадениты, дифференциальная диагностика лимфаденопатий челюстно-лицевой области

Экспертная оценка временной утраты трудоспособности.

2.1.10. Травматические повреждения лицевого скелета в амбулаторной практике

Классификация травм челюстно-лицевой области: травмы мягких тканей, костей лицевого скелета, периферических нервов, слюнных желез и их выводных протоков, ВНЧС. Общие вопросы диагностики, травматический шок.

Этапы хирургической обработки ран мягких тканей челюстно-лицевой области. Устранение дефектов мягких тканей при травмах. Особенности огнестрельных ранений в челюстно-лицевой области. Морфология раневого канала, этапы первичной хирургической обработки на амбулаторном этапе. Осложнения при травмах мягких тканей челюстно-лицевой области и их профилактика.

Классификация травматических переломов нижней челюсти, основные и дополнительные методы исследований, особенности клинической картины в зависимости от локализации перелома в различных отделах нижней челюсти. Ортопедические методы лечения с помощью назубных лигатур, назубных проволочных и пластмассовых шин, комбинированных шин на амбулаторном приеме.

Переломы верхней челюсти по Ле Фор 1,2,3. Диагностика ликвореи, неврологическая симптоматика, проведение лучевой диагностики, транспортная иммобилизация.

2.1.11. Онкологическая настороженность

Нормативная документация по организации онкологической службы в Республике Беларусь, функции онкологических диспансеров, НИИ онкологии и медицинской радиологии. Порядок направления пациентов на консультацию и лечение в онкологический диспансер, вопросы диспансеризации пациентов с доброкачественными и злокачественными опухолями челюстно-лицевой области, заполнение нормативной документации. Клинические и параклинические методы диагностики. Классификация предраковых заболеваний. Клиническая симптоматика, возможности диагностики, хирургическое лечение облигатных и факультативных предраков. Приводятся международная гистологическая и клиническая классификации опухолей челюстно-лицевой области. Рассматриваются вопросы клинической картины и диагностики опухолевых заболеваний челюстно-лицевой области. Планирование лечения. Медикаментозные препараты для местного лечения. Классификация доброкачественных остеогенных, неостеогенных и одонтогенных опухолей, клинические проявления, дифференциальная диагностика, специальные методы диагностики, варианты биопсий, методики оперативного лечения. Опухолоподобные поражения костей лицевого скелета. Клинические проявления, диагностика, лечение, средние сроки утраты трудоспособности у пациентов с доброкачественными опухолями челюстно-лицевой области, вопросы диспансеризации, реабилитация пациентов с доброкачественными опухолями челюстно-лицевой области: лечебная физкультура, рациональное протезирование, лечение послеоперационных невритов.

2.1.12. Хирургия сложного периодонтита

Этиология и патогенез хронического сложного маргинального периодонтита. Классификация заболеваний маргинального периодонта, диагностика, показания и противопоказания к хирургическому лечению, этапы предоперационной подготовки пациента. Показания к проведению

гингивальной, мукогингивальной и остеомукогингивальной хирургии при заболеваниях маргинального периодонта, методики оперативных вмешательств. Применением техники направленной регенерации, имплантационные материалы.

Подготовка пациента к операции: профессиональная гигиена, эндодонтия, шинирование зубов, избирательное шлифование зубов, проведение различных вариантов хирургического лечения на мягких тканях полости рта и альвеолярных отростках челюстей. Диспансерное наблюдение.

2.1.13. Препротетическая хирургия полости рта

Показания к проведению формирования условий для последующего протезирования полости рта частично съемными и полными съемными протезами путем устранения рубцов, углубления преддверия полости рта, френулопластики, формирование правильных контуров альвеолярного отростка, твердого неба, создание межальвеолярной высоты.

2.1.14. Дентальная имплантация

Классификация дентальных имплантатов, концепция остеоинтеграции, показания к применению, планирование лечения, предоперационная подготовка. Методики постановки дентальных имплантатов в зависимости от вида имплантата, инструментарий и оборудование для хирургического этапа. Методики создания адекватных условий для постановки внутрикостной части имплантата путем синуслифтинга и аугментации. Имплантационные материалы, инструментарий и оборудование для методик увеличения альвеолярной высоты. Ошибки планирования и выполнения хирургического этапа дентальной имплантации, возможные осложнения.

2.2. Стоматология терапевтическая

2.2.1. Лечение хронических апикальных периодонтитов.

Предоперационная подготовка корневых каналов к зубосохраняющим операциям

Кариес зубов, пломбировочные материалы для реставрации коронковой части зуба. Гиперемия пульпы. Хронический пульпит. Выбор материала для obturации корневого канала. Апикальные периодонтиты. Выбор материала и сроков пломбирования каналов. Предоперационная подготовка зубов.

2.2.2. Хронический сложный периодонтит. Клинические проявления, диагностика, планирование комплексного лечения.

Этиология и патогенез хронического сложного маргинального периодонтита, клинические проявления в разные стадии процесса, планирование комплексного лечения. Рассматриваются вопросы предоперационной терапевтической подготовки пациента для оперативного лечения.

2.2.3. Предраковые заболевания слизистой оболочки полости рта

Диспансеризации пациентов с предраковыми заболеваниями полости рта.

2.2.4. Диагностика, дифференциальная диагностика. Планирование лечения

Планирование лечения. Лекарственные средства для местного лечения.

2.3. Стоматология ортопедическая

2.3.1. Ортопедическое устранение зубочелюстных аномалий у взрослых

Классификация и возможности ортопедического устранения зубочелюстных аномалий у взрослых, показания к протезированию частичными и полными съемными пластиночными протезами, материалы для их изготовления. Требования к опорным зубам. Виды кламмеров. Требования к протезному ложу, показания для хирургической коррекции. Травматическая окклюзия, диагностика и окклюзионное пришлифовывание зубов. Этиология феномена Попова-Годона.

2.3.2. Особенности протезирования на дентальных имплантатах

Классификация дентальных имплантатов, показания и противопоказания для их изготовления. Сроки протезирования в послеоперационном периоде, этапы протезирования. Осложнения. Профилактика осложнений.

2.3.3. Челюстно-лицевое протезирование

Показания и противопоказания для челюстно-лицевого протезирования. Классификация лицевых протезов, возможности фиксации, этапы изготовления. Замещающие протезы ушных раковин, носа, фиксация с помощью имплантатов.

2.4. Челюстно-лицевая хирургия

2.4.1. Воспалительные заболевания

2.4.1.1. Общее обезболивание в челюстно-лицевой хирургии

Показания и подготовка пациента под наркоз. Условия проведения общего обезболивания (атаралгезия, нейролептаналгезия, иглорефлексотерапия, электроаналгезия). Особенности проведения анестезии у пациентов с общей соматической патологией, беременных женщин, кормящих матерей.

2.4.1.2. Современная классификация гнойно-воспалительных процессов челюстно-лицевой области

Рассматривается современная классификация воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области.

2.4.1.3. Одонтогенные и неодонтогенные остеомиелиты костей лицевого скелета

Рассматривается классификация, диагностика, клиническая картина острого и хронического остеомиелита. Осложнения. Принципы лечения. Профилактика осложнений.

2.4.1.4. Абсцессы и флегмоны челюстно-лицевой области

Клиническая топография поверхностных и глубоких клетчаточных пространств в челюстно-лицевой области. Клиническая симптоматика абсцессов и флегмон, диагностика, выбор анестезиологического пособия. Хирургические доступы, ведение гнойной раны, медикаментозная терапия. Местная медикаментозная терапия гнойной раны челюстно-лицевой области в разные фазы воспалительного процесса. Показания для наложения вторичного раннего и позднего швов.

Оральный хронический сепсис. Фокальная инфекция. Этиология, патогенез, диагностика, этапы профилактики.

Анаэробная инфекция челюстно-лицевой области. Классификация, диагностика, планирование и особенности хирургического лечения.

Тяжелые осложнения одонтогенных гнойно-воспалительных процессов. Классификация медиастинитов, клиническая картина, диагностика, показания для трахеостомии, организация хирургической помощи и виды хирургических доступов к средостению, особенности дренирования, медикаментозной обработки ран. Сепсис, синус-тромбоз, клиническая картина, диагностика, организация и осуществление лечения.

2.4.1.5. Фурункулы, карбункулы в челюстно-лицевой области

Клинические проявления, диагностика, выбор анестезии, оперативный доступ, проведения первичной хирургической обработки при фурункуле или карбункуле челюстно-лицевой области. Особенности медикаментозной терапии, профилактика осложнений.

2.4.1.6. Специфические заболевания челюстно-лицевой области

Рассматриваются вопросы дифференциальной диагностики, клинической картины специфических заболеваний челюстно-лицевой области: сифилис, туберкулез, актиномикоз. ВИЧ инфекция. Современные возможности лечения и профилактики.

2.4.1.7. Осложнения одонтогенных гнойно-воспалительных процессов

Тяжелые осложнения одонтогенных гнойно-воспалительных процессов. Медиастиниты, сепсис, флебиты лицевых вен, тромбоз пещеристого синуса. Клинические проявления, диагностика, организация и осуществление хирургического лечения. Оральный хронический сепсис. Фокальная инфекция. Этиология, патогенез, диагностика.

2.4.1.8. Современные принципы лечения гнойно-воспалительных процессов челюстно-лицевой области

Комплексное противовоспалительное лечение при гнойно-воспалительных процессах челюстно-лицевой области и шеи. Показания к назначению и виды ФТЛ в разные стадии воспалительного процесса. Определяются возможности лечения в специализированном стационаре, переводе в отделение интенсивной терапии и реанимации, привлечение к лечению пациентов торакальных хирургов, невропатологов, нейрохирургов и др. Показания к проведению методов детоксикации: гемо- и лимфосорбция, УФО крови.

2.4.1.9. Лимфоаденопатии челюстно-лицевой области. Дифференциальная диагностика

Одонтогенные лимфадениты челюстно-лицевой области. Этиология, патогенез, клинические проявления, диагностика, планирование лечения, медикаментозное и хирургическое лечение.

Гнойные лимфадениты челюстно-лицевой области. Диагностика, хирургическое и медикаментозное лечение. Особенности первичной хирургической обработки, диагностическая пункция, общее и местное

медикаментозное лечение. Хронические лимфадениты, дифференциальная диагностика лимфаденопатий челюстно-лицевой области.

2.4.1.10. Одонтогенные синуситы

Этиология, патогенез, классификация, диагностика, дифференциальная диагностика одонтогенных и риногенных верхнечелюстных синуситов. Этиология, клиническая картина и диагностика перфорации дна верхнечелюстной пазухи. Хирургические способы устранения перфораций дна верхнечелюстной пазухи. Схемы лечения пациентов с острыми и хроническими одонтогенными синуситами верхнечелюстной пазухи.

2.4.1.11. Воспалительные заболевания слюнных желез

Этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика вирусных и бактериальных сиалоаденитов. Хронические сиалоадениты, классификация, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика. Схемы лечения пациентов с острыми и хроническими сиалоаденитами. Слюннокаменная болезнь, этиология, клиническая диагностика, лечение в зависимости от локализации слюнного камня. Сиалозы. Синдром Шегрена, классификация сиалозов, этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, схемы медикаментозной терапии.

2.4.1.12. Заболевания нервов лица и челюстей

Этиология, патогенез невралгии и невритов тройничного нерва, клинические проявления, методы диагностики, топической диагностики, дифференциальная диагностика невралгий центрального и периферического генезов. Комплексное консервативное лечение невралгии тройничного нерва с помощью медикаментозных средств, в том числе блокад, ФТЛ, иглорефлексотерапии, показания к хирургическому лечению невралгии тройничного нерва периферического генеза, методики невротомии, нервэкзереза. Дифференциальная диагностика лицевых болей.

2.4.1.13. Заболевания височно-нижнечелюстного сустава

Классификация заболеваний ВНЧС. Этиология, патогенез, клинические проявления артритов, остеоартрозов, внутренних нарушений ВНЧС, болевого синдрома дисфункции ВНЧС. Диагностика и дифференциальная диагностика, схемы местного и общего медикаментозного лечения, варианты ФТЛ, применяемые при лечении заболеваний ВНЧС в остром периоде и хронической стадии. Схемы лечебных упражнений для мимических и жевательных мышц. Возможности восстановления функции ВНЧС с использованием медикаментозных, ФТЛ, ЛФК методов. Периодичность осмотров и чередование санационных мероприятий.

2.4.2. Травмы челюстно-лицевой области

2.4.2.1. Классификация травм челюстно-лицевой области

Классификация травм челюстно-лицевой области: травмы мягких тканей, костей лицевого скелета, периферических нервов, слюнных желез и их выводных протоков, ВНЧС. Общие вопросы диагностики, травматический шок.

2.4.2.2. Травматические повреждения мягких тканей челюстно-лицевой области

Этапы хирургической обработки ран мягких тканей челюстно-лицевой области. Устранение дефектов мягких тканей при травмах. Особенности огнестрельных ранений в челюстно-лицевой области. Морфология раневого канала, этапы первичной хирургической обработки. Осложнения при травмах мягких тканей челюстно-лицевой области и их профилактика.

2.4.2.3. Неогнестрельные переломы нижней челюсти

Классификация травматических переломов нижней челюсти, основные и дополнительные методы исследований, особенности клинической картины в зависимости от локализации перелома в различных отделах нижней челюсти. Ортопедические методы лечения с помощью назубных лигатур, назубных проволочных и пластмассовых шин, комбинированных шин. Хирургические методы лечения различными вариантами на костного, внутрикостного, комбинированного остеосинтеза с помощью проволочного шва, спиц, пластин. Варианты обезболивания и доступы при проведении остеосинтеза.

2.4.2.4. Неогнестрельные переломы верхней челюсти

Переломы верхней челюсти по Ле Фор 1,2,3. Диагностика ликвореи, неврологическая симптоматика, проведение лучевой диагностики, транспортная иммобилизация, ортопедические методы лечения. Хирургические методы лечения переломов верхней челюсти: остеосинтез по Фальтину-Адамсу, Федершпилю. Показания, противопоказания.

2.4.2.5. Переломы костей средней зоны лица

Переломы костей носа: клинические проявления, лучевая диагностика, оказание первой, квалифицированной и специализированной помощи, методы репозиции костей, интраназальной тампонады, реабилитации. Переломы скуловой кости и дуги: классификация переломов скуловой кости, клиническая картина, лучевая диагностика, консервативные и хирургические методы лечения. Ортопедические методы лечения пациентов с переломами костей средней зоны лица, показания для хирургических методик лечения, послеоперационное ведение раны. Медицинская экспертиза.

2.4.2.6. Огнестрельная травма челюстно-лицевой области

Особенности клинической картины огнестрельной травмы. Диагностика, принципы обработки ран. Медицинская реабилитация на послегоспитальном периоде.

2.4.2.7. Сочетанные и комбинированные повреждения челюстно-лицевой области

Синдром взаимного отягощения травм челюстно-лицевой области с повреждениями мозгового черепа, грудной клетки, брюшной полости и костей опорного скелета, вопросы политравмы и ее влияние на течение раневого процесса. Оказание, квалифицированной и специализированной помощи, определение очередности и объема оказания специализированной хирургической помощи в стационарных условиях. Ранние и поздние осложнения при комбинированных и сочетанных повреждениях челюстно-

лицевой области, связанные с повреждением внутренних органов, головного мозга и костей опорного скелета. Рассматриваются вопросы травматических повреждений лицевого скелета с ионизирующим излучением, температурными факторами, диагностики степеней ожогов и отморожений лица, определение площади ожога, клинической картины, симптомы ожоговой болезни, схемы местного и общего медикаментозного лечения в зависимости от периода ожоговой болезни. Клинические проявления, диагностика, особенности проведения первичной хирургической обработки.

2.4.2.8. Принципы лечения травм челюстно-лицевой области

Показания и противопоказания для проведения ортопедических и хирургических методов лечения травм челюстно-лицевой области. Методики проведения операций, медикаментозная терапия в послеоперационном периоде. Объем оказания первой врачебной, квалифицированной и специализированной помощи.

2.4.2.9. Общие и местные осложнения травматических повреждений челюстно-лицевой области

Рассматриваются ранние и поздние осложнения травматических переломов нижней челюсти, вызванные повреждением кровеносных сосудов, нервов, с нагноением костной раны. Осложнения травматических повреждений верхней челюсти: кровотечения, эмфизема мягких тканей, внутримозговые осложнения, неврологические осложнения, вопросы профилактики развития осложнений, реабилитация пациентов. Травматические повреждения лицевого нерва в зависимости от уровня повреждения лицевого нерва, возможности диагностики, лучевые и функциональные методы диагностики. Хирургические методы лечения повреждений лицевого нерва и его осложнений, вопросы восстановления непрерывности ветвей лицевого нерва при ранении околоушно-жевательной области, методики статического и динамического подвешивания мимических мышц. Травматические повреждения тройничного нерва: вопросы клинической диагностики, дополнительные методы исследования при повреждениях тройничного нерва при травмах челюстно-лицевой области и ятрогенных факторах, хирургические методики: декомпрессия, нервэкзереz, нервотомия и нервэктомия, схемы общего и местного медикаментозного лечения при травмах нервов лица, средние сроки лечения повреждений нервов лица, реабилитация и диспансеризация этой группы пациентов. Травматические анкилозы височно-нижнечелюстного сустава. Лечение и профилактика анкилозов височно-нижнечелюстного сустава.

2.4.3. Опухоли челюстно-лицевой области

2.4.3.1. Организация онкологической помощи в Республике Беларусь

Нормативная документация по организации онкологической службы в Республике Беларусь, функции онкологических диспансеров, НИИ онкологии и медицинской радиологии. Порядок направления пациентов на консультацию и лечение в онкологический диспансер, вопросы диспансеризации пациентов с доброкачественными и злокачественными опухолями челюстно-лицевой области, заполнение нормативной документации. Клинические и

параклинические методы диагностики. Классификация предраковых заболеваний. Клиническая симптоматика, возможности диагностики, хирургическое лечение облигатных и факультативных предраков. Приводятся международная гистологическая и клиническая классификации опухолей челюстно-лицевой области.

2.4.3.2. Доброкачественные опухоли челюстно-лицевой области

Одонтогенные и неодонтогенные кистозные образования челюстей: классификации, клинические симптомы, возможности лучевой диагностики, подготовка зубов, прилегающих к кистозным одонтогенным образованиям, выбор пломбировочного материала, сроков лечения. Показания и противопоказания к цистотомии и цистэктомии. Классификация мягкотканых кистозных образований челюстно-лицевой области и шеи. Этиология, клинические проявления, дифференциальная диагностика, специальные методы диагностики, варианты биопсий, методики оперативного лечения.

Классификация доброкачественных остеогенных, неостеогенных и одонтогенных опухолей, клинические проявления, дифференциальная диагностика, специальные методы диагностики, варианты биопсий, методики оперативного лечения. Опухолоподобные поражения костей лицевого скелета. Клинические проявления, диагностика, лечение, средние сроки утраты трудоспособности у пациентов с доброкачественными опухолями челюстно-лицевой области, вопросы диспансеризации, реабилитация пациентов с доброкачественными опухолями челюстно-лицевой области: лечебная физкультура, рациональное протезирование, лечение послеоперационных невритов.

2.4.3.3. Злокачественные опухоли челюстно-лицевой области

Рассматриваются согласно утвержденным протоколам лечения злокачественные поражения слизистой оболочки полости рта, кожи лица, нижней губы, челюстных костей, слюнных желез в зависимости от их локализации и распространения, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, методики хирургического лечения. Пути метастазирования при злокачественных опухолях челюстно-лицевой области, клиническая симптоматика метастазов в регионарные лимфатические узлы, методы диагностики, операции на регионарном лимфатическом аппарате.

2.4.3.4. Принципы лечения опухолей челюстно-лицевой области

Лечение доброкачественных опухолей мягких тканей и костей лицевого скелета. Показания и противопоказания к проведению сочетанного, комбинированного и комплексного лечения злокачественных опухолей челюстно-лицевой области, сроки временной нетрудоспособности у пациентов со злокачественными опухолями головы и шеи в зависимости от стадии заболевания и методов лечения. Хирургические методы реабилитации, челюстно-лицевое протезирование, диспансеризация.

2.4.4. Восстановительная хирургия

2.4.4.1. Показания и противопоказания реконструктивно-восстановительного лечения в челюстно-лицевой области

Классификация врожденных и приобретенных дефектов челюстно-лицевой области, этиология, эпидемиология, планирования восстановительного лечения, определение сроков лечения, возможности анестезиологического пособия. Предоперационная подготовка пациентов к восстановительному лечению.

2.4.4.2. Пластика местными тканями

Варианты пластики местными тканями: сближение краев раны, пластика по Шимановскому, треугольными лоскутами по Лимбергу, возможности замещения дефектов с помощью лоскута на ножке: на одной ножке, мостовидный, опрокидывающийся, сдвоенный, артериализированный, показания и противопоказания для замещения дефектов с помощью ПЭКЛ и Филатовского стебля, методики формирования лоскутов, этапы перемещения, сроки лечения. Сравнительная характеристика.

2.4.4.3. Ауто- и аллотрансплантация в челюстно-лицевой хирургии

Показания и противопоказания для свободной пересадки кожных лоскутов, анатомические особенности материнского ложа, забор материала, фиксация в области дефекта, пересадка мягких тканей с использованием микрохирургии сосудов, инструментарий, оборудование, методики операций, послеоперационное ведение раны. Ауто- и аллотрансплантация опорных тканей, методики операций с помощью костных и хрящевых трансплантатов, пересадка мышечных, фасциальных и жировых тканей, контурная пластика при дефектах и деформациях мягких тканей, методики операций, инструментарий, ведение послеоперационной раны. Местные осложнения реконструктивно-восстановительного лечения, возникающие в ранние и поздние сроки после операции, профилактика осложнений, медицинская реабилитация.

2.4.4.4. Хирургические методы лечения аномалий и деформаций челюстей

Симптомы врожденных пороков развития, этиология, возможности восстановительной хирургии, этапы лечения, классификация врожденных и приобретенных аномалий развития нижней и верхней челюстей, возможности дополнительных методов обследования, показания и противопоказания к хирургическим методам лечения. Классификация деформаций нижней и верхней челюстей, этиология, клиническая симптоматика, возможности специальных и дополнительных методов обследования, методики операций на различных отделах нижней и верхней челюстей, осложнения и профилактика осложнений, ошибки оперативного лечения, ранние и поздние осложнения проведенных операций. Медицинская реабилитация пациентов с врожденными и приобретенными дефектами и деформациями лица в амбулаторных и стационарных условиях, изготовление зубных и челюстно-лицевых протезов.

2.4.5. Профессиональная подготовка по смежным специальностям.

2.4.5.1. Оториноларингология

Во время прохождения цикла на кафедре оториноларингологии изучаются особенности диагностики поражений придаточных пазух носа неонтогенной этиологии. Патология наружного уха при воспалительных процессах и травмах. Обследование пациентов с заболеваниями корня языка.

2.4.5.2 Глазные болезни

Методика обследования пациентов с травмами средней зоны лица и глазницы. Осложнения со стороны органа зрения при травмах средней зоны лица. Принципы медикаментозной терапии поражений глаза при травмах челюстно-лицевой области. Реабилитация пациентов после перенесенных травм средней зоны лица.

КВАЛИФИКАЦИОННЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ВРАЧУ - ЧЕЛЮСТНО-ЛИЦЕВОМУ ХИРУРГУ

Клинический ординатор должен знать:

- 1.1. Принципы организации хирургической помощи в челюстно-лицевой области в Республике Беларусь.
- 1.2. Требования, предъявляемые к хирургическому отделению (кабинету) стоматологической поликлиники и отделения челюстно-лицевой хирургии.
- 1.3. Оснащение и инструментарий хирургического кабинета, операционной, перевязочной, смотрового кабинета.
- 1.4. Составление календарного плана работы хирургического кабинета.
- 1.5. Основные формы первичной и текущей медицинской документации, заполняемые хирургом на приеме в поликлинике и в стационаре.
- 1.6. Приказы, инструкции регламентирующие работу челюстно-лицевого хирурга.
- 1.7. Выявление жалоб, сбор анамнеза болезни, оценка общего состояния пациента.
- 1.8. Правила проведения осмотра, пальпации, перкуссии, аускультации в челюстно-лицевой области.
- 1.9. Оценка клинических, лабораторных и специальных методов исследования пациента.
- 1.10. Показания и противопоказания для проведения местной и общей анестезии.
- 1.11. Классификация современных местных и общих анестетиков.
- 1.12. Фармакодинамика и фармакокинетика местных анестетиков.
- 1.13. Потенцированное и пролонгированное местное обезболивание.
- 1.14. Инструментарий и оснащение для проведения местной и общей анестезии.
- 1.15. Техника выполнения используемых методов местной анестезии.
- 1.16. Осложнения местной и общей анестезии.
- 1.17. Профилактика и лечение местных и общих осложнений местной анестезии.
- 1.18. Нормативные документы по контролю за инфекцией.
- 1.19. Алгоритм обработки рук при использовании спиртовых антисептиков.
- 1.20. Правила обработки операционного поля (кожи и слизистых оболочек).
- 1.21. Последовательность обработки использованного инструментария после приема пациента в хирургическом кабинете и перевязочной стационара.
- 1.22. Этапы предстерилизационной подготовки хирургического инструментария.
- 1.23. Комплектация набора «АнтиСПИД».
- 1.24. Показания и противопоказания к удалению зуба: общие и местные.
- 1.25. Основные правила техники операции удаления зубов.

- 1.26. Сложные методы операции удаления зубов, показания к ним.
- 1.27. Основные правила ухода за раной после удаления зуба.
- 1.28. Местные осложнения во время и после операции удаления зуба, диагностика, тактика врача при их возникновении и профилактика.
- 1.29. Общие осложнения во время и после операции удаления зуба.
- 1.30. Диагностика и тактика при травматической перфорации верхнечелюстной пазухи.
- 1.31. Методы остановки кровотечения из лунки удаленного зуба.
- 1.32. Паспортизация кровотечения.
- 1.33. Кариез зубов и его осложнения. Этиология, патогенез, клинические проявления. Дифференциальная диагностика. Осложнения.
- 1.34. Болезни тканей периодонта. Этиология, патогенез, клинические проявления. Дифференциальная диагностика.
- 1.35. Основные болезни слизистой оболочки полости рта. Диагностика, дифференциальная диагностика.
- 1.36. Требования к протетической хирургической подготовке полости рта.
- 1.37. Этиология и патогенез гнойно-воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области.
- 1.38. Классификация, дифференциальная диагностика и основные принципы лечения одонтогенных и неодонтогенных воспалительных процессов челюстно-лицевой области.
- 1.39. Показания к госпитализации при гнойно-воспалительных процессах челюстно-лицевой области и шеи.
- 1.40. Тактика при затрудненном прорезывании зуба.
- 1.41. Тактика при одонтогенных периоститах челюстей.
- 1.42. Тактика при одонтогенном остеомиелите.
- 1.43. Тактика при одонтогенном синусите верхнечелюстной пазухи.
- 1.44. Тактика при абсцессах и флегмонах челюстно-лицевой области.
- 1.45. Тактика при острых и хронических воспалительных процессах слюнных желез, современные специальные методы диагностики этих процессов.
- 1.46. Тактика при специфических воспалительных заболеваниях челюстно-лицевой области.
- 1.47. Тактика при острых и хронических лимфаденитах челюстно-лицевой области и шеи.
- 1.48. Тяжелые осложнения одонтогенной инфекции при гнойно-воспалительных процессах челюстно-лицевой области, профилактика и лечение.
- 1.49. Послегоспитальная реабилитация пациентов с воспалительными процессами и осложнениями одонтогенной инфекции в челюстно-лицевой

области.

- 1.50. Экспертиза ВУТ у пациентов с воспалительными процессами челюстно-лицевой области.
- 1.51. Диспансеризация пациентов с гнойно-воспалительными процессами челюстно-лицевой области и шеи.
- 1.52. Объем оказания первой медицинской, первой врачебной, квалифицированной и специализированной помощи при травме челюстно-лицевой области на этапах лечения пострадавшего.
- 1.53. Особенности операции хирургической обработки ран мягких тканей челюстно-лицевой области и принципы их лечения, послегоспитальной реабилитации.
- 1.54. Особенности течения раневого процесса при огнестрельной травме челюстно-лицевой области и оказание неотложной помощи этой группе пациентов, послегоспитальная реабилитация.
- 1.55. Диагностика и лечение вывиха, перелома зуба, альвеолярного отростка.
- 1.56. Диагностика и лечение вывиха нижней челюсти (острого и привычного, одностороннего и двустороннего, переднего, заднего).
- 1.57. Диагностика травматических переломов костей лицевого скелета. Временная иммобилизация. Принципы лечения в условиях стационара, оказание неотложной помощи, послегоспитальная реабилитация, профилактика осложнений.
- 1.58. Осложнения травматических переломов костей лицевого скелета, диагностика, лечение и профилактика, послегоспитальная реабилитация.
- 1.59. Гигиенический уход за полостью рта и методика кормления пациентов с травмой челюстно-лицевой области.
- 1.60. Виды транспортной иммобилизации и особенности транспортировки с травмами челюстно-лицевой области.
- 1.61. Виды временной и постоянной иммобилизации при травматических переломах челюстей.
- 1.62. Организация онкологической помощи пациентам в Республике Беларусь.
- 1.63. Онкологическая настороженность в практике челюстно-лицевого хирурга.
- 1.64. Правила осмотра пациента с целью выявления новообразований.
- 1.65. Современная классификация предраковых заболеваний кожи, слизистой полости рта и губ (классификация, диагностика, лечение).
- 1.66. Доброкачественные опухоли и опухолеподобные образования мягких тканей (классификация, диагностика, лечение).
- 1.67. Опухоли костей лицевого скелета: классификация, диагностика, лечение.
- 1.68. Опухоли слюнных желез (классификация, диагностика, лечение)
- 1.69. Злокачественные опухоли мягких тканей челюстно-лицевой области (классификация, диагностика и принципы лечения).
- 1.70. Злокачественные опухоли костей лицевого скелета (классификация, диагностика и принципы лечения).
- 1.71. Особенности опроса и осмотра пациентов с неврологической

симптоматикой челюстно-лицевой области.

- 1.72. Дифференциальные критерии болевых синдромов в области лица.
- 1.73. Оказание неотложной врачебной помощи при приступе невралгии тройничного нерва.
- 1.74. Принципы оказания специализированной помощи в условиях стационара челюстно-лицевой хирургии пациентам с невралгией тройничного нерва.
- 1.75. Клинические признаки неврита тройничного нерва.
- 1.76. Принципы оказания неотложной и специализированной помощи пациентам с невритом тройничного нерва.
- 1.77. Оценка клинических симптомов неврита лицевого нерва.
- 1.78. Принципы оказания специализированной помощи пациентам с невритами лицевого нерва.
- 1.79. Клинические признаки прозопалгии лица.
- 1.80. Современная классификация болезней ВНЧС.
- 1.81. Особенности клинического обследования пациентов с патологией ВНЧС.
- 1.82. Дифференциальные признаки болезней ВНЧС.
- 1.83. Принципы современных методов лечения пациентов с патологией ВНЧС.
- 1.84. Диспансеризация пациентов с болезнями ВНЧС.
- 1.85. Классификация дефектов и деформаций лица.
- 1.86. Основные принципы и методы лечения дефектов и деформаций челюстно-лицевой области.
- 1.87. Принципы пластического замещения дефектов челюстно-лицевой области местными тканями.
- 1.88. Принципы пластического замещения дефектов челюстно-лицевой области лоскутами на ножке.
- 1.89. Принципы пластического замещения дефектов челюстно-лицевой области свободной пересадкой тканей.
- 1.90. Принципы реконструктивных операций на костях лицевого скелета.

Должен уметь:

- 2.1. Оформить запись осмотра и составить план лечения пациента.
- 2.2. Провести запись осмотра повторно обратившегося пациента.
- 2.3. Оформить направление на специальные методы исследования.
- 2.4. Оформить направление на консультацию к смежным специалистам.
- 2.5. Провести запись в журнал ежедневного приема.
- 2.6. Оформить запись в листе ежедневного контроля.
- 2.7. Оформить протокол операции в операционном журнале.
- 2.8. Оформить запись в журнале осложнений.
- 2.9. Оформить направление на госпитализацию и провести запись в журнал направлений на госпитализацию.
- 2.10. Составить отчет о лечебной работе за месяц, квартал, полугодие, год.
- 2.11. Оформить направление на патогистологическое исследование.
- 2.12. Оформить документацию при экспертизе временной утраты

- трудоспособности.
- 2.13. Оформить документацию и направление на ВКК и МРЭК.
 - 2.14. Оформить диспансерную группу конкретному пациенту с хирургической патологией челюстно-лицевой области и правильно вести необходимую документацию диспансеризации.
 - 2.15. Выявить жалобы, собрать анамнез, оценить общее состояние пациента (владеть методом перкуссии, пальпации, аускультации).
 - 2.16. Провести общий и специальный осмотр пациента с хирургической патологией челюстно-лицевой области.
 - 2.17. Провести сравнительную пальпацию челюстно-лицевой области и шеи.
 - 2.18. Практически использовать арсенал современных специальных и лабораторных методов исследования в челюстно-лицевой области с умением их правильной оценки: лучевые методы диагностики с включением компьютерной томографии, ЯМР КТГ, радиовизиографии, радиоизотопные методы исследования, лабораторные методы исследования.
 - 2.19. Провести забор материала для цитологического исследования.
 - 2.20. Провести забор материала для гистологического исследования.
 - 2.21. Провести электроодонтодиагностику зубов, находящихся в очаге поражения.
 - 2.22. Провести аспирационную пункцию мягких тканей при гнойно-воспалительных процессах челюстно-лицевой области.
 - 2.23. Провести зондирование и бужирование основных выводных протоков больших слюнных желез.
 - 2.24. Провести аускультацию височно-нижнечелюстного сустава.
 - 2.25. Провести экспертизу временной утраты трудоспособности.
 - 2.26. Провести подготовку пациента к операции, планируемой в условиях стационара и поликлиники под местным или общим обезболиванием.
 - 2.27. Выбрать правильно местный анестетик для проведения амбулаторной операции.
 - 2.28. Провести аппликационную анестезию.
 - 2.29. Составить план медикаментозного лечения травматического неврита тройничного нерва после операции удаления зуба.
 - 2.30. Правильно собрать жалобы пациента с болевыми синдромами в челюстно-лицевой области.
 - 2.31. С учетом клинических симптомов провести дифференциальную диагностику болевых синдромов в челюстно-лицевой области.
 - 2.32. Провести диагностическую блокаду периферических ветвей тройничного нерва для топической диагностики поражения.
 - 2.33. Составить план лечения пациента с невралгией тройничного нерва.
 - 2.34. Составить план лечения пациента с невритом тройничного нерва.
 - 2.35. Составить план лечения пациента с невритом лицевого нерва.
 - 2.36. Составить план лечения пациента с прозопалгией лица.
 - 2.37. Провести клиническое обследование пациента с болезнями височно-

- нижнечелюстного сустава.
- 2.38. Оказать неотложную врачебную помощь при острых вывихах височно-нижнечелюстного сустава.
 - 2.39. Определить функцию ВНЧС.
 - 2.40. Оценить состояние окклюзии.
 - 2.41. Определить рентгенологические признаки болезней ВНЧС.
 - 2.42. Назначить медикаментозное лечение при болезнях ВНЧС.
 - 2.43. Заполнить карты диспансерной группы пациентов с болезнями ВНЧС.
 - 2.44. Определить показания к госпитализации пациента с дефектами и деформациями челюстно-лицевой области.
 - 2.45. Провести изучение дефекта и деформации челюстно-лицевой области.
 - 2.46. Правильно оформить направление пациента для специализированного лечения в клинику челюстно-лицевой хирургии.
 - 2.47. Провести инъекционную (инфильтрационную и проводниковую) внутриворотную анестезию на верхней и нижней челюстях.
 - 2.48. Провести инъекционную внеротовую анестезию.
 - 2.49. Провести простое удаление зуба.
 - 2.50. Провести сложное удаление зуба.
 - 2.51. Остановить первичное кровотечение после операции удаления зуба.
 - 2.52. Остановить раннее и позднее вторичное кровотечение после операции удаления зуба с ревизией и медикаментозной обработкой лунки.
 - 2.53. Устранить осложнения, развившиеся во время операции удаления зуба, связанные с перфорацией верхнечелюстной пазухи при полном удалении зуба.
 - 2.54. Удалить экзостоз альвеолярного отростка.
 - 2.55. Удалить подподбородочный бугорок и подбородочный выступ.
 - 2.56. Удалить патологически подвижные ткани слизистой оболочки ретромолярной области.
 - 2.57. Обнажить коронку ретенированного зуба в альвеолярном отростке челюсти.
 - 2.58. Провести визуально-инструментальную ревизию лунки и назначить медикаментозную терапию при альвеолите.
 - 2.59. Провести первичную хирургическую обработку субпериостального абсцесса при одонтогенном периостите или остром одонтогенном остеомиелите челюстей.
 - 2.60. Выполнить операцию перикоронаротомии.
 - 2.61. Выполнить операцию перикоронарэктомии.
 - 2.62. Выполнить операцию первичной хирургической обработки абсцесса твердого неба.
 - 2.63. Провести ПХО гнойного очага с некрэктомией при фурункулах, карбункулах в челюстно-лицевой области.
 - 2.64. Провести ПХО абсцесса лимфатического узла в челюстно-лицевой области и шеи.
 - 2.65. Провести ПХО поверхностной флегмоны челюстно-лицевой области.

- 2.66. Провести ПХО глубокой флегмоны челюстно-лицевой области.
- 2.67. Провести ПХО верхнего отдела шеи при осложненных флегмонах дна полости рта.
- 2.68. Провести секвестрэктомия при хроническом остеомиелите в области альвеолярного отростка и тела нижней челюсти.
- 2.69. Выполнить зондирование, бужирование, инстилляцию основного выводного протока большой слюнной железы.
- 2.70. Выполнить операцию наложения сиалодохостомы при локализации слюнного конкремента в дистальном и проксимальном отделе выводного основного протока.
- 2.71. Выполнить операцию экстирпации поднижнечелюстной слюнной железы при слюннокаменной болезни.
- 2.72. Провести диагностическую пункцию верхнечелюстной пазухи, провести забор промывных вод для цитологического исследования.
- 2.73. Выполнить операцию пластического устранения перфорационного отверстия верхнечелюстной пазухи местными тканями.
- 2.74. Провести радикальную операцию на верхнечелюстной пазухе при одонтогенном синусите.
- 2.75. Провести перевязку пациента с воспалительным заболеванием челюстно-лицевой области после хирургического вмешательства.
- 2.76. Провести репозицию и иммобилизацию зуба при неполном его вывихе.
- 2.77. Выполнить операцию удаления зуба при травматическом переломе корня.
- 2.78. Провести межзубное и межчелюстное лигатурное связывание.
- 2.79. Оказать первую врачебную помощь при травматических повреждениях челюстно-лицевой области.
- 2.80. Провести первичную хирургическую обработку ранений мягких тканей лица.
- 2.81. Провести первичную хирургическую обработку костной раны при переломах нижней челюсти с бимаксиллярным шинированием и межчелюстным резиновым вытяжением.
- 2.82. Остановить кровотечение из ран мягких тканей и костной раны челюстно-лицевой области.
- 2.83. Оказать врачебную помощь при асфиксии.
- 2.84. Провести различные варианты остеосинтеза на нижней и верхней челюстях.
- 2.85. Провести репозицию скуловой кости или дуги репонатором Лимберга.
- 2.86. Провести кровавую репозицию скуловой кости.
- 2.87. Провести остеосинтез скуловой дуги.
- 2.88. Провести бимануальную интраназальную репозицию костей носа.
- 2.89. Провести переднюю и заднюю тампонаду при носовом кровотечении.
- 2.90. Провести противостолбнячную и антирабическую профилактику у пациентов с травмой челюстно-лицевой области.
- 2.91. Удалить доброкачественные опухоли слизистой оболочки полости рта.
- 2.92. Удалить гигантоклеточный эпulis с блоковидной резекцией

- альвеолярного отростка челюсти.
- 2.93. Провести операцию цистэктомии радикулярной кисты с резекцией верхушки корня зуба.
 - 2.94. Провести операцию цистотомии при радикулярной кисте.
 - 2.95. Провести операцию цистэктомии при первичной кисте (кератокисте) челюсти.
 - 2.96. Провести операцию цистэктомии при фолликулярной (зубосодержащей) кисте челюсти.
 - 2.97. Провести операцию цистэктомии при кисте прорезывания.
 - 2.98. Провести операцию цистэктомии при кисте носо-небного (резцового канала).
 - 2.99. Провести операцию иссечения хронической трещины красной каймы губы.
 - 2.100. Провести операцию удаления ретенционной кисты малой слюнной железы.
 - 2.101. Провести операцию цистотомии при рануле подъязычной области.
 - 2.102. Провести удаление кистозных образований мягких тканей лица и шеи.
 - 2.103. Провести трепанационную биопсию костной опухоли.
 - 2.104. Провести континуитальную резекцию при одонтогенных и остеогенных опухолях.
 - 2.105. Провести склерозирующую терапию сосудистой опухоли челюстно-лицевой области.
 - 2.106. Провести удаление сосудистой опухоли челюстно-лицевой области.
 - 2.107. Провести различные виды биопсии для верификации злокачественных опухолей челюстно-лицевой области.
 - 2.108. Вправить передний и задний острый вывих ВНЧС.
 - 2.109. Провести диагностическую и лечебную блокаду при невралгии тройничного нерва.
 - 2.110. Провести удаление инородного тела из канала нижнеальвеолярного нерва.
 - 2.111. Провести пластику местными тканями по Шимановскому.
 - 2.112. Провести пластику лоскутом на ножке вблизи дефекта.
 - 2.113. Провести компактоостеотомию по Титовой в области верхней и нижней челюстей.

ИНФОРМАЦИОННАЯ ЧАСТЬ

Список рекомендуемой литературы

Основная:

1. *Артюшкевич, А.С.* Клиническая периодонтология / А.С.Артюшкевич, Е.К.Трофимова, С.В.Латышева. – Мн.: «Интерпрессервис», «Ураджай», 2002.
2. *Артюшкевич, А.С.* Воспалительные заболевания и травмы челюстно-лицевой области / А.С.Артюшкевич. – Мн. Беларусь, 2001. – 253 с.
3. *Андреищев, А.Р.* Сочетанные зубочелюстно-лицевые аномалии и деформации / А.Р.Андреищев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008.- 255 с.
4. *Афанасьев, В.В.* Травматология челюстно-лицевой области / В.В.Афанасьев. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010.- 255 с.
5. *Бельченко, В.А.* Черепно-лицевая хирургия: Руководство для врачей / В.А.Бельченко. — М.: ООО «Медицинское информационное агентство», 2006. — 340 с.
6. Восстановительная хирургия мягких тканей челюстно-лицевой области: руководство для врачей / Под ред. А.И.Неробеева, Н.А.Плотникова. — М.: Медицина, 1997. — 288 с.
7. Лазерные технологии в стоматологии: монография / И.Г.Ляндрес [и др.]. – Минск: БГМУ, 2007. – 116 с.
8. *Ластовка, А.С.* Органосохраняющая микрохирургия больших слюнных желез: монография/ А.С.Ластовка. – Минск: БГМУ, 2007. –146 с.
9. Местное обезболивание в амбулаторной стоматологии / Ю.Г. Кононенко [и др.]. — М.: Книга плюс, 2002 г. – 319 с.
10. *Муковозов, И.Н.* Дифференциальная диагностика хирургических заболеваний челюстно-лицевой области. — М.: МЕДпресс, 2002. — 224 с.
11. *Олешкевич, Ф.В.* Травмы головы и шеи: Справочник / Ф.В.Олешкевич. – Мн.: Беларусь, 1999.
12. Онкология: учебное пособие / Под ред. И.В. Залуцкого – Мн.: Выш. шк., 2007. – 703 с.
13. *Параскевич, В.Л.* Дентальная имплантология: Основы теории и практики / В.Л.Параскевич – М. Медицинское Информационное Агенство, 2006. – 400 с.
14. *Пачес, А.И.* Опухоли головы и шеи / А.И. Пачес. — М.: Мед., 2000. — 480 с.
15. *Рузин, Г.П.* Основы технологии операций в хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии / Г.П.Рузин, М.П.Бурых. — Харьков, 2000. — С.269–273.
16. Руководство по хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии / Под ред. В.М.Безрукова, Т.Г.Робустовой. – М.: Медицина, 2000. – В 2 т. – 520 с.
17. Секреты анестезии / Джеймс Дюк; Пер. с англ.: Под общ. Ред. А.П. Зильбера, В.В.Мальцева. – М.: МЕДпр-есс-информ, 2005. – 552 с.

18. Тимофеев, А.А. Руководство по челюстно-лицевой хирургии и хирургической стоматологии / А.А.Тимофеев. – Киев, 2002. – 946 с.
19. Третьякович, А.Г., Глинник А.В. Симптомы и синдромы в стоматологии и челюстно-лицевой хирургии. / А.Г.Третьякович, А.В.Глинник. – Мн.Беларусь, 2003. – 174 с.
20. Федяев, И.М. Злокачественные опухоли челюстно-лицевой области / И.М.Федяев [и др.]. — Н. Новгород: Изд-во НГМА, 2000. — 155 с.
21. Фрадкин, С.З. Меланома кожи / С.З.Фрадкин, И.В.Залуцкий. — Минск: Беларусь. — 2000. — 221с.
22. Хватова, В.А. Заболевания височно-нижнечелюстного сустава / В.А. Хватова. – М., 1987.

Дополнительная:

23. Абсцессы и флегмоны окологлазничных тканей верхней челюсти: учеб.-метод. пособие / О.П.Чудаков [и др.]. — Мн.: БГМУ, 2005. — 16 с.
24. Абсцессы и флегмоны окологлазничных тканей верхней челюсти: учеб.-метод. пособие / О.П.Чудаков [и др.]. — Мн.: БГМУ, 2003. — 28 с.
25. Артюшкевич, А.С. Раннее хирургическое лечение врожденных расщелин верхней губы и неба: учебно-методическое пособие /А.С.Артюшкевич, Г.М.Руман. — Минск, 2006. — 16 с.
26. Доброкачественные одонтогенные опухоли челюстных костей: учеб.-метод. пособие / О.П.Чудаков [и др.]. — Мн.: БГМУ, 2008. — 24 с.
27. Злокачественные опухоли костей лицевого скелета: учеб.-метод. пособие / О.П.Чудаков [и др.]. — Мн.: БГМУ, 2002. — 54 с.
28. Злокачественные опухоли слизистой оболочки полости рта и языка: учеб. -метод. пособие / О.П.Чудаков [и др.]. — Мн.: БГМУ, 2007. — 28 с.
29. Комплексное лечение больных с гнойно-воспалительными заболеваниями челюстно-лицевой области: учебно-методическое пособие / О.П.Чудаков [и др.]. — Мн.: БГМУ, 2005. — 66 с.
30. Маргунская, В.А. Внутренние нарушения в височно-нижнечелюстном суставе. Болевой синдром дисфункции: учеб.-метод.пособие / В.А.Маргунская, Л.И.Тесевич. – Минск: БГМУ, 2008. – 36 с.
31. Миранович, С.И. Опухолоподобные поражения лицевого скелета / С.И.Миранович. – Минск: БГМУ, 2009. – 23 с.
32. Неотложные состояния и алгоритмы оказания неотложной помощи в амбулаторной практике врача-стоматолога: метод. рекомендации / О.П.Чудаков [и др.]. — Мн.: БГМУ, 2004. — 56 с.
33. Общее обезболивание в челюстно-лицевой хирургии: учебно-методич. пособие / О.П.Чудаков [и др.]. — Мн.: БГМУ, 2008. – 59 с.

34. Травматические повреждения мягких тканей челюстно-лицевой области. Клиника, диагностика, лечение: учебно-методическое пособие / О.П.Чудаков [и др.]. — Мн.: БГМУ, 2002. — 52 с.
35. Челюстно-лицевая ортопедия: учебно-методическое пособие / С.А.Наумович [и др.]. — Мн.: БГМУ, 2005. — 86 с.
36. Чудаков, О.П. Комплексное клинико-функциональное обследование больных травматическим невритом лицевого нерва: учеб.-метод. пособие / О.П.Чудаков, И.О. Походенько-Чудакова. — Мн.: БГМУ, 2005. — 71 с.
37. Чудаков, О.П. Клиника, диагностика и лечение больных с сочетанной и множественной травмой челюстно-лицевой области: учеб.-метод. пособие / О.П.Чудаков, С.И.Миранович. — Мн.: БГМУ, 2007. — 16 с.

ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ К КВАЛИФИКАЦИОННОМУ ЭКЗАМЕНУ

1. Подготовка рук хирурга и операционного поля.
2. Дезинфекция и стерилизация инструментария и перевязочного материала.
3. Обследование пациента с хирургической патологией челюстно-лицевой области.
4. Виды местного обезболивания. Показания и противопоказания для их проведения.
5. Современные средства для местной анестезии.
6. Инфильтрационная анестезия в челюстно-лицевой области. Показания и методы проведения.
7. Проводниковая анестезия на нижней челюсти. Показания и методы проведения.
8. Проводниковая анестезия на верхней челюсти. Показания и методы проведения.
9. Общее обезболивание в челюстно-лицевой хирургии. Показания, подготовка к наркозу.
10. Местные осложнения инъекционного обезболивания в челюстно-лицевой области.
11. Показания и противопоказания к операции удаления зуба.
12. Инструментарий и методика удаления зубов.
13. Операция сложного удаления зуба.
14. Местные осложнения, возникающие во время и после операции удаления зуба.
15. Особенности проведения местной анестезии и операции удаления зуба у пациентов с соматической патологией.
16. Общие осложнения, связанные с операцией удаления зуба.
17. Лекарственный анафилактический шок. Оказание первой врачебной помощи.
18. Апикальные периодонтиты. Клиническая картина, диагностика.
19. Хирургические методы лечения апикальных периодонтитов.
20. Болезни прорезывания зубов. Клиническая картина, диагностика, лечение.
21. Периоститы челюстей. Клиническая картина, диагностика.
22. Лечение больных с периоститами челюстей.
23. Острый одонтогенный остеомиелит челюстей. Клиническая картина, диагностика.
24. Лечение острого одонтогенного остеомиелита челюстей.
25. Хронический одонтогенный остеомиелит. Клиническая картина, диагностика, лечение.

26. Дифференциальная диагностика периодонтитов, периоститов, остеомиелитов.
27. Острые одонтогенные лимфадениты челюстно-лицевой области. Клиническая картина, диагностика, лечение.
28. Хронические одонтогенные лимфадениты челюстно-лицевой области. Клиническая картина, диагностика, лечение.
29. Поверхностные абсцессы и флегмоны в области окологлазничных тканей в области нижней челюсти. Клиническая картина, диагностика, лечение.
30. Глубокие абсцессы и флегмоны в области окологлазничных тканей в области нижней челюсти. Клиническая картина, диагностика, лечение.
31. Поверхностные абсцессы и флегмоны в области окологлазничных тканей в области верхней челюсти. Клиническая картина, диагностика, лечение.
32. Глубокие абсцессы и флегмоны в области окологлазничных тканей в области верхней челюсти. Клиническая картина, диагностика, лечение.
33. Фурункулы, карбункулы лица. Клиническая картина, диагностика, лечение.
34. Осложнения, возникающие у пациентов с гнойно-воспалительными процессами челюстно-лицевой области.
35. Оральный хронический сепсис.
36. Принципы лечения пациентов с гнойно-воспалительными процессами челюстно-лицевой области.
37. Лечебная физкультура, физиотерапия в системе медицинской реабилитации пациентов с гнойно-воспалительными процессами челюстно-лицевой области.
38. Актиномикоз челюстно-лицевой области. Клиническая картина, диагностика, лечение.
39. Острые одонтогенные синуситы верхнечелюстной пазухи. Клиническая картина, диагностика, лечение.
40. Хронические одонтогенные синуситы. Клиническая картина, диагностика, лечение.
41. Перфорации и свищи дна верхнечелюстной пазухи. Клиническая картина, диагностика, лечение.
42. Острые воспалительные болезни слюнных желез. Клиническая картина, диагностика, лечение.
43. Хронические воспалительные болезни слюнных желез. Клиническая картина, диагностика, лечение.
44. Сиалозы. Клиническая картина, диагностика, лечение.
45. Слюннокаменная болезнь. Клиническая картина, диагностика, лечение.
46. Повреждения мягких тканей челюстно-лицевой области. Клиническая картина, диагностика, лечение.

47. Вывихи и переломы зубов, переломы альвеолярного отростка. Клиническая картина, диагностика, лечение.
48. Неогнестрельные переломы нижней челюсти. Клиническая картина, диагностика.
49. Неогнестрельные переломы нижней челюсти. Лечение.
50. Неогнестрельные переломы верхней челюсти. Клиническая картина, диагностика, лечение.
51. Переломы скуловой кости, дуги, костей носа. Клиническая картина, диагностика, лечение.
52. Переломы скулоорбитального и скуловерхнечелюстного комплексов. Клиническая картина, диагностика, лечение.
53. Комбинированные и сочетанные повреждения челюстно-лицевой области. Клиническая картина, диагностика, лечение.
54. Ранние и поздние местные осложнения при травматических повреждениях костей лицевого скелета.
55. Оказание первой врачебной, квалифицированной и специализированной помощи при травматических повреждениях костей лицевого скелета.
56. Артриты, артрозы ВНЧС. Клиническая картина, диагностика, лечение.
57. Внутрисуставные нарушения, синдром дисфункции ВНЧС. Клиническая картина, диагностика, лечение.
58. Неврит тройничного нерва. Клиническая картина, диагностика, лечение.
59. Невралгия тройничного нерва. Клиника, диагностика, лечение.
60. Оказание первой врачебной и квалифицированной помощи пациентам с болевыми синдромами лица.
61. Болезни и повреждения лицевого нерва. Клиническая картина, диагностика, лечение.
62. Хирургические методы в комплексном лечении болезней маргинального периодонта.
63. Препротетическая подготовка полости рта.
64. Показания и противопоказания к дентальной имплантации.
65. Осложнения при проведении дентальной имплантации и в послеоперационном периоде и их профилактика.
66. Кисты челюстей. Клиническая картина, диагностика, лечение.
67. Доброкачественные опухоли мягких тканей челюстно-лицевой области. Клиническая картина, диагностика, лечение.
68. Остеогенные доброкачественные опухоли. Клиническая картина, диагностика, лечение.
69. Одонтогенные доброкачественные опухоли. Клиническая картина,

- диагностика, лечение.
70. Опухолоподобные поражения костей лицевого скелета. Клиническая картина, диагностика, лечение.
 71. Сосудистые опухоли челюстно-лицевой области. Клиническая картина, диагностика, лечение.
 72. Предраковые болезни кожи лица, слизистой оболочки полости рта. Хирургические методы лечения.
 73. Доброкачественные и злокачественные опухоли слюнных желез. Клиническая картина, диагностика, лечение
 74. Злокачественные опухоли кожи лица и нижней губы. Клиническая картина, диагностика, лечение
 75. Злокачественные поражения слизистой оболочки полости рта и языка. Клиническая картина, диагностика, лечение
 76. Неодонтогенные и одонтогенные злокачественные опухоли челюстей
 77. Сочетанное, комбинированное и комплексное лечение больных со злокачественными опухолями головы и шеи. Операции на лимфатическом аппарате шеи.
 78. Планирование восстановительных операций в челюстно-лицевой области. Показания и противопоказания.
 79. Пластическое возмещение дефектов и деформаций челюстно-лицевой области местными тканями.
 80. Пластическое возмещение дефектов и деформаций челюстно-лицевой области лоскутами на ножке. Микрохирургические операции.
 81. Погружные методы пластики. Плоский эпителизированный кожный лоскут, органопластические материалы.
 82. Пластическое возмещение дефектов и деформаций челюстно-лицевой области свободной пересадкой тканей, аллотрансплантация.
 83. Аномалии развития и деформации средней зоны лица. Клиника, диагностика, и хирургическое лечение.
 84. Аномалии развития и деформации нижней челюсти. Клиника, диагностика, методы хирургического лечения.