

**ВОПРОСЫ
ДЛЯ ЭКЗАМЕНА ПО ЧЕЛЮСТНО-ЛИЦЕВОЙ ХИРУРГИИ
(ординатура)**

1. Место хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии среди других медицинских дисциплин. Их взаимосвязь с другими разделами стоматологии и хирургии. Основные этапы развития хирургической стоматологии, роль отечественных ученых.
2. Принципы организации хирургической стоматологической помощи населению городов, районных центров и сельской местности. Профилактическое направление, принцип диспансеризации населения. Организация и оборудование хирургического кабинета поликлиники и отделения челюстно-лицевого хирургического стационара. Инструментарий для обследования органов полости рта, специальный инструментарий и оснащение операционной. Стерилизация инструментов и перевязочного материала. Подготовка рук хирурга к операции.
3. Особенности асептики и антисептики при операциях на лице и в полости рта. Подготовка ротовой полости к операции. Обработка операционного поля. Послеоперационный уход за челюстно-лицевыми хирургическими больными, особенности питания.
4. Медицинская документация в хирургическом кабинете стоматологической поликлиники и отделении стационара. Показатели работы стоматолога-хирурга и челюстно-лицевого хирурга. Показания к госпитализации хирургических стоматологических и больных челюстно-лицевого хирургического профиля.
5. Особенности обследования больных с заболеваниями, повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями челюстно-лицевой области и шеи. Исследование функции лицевого, тройничного и языкоглоточного нервов. Обследование височно-нижнечелюстного сустава. Рентгенологическое и лабораторное обследование больных в поликлинике и в целях подготовки больного к госпитализации.
6. Цель и задачи анестезиологии в хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии. Виды обезболивания: общее, местное, комбинированное. Организация анестезиологической службы – оборудование, инструментарий, медикаменты, штаты анестезиологов.
7. Показания к применению различных видов общего обезболивания при операциях на лице, шее и органах ротовой полости. Подготовка больных в условиях поликлиники и стационара. Особенности проведения наркоза и выбор метода в условиях поликлиники.
8. Премедикация. Показания к применению. Особенности проведения в условиях поликлиники и стационара. Клинико-фармакологическая характеристика препаратов, применяемых для премедикации (анальгетики, холиномиметики, седативные, транквилизаторы, антигистаминные средства и др.).

9. Специфика проведения обезболивания у больных с патологией в области лица, шеи и полости рта, в том числе с общими заболеваниями. Показания к различным способам интубационного наркоза (оротрахеального, нозотрахеального, через трахеостому). Возможные побочные явления и осложнения во время и в посленаркозном периоде. Принципы реанимации и послеоперационного ухода за больными.

10. История развития местного обезболивания в стоматологии. Характеристика обезболивающих препаратов: новокаин, тримекаин, ксилокаин (лидокаин), ультракаин и другие эффективные средства для местной анестезии. Их преимущества и недостатки. Адреналин, норадреналин, вазопрессин – как составная часть обезболивающих растворов, их действие, дозировка, противопоказания к применению.

11. Криоаналгезия. Апликационная, инфильтрационная анестезия, метод ползучего инфильтрата по А.В. Вишневному. Особенности проведения инфильтрационной анестезии при операциях на мягких тканях лица и альвеолярных отростках челюстей. Показания, противопоказания. Ошибки и осложнения.

12. Туберальная анестезия. Внутриротовой и внеротовой методы. Показания, техника проведения. Зона обезболивания. Ошибки и осложнения, их профилактика и устранение.

13. Инфраорбитальная анестезия. Внутриротовой и внеротовой методы. Блокада подглазничного нерва в орбите по В.Ф. Войно-Ясенецкому. Показания, техника проведения. Зона обезболивания. Ошибки и осложнения, их профилактика и устранение.

14. Небная и резцовая анестезия (внутриротовой и внеротовой методы). Показания, техника проведения. Зона обезболивания. Ошибки и осложнения, их профилактика и устранение.

15. Внутриротовые способы мандибулярной анестезии (пальцевой и аподактильный (по А.Е. Верлоцкому) методы. Торусальная анестезия по М.М. Вейсбрему. Показания. Техника проведения. Зона обезболивания. Ошибки и осложнения, их профилактика и устранение.

16. Внеротовые способы мандибулярной анестезии. Показания. Техника проведения. Зона обезболивания. Ошибки и осложнения, их профилактика и устранение.

17. Блокада язычного и щечного нервов. Ментальная анестезия (внутриротовой и внеротовой методы). Показания. Техника проведения. Зона обезболивания. Ошибки и осложнения, их профилактика и устранение.

18. Блокада по Берше, М.Д. Дубову, В.М. Уварову. Блокада двигательных ветвей III ветви тройничного нерва по П.М. Егорову. Показания. Техника проведения. Ошибки и осложнения, их профилактика и устранение.

19. Блокада II и III ветви тройничного нерва в крыло-небной и подвисочной областях по С.Н. Вайсблату. Показания. Техника проведения. Зона обезболивания. Ошибки и осложнения, их профилактика и устранение.

20. Общие осложнения местной анестезии. Обморок, коллапс, анафилаксия. Причины возникновения. Клиника и диагностика. Принципы экстренной помощи. Профилактика.
21. Операция удаления зуба. Показания и противопоказания. Особенности подготовки больных с сопутствующими заболеваниями (изменениями сердечно-сосудистой системы, заболеваниями крови и другими системными нарушениями).
22. Удаление отдельных групп зубов и их корней верхней челюсти. Инструментарий. Техника выполнения.
23. Удаление отдельных групп зубов и их корней нижней челюсти. Инструментарий. Техника выполнения.
24. Методика удаления фрактурированных корней. Методика удаления третьего нижнего моляра при неполном или неправильном его прорезывании. Выбор оперативного доступа при атипичных операциях удаления зубов в переднем и боковом отделах верхней и нижней челюсти.
25. Обработка лунки и уход за раной после удаления зуба. Особенности заживления раны после удаления зуба. Хирургическая подготовка полости рта к протезированию.
26. Местные осложнения во время операции удаления зуба. Причины возникновения. Тактика врача при непреднамеренном вскрытии дна верхнечелюстного синуса.
27. Осложнения после операции удаления зуба. Острый край лунки, кровотечение, альвеолит, луночковый остеомиелит, луночковый неврит. Причины возникновения. Тактика и лечебные мероприятия для устранения данных осложнений. Хирургические, фармакологические и биологические методы борьбы с послеоперационным кровотечением. Профилактика данных осложнений.
28. Дистопия и ретенция зубов. Клинические проявления. Показания к хирургическому лечению. Осложнения. Оперативные вмешательства при дистопии и ретенции зубов.
29. Этиология и патогенез гнойно-воспалительных заболеваний челюстно-лицевой и шейной локализации. Роли патологии зубов в развитии и распространении воспалительных процессов. Понятие одонтогенной инфекции, современное представление о ее значении.
30. Острый и обострившийся хронический периодонтит. Этиология, патогенез, патологическая анатомия. Клиника, диагностика, лечение. Пути распространения инфекционного процесса.
32. Хронический периодонтит. Классификация, клиника, рентгенологическая диагностика. Методы хирургического лечения.
32. Резекция верхушки корня зуба. Гемисекция и ампутация корня. Показания к операции и техника ее выполнения на различных группах зубов. Возможные осложнения и прогноз.
33. Реплантация и трансплантация зуба. Показания и противопоказания. Подготовка зуба к реплантации, методика его удаления и обработки. Особенности приживления. Возможные осложнения и прогноз.

34. Острые периоститы челюстей. Патогенетическая связь с периодонтитом и распространение воспалительного процесса в зависимости от расположения корней различных групп зубов. Патологическая анатомия. Клиника, диагностика, лечение. Показания к удалению зуба при остром периостите челюстей.
35. Систематика остеомиелитов челюстей. Роль микрофлоры, антибактериальной резистентности, иммунологического статуса больного и анатомических особенностей челюстей в развитии заболевания. Современные представления о патогенезе. Патологическая анатомия.
36. Клиника и дифференциальная диагностика острого одонтогенного остеомиелита челюстей. Комплексное лечение: хирургическое и медикаментозное. Исход и возможные осложнения.
37. Подострая и хроническая фазы одонтогенного остеомиелита челюстей. Особенности клинического течения при поражении верхней и нижней челюстей. Диагностика. Рентгенологическая характеристика различных форм хронического одонтогенного остеомиелита (деструктивной, продуктивной, деструктивно-продуктивной). Сроки и методы оперативного лечения. Возможные осложнения. Реабилитация.
38. Хирургическая анатомия межфасциальных и межмышечных клетчаточных пространств головы и шеи. Пути распространения инфекционного процесса в мягких тканях челюстно-лицевой области и шеи. Классификация абсцессов и флегмон челюстно-лицевой области и шеи.
39. Общая клиническая характеристика абсцессов и флегмон околочелюстных и смежных областей. Местные проявления и общая реактивность организма. Общие лечебные мероприятия. Хирургическое лечение. Значение выбора оперативного доступа. Обезболивание при оперативных вмешательствах по поводу абсцессов и флегмон челюстно-лицевой локализации.
40. Абсцессы и флегмоны подглазничной области. Флегмона скуловой области. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Клиническая картина. Диагностика. Хирургическое лечение. Пути распространения инфекции.
41. Флегмона щечной области. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Клиническая картина. Диагностика. Хирургическое лечение. Пути распространения инфекции.
42. Флегмона подвисочной и крылонебной областей. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Клиническая картина. Диагностика. Хирургическое лечение. Пути распространения инфекции.
43. Височная флегмона. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Клиническая картина. Диагностика. Хирургическое лечение. Пути распространения инфекции.
44. Орбитальная флегмона. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Клиническая картина. Диагностика. Хирургическое лечение. Пути распространения инфекции.

45. Абсцессы и флегмоны подъязычной области. Абсцесс челюстно-язычного желобка и подъязычного валика. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Клиническая картина. Диагностика. Хирургическое лечение. Пути распространения инфекции.
46. Поднижнечелюстная флегмона. Подподбородочная флегмона. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Клиническая картина. Диагностика. Хирургическое лечение. Пути распространения инфекции.
47. Абсцессы и флегмоны околоушно-жевательной области. Флегмона поджевательного пространства. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Клиническая картина. Диагностика. Хирургическое лечение. Пути распространения инфекции.
48. Крыловидно-нижнечелюстная флегмона. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Клиническая картина. Диагностика. Хирургическое лечение. Пути распространения инфекции.
49. Окологлоточная флегмона. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Клиническая картина. Диагностика. Хирургическое лечение. Пути распространения инфекции.
50. Позадичелюстная флегмона. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Клиническая картина. Диагностика. Хирургическое лечение. Пути распространения инфекции.
51. Флегмоны дна полости рта. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Клиническая картина. Диагностика. Хирургическое лечение. Пути распространения инфекции.
52. Гнилостно-некротическая флегмона дна полости рта. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Клиническая картина. Диагностика. Хирургическое лечение. Пути распространения инфекции.
53. Абсцессы и флегмона языка. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Клиническая картина. Диагностика. Хирургическое лечение. Пути распространения инфекции.
54. Лимфадениты челюстно-лицевой области и шеи. Анатомия лимфатической системы. Классификация. Клиника. Диагностика и дифференциальная диагностика. Лечение. Аденофлегмоны.
54. Фурункулы и карбункулы челюстно-лицевой области. Патологическая анатомия. Клиническая картина. Лечение. Профилактика. Осложнения.
55. Лицевые и угловые тромбофлебиты. Этиология. Клиническая картина. Диагностика. Лечение. Пути распространения инфекции. Тромбоз пещеристого синуса.
55. Острый одонтогенный верхнечелюстной синусит. Этиология. Патогенез. Методы диагностики и лечения.
56. Классификация верхнечелюстных синуситов. Хронический одонтогенный верхнечелюстной синусит. Клиническая картина. Диагностика и дифференциальная диагностика. Ороантральные свищи. Хирургическое лечение.

57. Рожистое воспаление лица. Нома. Этиология. Патологическая анатомия. Профилактика. Лечение. Осложнения и последствия.
58. Специфические поражения тканей и органов челюстно-лицевой области. Актиномикоз, туберкулез, сифилис. Этиология и патогенез. Пути проникновения инфекции. Клиника. Диагностика. Лечение.
59. Осложнение воспалительных процессов челюстно-лицевой области. Медиастинит. Менингит. Сепсис. Клиника. Диагностика. Лечение.
60. Воспалительные заболевания слюнных желез (сиалодениты). Эпидемический, послеоперационный и постинфекционный паротит. Лимфогенный и контактный сиалоденит. Острый поднижнечелюстной и подъязычный сиалоденит. Клиника. Диагностика. Консервативное и хирургическое лечение.
61. Хронические сиалодениты. Этиология, патогенез, клиника и диагностика. Сиалодохит. Методы лечения. Слюннокаменная болезнь. Образование и состав слюнных камней. Клиника, диагностика, осложнения, лечение. Пути оперативного доступа при удалении слюнных камней.
62. Повреждение слюнных желез. Стеноз и атрезия слюнных протоков. Диагностика и лечение. Слюнные свищи. Механизм образования. Методы обследования. Дифференциальная диагностика. Хирургическое лечение. Функциональное угнетение слюнных желез.
63. Аурикулотемпоральный синдром. Патогенез, диагностика, лечение. Болезнь Микулича (лимфоматоз). Синдром Шегрена. Ксеростомия как симптом нарушения функции слюнных желез. Клиника, диагностика, лечение.
64. Хирургические методы лечения болезней пародонта. Виды хирургических вмешательств. Показания. Техника выполнения. Трансплантационные и имплантационные материалы, используемые в пародонтологической хирургии. Корректирующие операции в преддверии полости рта.
65. Дентальная имплантация. Показания, противопоказания. Методы обследования больных. Выбор материала и имплантируемых конструкций. Особенности взаимодействия дентальных имплантатов с реципиентными тканями.
66. Оперативная техника установки дентальных имплантатов. Инструментарий. Выбор оптимального количества и расположения имплантируемых конструкций для эффективного восстановления зубных рядов при различных вариантах частичной и полной адентии. Ошибки и осложнения, их профилактика и устранение.
67. Общая характеристика травм челюстно-лицевой области. Причины травматизма и его профилактика. Статистика повреждений мирного и военного времени их классификация. Основные организационные принципы оказания помощи пострадавшим при повреждениях мягких тканях и костей лица. Доврачебная, первая врачебная, квалифицированная и специализированная помощь.

68. Переломы и вывихи зубов. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение.
69. Переломы альвеолярных отростков челюстей. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение.
70. Неогнестрельные переломы нижней челюсти. Классификация. Механизмы повреждения. Механизм и характер смещения отломков. Клиника. Диагностика. Методы лечения.
71. Переломы верхней челюсти. Классификация. Механизм повреждения. Механизм и характер смещения отломков. Клиника. Диагностика. Методы лечения.
72. Переломы скуло-глазнично-верхнечелюстного комплекса. Механизм и характер смещения отломков. Переломы скуловой дуги. Переломы орбиты. Механизмы повреждения. Клиника. Диагностика. Хирургическое лечение.
73. Переломы костей носа. Механизмы повреждения. Клиника. Диагностика. Хирургическое лечение.
74. Непосредственные и ранние осложнения повреждений костных и мягких тканей челюстно-лицевой области. Кровотечение, асфиксия, шок и др. Причины возникновения. Клиника. Диагностика. Лечение.
75. Заживление переломов костей лица. Сроки и возможности их ускорения. Поздние осложнения переломов. Нагноение костной раны, замедленная, неправильная консолидация. Травматический остеомиелит. Причины возникновения. Клиника, диагностика, лечение.
76. Сочетанные повреждения челюстно-лицевой области и шеи. Понятие. Особенности лечения и оказания помощи при сочетании травмы лица с черепно-мозговой травмой.
77. Предмет и задачи военной челюстно-лицевой хирургии и стоматологии в современных условиях. Общая характеристика, классификация, клиническая картина огнестрельных ран лица и лечение раненых и пострадавших.
77. Раневая баллистика, зоны огнестрельного поражения тканей. Явление девиации пули и ее значение при повреждении тканей организма.
78. Боевые повреждения мягких тканей лица. Объем и характер медицинской помощи на этапах эвакуации. Особенности оказания первой помощи раненым и их эвакуация. Принципы первичной хирургической обработки ран.
79. Особенности огнестрельных ранений нижней и верхней челюстей. Объем и характер медицинской помощи на этапах медицинской эвакуации.
80. Инфекционные осложнения боевых повреждений челюстно-лицевой области. Борьба с инфекцией, предупреждение и лечение воспалительных осложнений. Вторичные кровотечения, меры предупреждения и устранения.
81. Последствия огнестрельных ранений челюстно-лицевой области – дефекты, деформации, функциональные нарушения, их предупреждение, лечение.
82. Уход за ранеными в челюстно-лицевую область. Особенности их питания.
83. Основные принципы и организация реабилитации военнослужащих с повреждениями и заболеваниями челюстно-лицевой области. Общие

положения о медицинском освидетельствовании военнослужащих. Военно-врачебная экспертиза в стоматологии, военной челюстно-лицевой хирургии и травматологии.

84. Термические поражения лица и органов челюстно-лицевой области. Ожоги лица, тяжесть и глубина повреждения, возможные осложнения. Особенности оказания помощи и лечение при ожогах лица.

85. Ожоги лица напалмом, электротравма, повреждения кислотами, щелочами, боевыми отравляющими веществами. Повреждения челюстно-лицевой области в результате воздействия проникающей радиации и радиоактивного загрязнения. Клиника, диагностика и лечение данных повреждений.

86. Комбинированные радиационные поражения лица. Сроки вмешательства, их особенности от стадии лучевой болезни. Особенности обработки ран лица при комбинированных поражениях. Профилактика и лечение осложнений.

87. Поражения лицевого нерва. Парез и паралич мимической мускулатуры. Показания к оперативному лечению. Декомпрессия, невролиз, сшивание нерва, фасциальная, мышечная, кожная пластика. Применение имплантационных материалов для статической фиксации тканей лица.

88. Невропатия ветвей тройничного нерва. Классификация. Этиология. Клиника, дифференциальная диагностика невралгий с пульпитом, зубной плексалгией, синдромом патологической стираемости, языкоглоточной невралгией. Диагностическая и лечебная блокады.

89. Невралгия тройничного нерва. Методы консервативного и хирургического лечения. Показания к применению физио- и рефлексотерапии.

90. Дентальная плексалгия. Клиника, диагностика, лечение. Прозопалгия. Клиника, диагностика, лечение.

91. Воспалительные заболевания височно-нижнечелюстного сустава. Классификация. Этиология. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Лечение (консервативное, хирургическое).

92. Функциональные заболевания височно-нижнечелюстного сустава. Этиология, клиника, диагностика, лечение (консервативное, хирургическое).

93. Вывихи височно-нижнечелюстного сустава (вправимые, невправимые). Классификация. Признаки одностороннего и двустороннего вывиха. Способы вправления нижней челюсти. Привычный вывих, осложнения, хирургическое лечение.

94. Височно-нижнечелюстные остеоартрозы (деформирующие, склерозирующие). Клиническая, рентгенологическая и лабораторная диагностика. Медикаментозное, ортопедическое и хирургическое лечение.

95. Двигательные нижнечелюстные дисфункции. Виды, этиология, дифференциальная диагностика, профилактика, методы консервативного и хирургического лечения, физиотерапия и ЛФК.

96. Анкилозы височно-нижнечелюстного сочленения. Виды, этиология, клиника, исследования подвижности сустава, рентгенодиагностика,

- профилактика, лечение (консервативное, хирургическое). Мероприятия, предупреждающие рецидивы. Осложнения. Методы устранения осложнений.
97. Распространенность различных видов опухолей челюстно-лицевой области. Международная классификация опухолей ВОЗ и ее использование в хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии. Роль и задачи врача стоматолога в системе оказания специализированной помощи больным с опухолями челюстно-лицевой локализации.
98. Особенности обследования онкологических больных с целью выявления и диагностики опухолей челюстно-лицевой области и шеи. Роль дополнительных исследований (рентгенологических, радиоизотопных, цитологических, патогистологическая верификация).
99. Предраковые состояния кожи лица, красной каймы губ, слизистой оболочки полости рта. Облигатные и факультативные формы. Классификация. Фоновые заболевания. Клинические проявления, методы диагностики, лечения, принципы и методы диспансеризации.
100. Теории канцерогенеза. Теория Зильбера. Эпидемиология и предрасполагающие факторы возникновения злокачественных новообразований челюстно-лицевой области. Экзогенные и эндогенные факторы.
101. Организация помощи больным со злокачественными опухолями мягких тканей и костей лица. Значение ранней диагностики опухолей. Онкологическая настороженность как система понятий, знаний и принципов организации противоопухолевой службы. Диспансеризация онкологических больных.
102. Эпителиальные опухоли – плоскоклеточная папиллома. Опухоли меланогенной системы: невусы, меланома. Клиника, особенности диагностики, лечение.
103. Опухоли из фиброзной ткани – фиброма, фиброматоз десен, фибросаркома. Клиническая картина, диагностика, лечение.
104. Опухоли из жировой ткани – липома, липоматоз Маделунга, липосаркома. Клиническая картина, лечение.
105. Опухоли из мышечной ткани – миомы, миосаркомы. Клиническая картина, лечение.
106. Сосудистые опухоли, ангиомальформации челюстно-лицевой области. Классификация, клиника, диагностика. Морфологические особенности. Консервативные и хирургические методы лечения. Принципы ведения детей с ангиомальформациями.
107. Опухоли и опухолеподобные поражения периферических нервов лица: неврилеммома, нейрофиброма, нейрофиброматоз, травматическая неврома, нейрогенная саркома. Клиника, диагностика, лечение.
108. Дермоидные (эпидермоидные) кисты тканей лица и шеи. Атероматоз. Патогенез, клиника, хирургическое лечение.
109. Врожденные кисты, свищи шеи. Свищи околоушной области. Этиология и патогенез. Взаимосвязь с эмбриогенезом. Клиническая картина,

- диагностика (УЗИ-диагностика, МРТ, диагностическая пункция).
Оперативное лечение.
110. Эпителиальные опухоли слюнных желез: аденомы – мономорфная, полиморфная; мукоэпидермоидная, ацинозно-клеточная опухоли. Диагностика, клиническая картина, методы хирургического лечения. Операции по Ковтуновичу, по Редону.
111. Кистозные поражения малых и больших слюнных желез. Клиника, дифференциальная диагностика, методы хирургического лечения.
112. Злокачественные опухоли слюнных желез: аденокистозная карцинома, аденокарцинома, эпидермоидная карцинома, карцинома в полиморфной аденоме. Диагностика, клиническая картина, методы хирургического лечения с учетом локализации в больших и малых слюнных железах.
113. Кистозные поражения челюстей (одонтогенные, неодонтогенные). Классификация. Клинические проявления, диагностика, методы хирургического лечения. Особенности послеоперационного ведения больных.
114. Одонтогенные опухоли и опухолеподобные поражения челюстей: амелобластома, одонтома, цементама, одонтогенная фиброма. Морфологическое строение. Клиника, диагностика и лечение. Прогноз.
115. Костеобразующие опухоли челюстей: остеома, остеобластома, оссифицирующая фиброма, остеосаркома. Клиника, диагностика и лечение. Прогноз.
116. Хрящобразующие опухоли челюстей: хондрома, остеохондрома, хондросаркома. Клиника, диагностика и лечение. Прогноз.
117. Гигантоклеточная опухоль нижней челюсти. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Хирургическое лечение.
118. Костномозговые опухоли – саркома Юинга, ретикулосаркома, миелома. Клиника. Диагностика. Лечение.
119. Опухолеподобные поражения костей лицевого черепа: фиброзная дисплазия, херувизм, эозинофильная гранулема, деформирующий остеоид (болезнь Педжетта). Клиника. Диагностика. Лечение.
120. Эпулиды. Виды (ангиоматозный, фиброзный, гигантоклеточный). клиническая картина, диагностика, лечение.
121. Понятие абластики и антиблаستيки, анатомической футлярности. Общие принципы лечения больных со злокачественными опухолями челюстно-лицевой области.
122. Базалиома кожи лица. Статистические данные, этиология и эпидемиология. Клиника, диагностика, оценка распространённости опухолевого процесса, лечение.
123. Злокачественные опухоли кожи лица. Плоскоклеточный рак. Статистические данные, этиология и эпидемиология. Клиника, диагностика, оценка распространённости опухолевого процесса, лечение.
124. Рак нижней губы. Этиология, клинко-морфологические разновидности, пути метастазирования. Принципы комплексного лечения рака нижней губы.

Методы одномоментной пластики нижней губы, применяемые при иссечении очага (пластика по Иванову, Блохину, Брунсу, Слуцкой).

125. Рак языка. Клинические формы: клиника в зависимости от стадии процесса. Пути регионарного метастазирования. Принципы комплексного лечения. Показания и объем оперативного лечения в зависимости от стадии процесса. Первично-пластические операции. Оперативные вмешательства на путях метастазирования.

126. Рак слизистой оболочки дна полости рта и ротоглотки. Клинические формы: клиника в зависимости от стадии процесса. Пути регионарного метастазирования. Принципы комплексного лечения. Показания и объем оперативного лечения в зависимости от стадии процесса. Первично-пластические операции. Оперативные вмешательства на путях метастазирования.

127. Злокачественные опухоли нижней челюсти. Этиология, клинические проявления в зависимости от первичной локализации и стадии процесса. Диагностика и дифференциальная диагностика. Комплексное лечение рака нижней челюсти. Предоперационная подготовка. Эндопротезирование.

128. Рак и саркома верхней челюсти. Этиология, клинические проявления в зависимости от первичной локализации и стадии процесса. Диагностика и дифференциальная диагностика. Комплексное лечение рака и саркомы верхней челюсти. Предоперационная подготовка.

129. Показания к выбору операций на регионарном лимфатическом аппарате шеи. Операция Ванаха, футлярно-фасциальное иссечение клетчатки верхнего отдела шеи, полное футлярно-фасциальное иссечение клетчатки шеи, операция Крайла.

130. Келоидные и гипертрофические рубцовые изменения тканей лица и шеи. Клиническая картина, диагностика, методы лечения.

131. Лучевая терапия. Показания для проведения лучевой терапии в зависимости от морфологической структуры и стадии опухоли. Роль стоматолога при лечении больных с помощью лучевой терапии.

132. Химиотерапия. Показания и противопоказания. Осложнения. Остеорадионекроз челюстей как осложнение лучевой и химиотерапии, клиника, диагностика, лечение. Роль стоматолога при применении химиотерапии.

133. Цели и задачи восстановительной хирургии лица, ее связь с другими разделами челюстно-лицевой хирургии. Планирование восстановительного лечения. Пластика местными тканями, взятыми по соседству. Преимущества, недостатки, показания, противопоказания.

134. Применение типичных способов пластики местными тканями для устранения дефектов губ и приротовой области: лоскутами со щек (Седилло), носогубных борозд (Брунс), с противоположной губы (Аббе). Устранение микростомы, пластика углов рта. Операции по устранению двойной губы, устранение укороченной уздечки губ и языка.

135. Возможности объективного планирования пластических операций. Математическое обоснование планирования пластических операций

местными тканями (А.А. Лимберг). Применение симметричных, несимметричных и сочетанных фигур встречных треугольных лоскутов. Расчет коэффициента удлинения. Устранение рубцовых стяжек, кожных складок. Исправление положения смещенных частей органов лица.

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

137. Пластика с применением свободной пересадки тканей. Современные представления о биологических процессах, происходящих при свободной пересадке тканей и органов. Возможности применения ауто-, аллотрансплантации различных тканей, имплантатов, эндопротезов в челюстно-лицевой хирургии.

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

139. Пересадка хряща в качестве опорного материала и для исправления контуров разных участков лица. Применение ауто- и аллогенного консервированного хряща.

140. Применение сложных тканевых комплексов на микрососудистых анастомозах. Виды лоскутов. Характеристика донорских зон. Показания, противопоказания, преимущества, недостатки. Осложнения. Возможности метода.

141. Применение имплантационных материалов в восстановительной и реконструктивной челюстно-лицевой хирургии. Контурная пластика для исправления наружных очертаний лица при его дефектах и деформациях.

142. Костная пластика нижней челюсти. Виды и этиология дефектов. Показания к костной пластике. Биологическое обоснование применения различных видов трансплантатов в костной пластике.

143. Особенности костной пластики нижней челюсти при свежих огнестрельных ранениях и удалении опухолей (первичная костная пластика). Методы фиксации трансплантатов и фрагментов нижней челюсти при костно-пластических операциях. Послеоперационное ведение больного, реабилитация. Комбинированная костная пластика.

144. Основные виды деформаций челюстей: недоразвитие (микрогнатия) или чрезмерное развитие (макрогнатия) верхней или нижней челюсти или отдельных их участков (прогнатия и ретрогнатия), открытый прикус. Клиника (функциональные и эстетические нарушения), диагностика. Показания к хирургическому лечению.

145. Врожденные и приобретенные деформации нижней челюсти. Этиология, патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Основные методы операций

для исправления размеров и формы нижней челюсти. Осложнения и пути их предупреждения.

146. Врожденные и приобретенные деформации верхней челюсти. Этиология, патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Оперативное исправление формы и положения верхней челюсти. Осложнения и пути их предупреждения.

147. Родовая травма и ее последствия. Осложнения, развивающиеся у детей после различного вида травм челюстных и лицевых костей. Реабилитация детей, перенесших травму.

148. Определение понятия эстетической хирургии. Эстетические пропорции лица. Показания и противопоказания к эстетическим операциям на лице.

149. Морщины век, лица и шеи. Клиника, диагностика, классификация, хирургические методы устранения.

150. Деформации ушных раковин. Клиника, диагностика, классификация, методы устранения.

151. Деформации носа. Врожденные и приобретенные. Клиника, диагностика, классификация, методы устранения.

152. Врожденная патология кранио-фасциальной области. Классификация, клиника, диагностика, показания к хирургическому лечению. Виды оперативных вмешательств.