

Вопросы к экзамену по дисциплине «Челюстно-лицевая хирургия»

1. Принципы организации хирургической стоматологической помощи в Российской Федерации. Медицинская документация в хирургическом стоматологическом кабинете и в челюстно-лицевом отделении стационара. Количественные и качественные показатели работы хирурга-стоматолога и челюстно-лицевого хирурга.
2. Основные, дополнительные, лабораторные, специальные методы обследования больного, используемые в челюстно-лицевой хирургии.
3. Клиническое значение методов функциональной диагностики: реография, полярография, электромиография, радиоизотопная и ультразвуковая диагностика.
4. . Общее и потенцированное обезболивание при операциях в челюстно-лицевой области. Показания и противопоказания. Премедикация. Атаралгезия. Нейролептаналгезия.
5. Особенности операций на лице и в полости рта. Инструментарий, особенности разрезов, виды швов.
6. Острый одонтогенный остеомиелит. Основные теории патогенеза. Клиническая картина. Хирургическое и медикаментозное лечение острых остеомиелитов челюстей.
7. Хронический остеомиелит. Виды хронического остеомиелита. Клиника. Диагностика. Рентгенодиагностика. Лечение хронического остеомиелита челюстей. Секвестрэктомия.
8. Этиология, патогенез, клиника, дифференциальная диагностика лечение острых лимфаденитов челюстно-лицевой области. Аденофлегмона.
9. Этиология, патогенез, клиника, дифференциальная диагностика, лечение хронических лимфаденитов челюстно-лицевой области.
10. Невропатия тройничного нервов. Классификация. Этиология. Клиника, дифференциальная диагностика невралгий с пульпитом, зубной плексалгией, синдромом патологической стираемости, невралгией языкоглоточного нерва. Диагностическая и лечебная блокада.
11. Невралгия тройничного нерва. Методы лечения невралгии тройничного нерва. Консервативное лечение. Показания к применению физио- и рефлексотерапии.
12. Дентальная плексалгия. Клиника, диагностика, лечение. Прозопалгия. Клиника, диагностика, лечение.
13. Острые сialoadenиты. Классификация. Этиология. Клиника. Лечение.
14. Хронические сialoadenиты. Классификация. Этиология. Клиника. Лечение.
15. Особенности течения воспалительных процессов челюстно-лицевой области у детей. Гематогенный остеомиелит у новорожденных и детей раннего детского возраста.

16. Болезнь и синдром Шегрена. Классификация. Этиология. Клиника. Диагностика. Лечение
17. Болезнь и синдром Микулича. Классификация. Этиология. Клиника. Диагностика. Лечение
18. Слюнно-каменная болезнь. Клиника. Диагностика. Лечение. Показание к сиалэктомии. Методы извлечения конкремента из устья протока.
19. Сиалоаденозы. Этиология. Клиника. Диагностика. Лечение. Абсцессы и флегмоны, локализующиеся в тканях, прилежащих к нижней челюсти. Клиника. Диагностика. Лечение. Оперативные доступы.
20. Одонтогенный гайморит. Этиология. Клиника. Диагностика. Хирургические методы лечения хронического гайморита. Медикаментозное лечение.
21. Одонтогенные и неодонтогенные кисты костей челюстно-лицевой области. Клиника, диагностика. Лечение одонтогенных кист челюстей.
22. Неодонтогенные воспалительные заболевания лица. Фурункул, карбункул лица и шеи. Осложнения воспалительных заболеваний лица и шеи. Этиология, патогенез фурункула лица и шеи. Особенности хирургического и патогенетического лечения фурункулов челюстно-лицевой области. Профилактика осложнений.
23. Этиология, патогенез карбункула лица и шеи. Особенности раскрытия карбункулов челюстно-лицевой области. Профилактика осложнений при фурункулах и карбункулах лица и шеи. Антикоагулянтная, антибактериальная, дезинтоксикационная терапия.
24. Пути распространения инфекции. Особенности распространения воспаления из носо-губного треугольника, других областей лица. Архитектоника вен лица. Флебиты поверхностных и глубоких вен лица. Особенности диагностики лечения. Патогенез тромбоза кавернозного синуса. Диагностика (базальный менингит, парез, паралич глазодвигательного и лицевого нервов). Токсический отек оболочек головного мозга.
25. Хирургическое лечение флегмон лица и шеи. Значение выбора оперативного доступа. Принципы разрезов на лице. Оперативные доступы к подчелюстному, окологлоточному, крыловидно-челюстному, подмассетериальному пространствам. Варианты разрезов в области виска, глазницы. (работа по схеме Рудько)
26. Абсцессы и флегмоны, локализующиеся в тканях, прилежащих к верхней челюсти. Клиника. Диагностика. Лечение. Оперативные доступы.
27. Флегмоны поднижнечелюстного пространства. Топографическая анатомия. Особенности диагностики и лечения. Пути распространения инфекции. Оперативный доступ.
28. Флегмоны подподбородочного пространства, дна полости рта. Топографическая анатомия. Особенности диагностики и лечения. Пути распространения инфекции. Оперативный доступ.

29. Флегмоны околоушно-жевательного пространства, Топографическая анатомия. Источники инфицирования, пути распространения инфекций, клиника, диагностика, лечение. Оперативный доступ.
30. Флегмоны подмассетериального, позадичелюстного пространств, окологлоточного, крыловидно-челюстного пространств. Топографическая анатомия. Особенности диагностики и лечения. Пути распространения инфекции. Оперативный доступ.
31. Флегмоны крылонебной, подвисочной ямок. Топографическая анатомия. Источники инфицирования, пути распространения инфекции. Клиника, диагностика, лечение. Оперативный доступ.
32. Флегмоны височной области. Топографическая анатомия. Источники инфицирования, пути распространения инфекции. Клиника, диагностика, лечение. Оперативный доступ.
33. Флегмона глазницы. Топографическая анатомия. Источники инфицирования, пути распространения инфекции. Клиника, диагностика, лечение. Оперативный доступ.
34. Абсцессы и флегмоны инфраорбитальной, скуловой, щечной областей. Топографическая анатомия. Источники инфицирования, пути распространения инфекции. Клиника, диагностика, лечение. Оперативный доступ.
35. Абсцессы и флегмоны скуловой, щечной областей. Топографическая анатомия. Источники инфицирования, пути распространения инфекции. Клиника, диагностика, лечение. Оперативный доступ.
36. Гнилостно-некротическая флегмона дна полости рта. Клиника. Принципы раскрытия при анаэробных флегмонах. Особенности антибактериальной терапии. Дезинтоксикационная терапия. Физиолечение.
37. Актиномикоз челюстно-лицевой области. Этиология. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение.
38. Специфические воспалительные заболевания в челюстно-лицевой области (туберкулез, сифилис).
39. Воспалительные заболевания височно-нижнечелюстного сустава. Этиология. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Лечение (консервативное, хирургическое)
40. Анкилоз височно-нижнечелюстного сустава. Виды анкилоза. Этиология. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Лечение (консервативное, хирургическое)
41. Функциональные заболевания височно-нижнечелюстного сустава. Этиология. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Лечение (консервативное, хирургическое)
42. Осложнения гнойно-воспалительных заболеваний мягких тканей челюстно-лицевой области: одонтогенный сепсис, тромбоз кавернозного синуса, менингит, одонтогенный медиастинит.

43. Особенности ранений челюстно-лицевой области. Классификация повреждений челюстно-лицевой области. Повреждения мягких тканей лица. Первичная хирургическая обработка ран лица. Виды остановки кровотечения. Профилактика столбняка.
44. Переломы верхней челюсти. Классификация. Клиника. Понятие сочетанная травма. Рентгенодиагностика, СКТ, МРТ.
45. Клиническая характеристика переломов нижней челюсти в зависимости от локализации. Типичные места переломов. Механизм смещения отломков. Рентгенологическая диагностика переломов нижней челюсти. Виды транспортной иммобилизации отломков.
46. Ортопедические методы лечения переломов нижней челюсти. Система гнутых, проволочных шин, показания к применению, техника наложения шин. Стандартные ленточные и проволочные шины. Шины лабораторного типа.
47. Переломы скуловой кости. Клиника, диагностика. Методы репозиции и фиксация скуловой кости. Лечение переломов скуловой кости при внедрении осколков в верхнечелюстную пазуху.
48. Особенности огнестрельных повреждений челюстно-лицевой области. Классификация огнестрельных повреждений челюстей
49. Аппаратный метод лечения при переломах верхней челюсти. Классификация аппаратов. Показания и противопоказания. Компрессионный и компрессионно-дистракционный остеосинтез. Показания к использованию. Преимущества и недостатки метода.
50. Переломы костей средней зоны лица. Классификации. Клиника. Понятие сочетанная травма. Рентгенодиагностика, СКТ, МРТ. Временная иммобилизация при переломах верхней челюсти. Лечебные (постоянные) способы репозиции и закрепления отломков: назубные шины, шины с внеротовым креплением к гипсовой шапочке.
51. Вывихи височно-нижнечелюстного сустава. Классификация. Способы вправления нижней челюсти. Лечение привычного вывиха.
52. Хирургические методы лечения при переломах нижней челюсти. Остеосинтез костным швом, остеосинтез по Макиенко, применение на костных минипластин. Сроки заживления. Медикаментозная терапия. Препараты, влияющие на обмен костной ткани. Физиолечение при переломах челюстей.
53. Хирургические методы лечения при переломах костей средней зоны лица. Методики подвешивания к неповрежденным костям мозгового черепа при переломах средней зоны лица. Кранио-максиллярная фиксация.
54. Компрессионный и компрессионно-дистракционный остеосинтез при лечении переломов нижней челюсти. Показания к использованию. Преимущества и недостатки метода.

55. Термические поражения лица и органов челюстно-лицевой области
Краткая характеристика современного боевого оружия, вызывающего термические поражения. Особенности оказания помощи при ожогах напалмом, электротравма, поражения высокочастотным излучением. Диагностика и оказание медицинской помощи на этапах эвакуации.
56. Ожоги кислотами, щелочами, боевыми отравляющими веществами, особенности клинического течения. Диагностика и оказание медицинской помощи на этапах эвакуации. Ведение больных с ожогами лица и шеи. Ожоговая болезнь. Развитие контрактур. Келоидное рубцевание. Профилактика келоидных рубцов
57. Сочетанные и комбинирование поражения челюстно-лицевой Синдром взаимного отягощения. Сочетанные повреждения, соотношение поражений отдаленных органов и систем при сочетанных повреждениях, принципы оказания медицинской помощи. Закрытые черепно-мозговые травмы .
- 58.. Комбинирование радиационные поражения, патогенез, классификация и периодизация Особенности течения раневого процесса в различные периоды лучевой болезни (скрытый период, период разгара и выздоровлений).
59. Медицинская сортировка и мероприятия медицинской помощи раненым в лицо при комбинированном радиационном поражении на этапах оказания первой врачебной и квалифицированной медицинской помощи.
60. Анаэробная инфекция ран лица, сроки возникновения, местные и общие проявления, специфическое и неспецифическое лечение.
61. Столбняк, местные и общие симптомы, диагностика, профилактика и принципы лечения раненых, заболевших столбняком.
- 62.. Понятие реабилитация. Медицинская и социальная реабилитация. Понятие «трудоспособность» и «боеготовность». Зависимость боеготовности от военно-тактической обстановки.
63. Особенности ухода, медикаментозного и физического лечения раненых в ЧЛЮ. Порядок обеспечения раненых в ЧЛЮ. Челюстная диета. Ее виды. Зондовое питание, методика. Кормление раненого из поильника.
64. Идентификация отравляющих веществ в ране, влияние сроков хирургической обработки на течение раневого процесса, особенности хирургической обработки ран, зараженных отравляющими веществами.
65. Особенности оказания первой, доврачебной и первой врачебной помощи раненым в лицо с комбинированными химическими поражениями
66. Расщелины верхней губы. Этиология врожденных уродств челюстно-лицевой области. Методы хирургического лечения. Обоснование сроков проведения операции.
67. Расщелина твердого и мягкого неба. Классификация. Клиника, функциональные расстройства. Послеоперационное ортодонтическое,

- логопедическое лечение. Обоснование сроков операции. Радикальная уранопластика по Лимбергу.
68. Врождённые кисты и свищи шеи, кисты и свищи околоушной области. Клиника. Дифференциальная диагностика. Лечение.
 69. Амелобластома (адамантинома), одонтома, цементома, одонтогенная фиброма. Клиника, диагностика и лечение.
 70. Абсцесс области челюстно-язычного желобка, подъязычной области, ретромолярной области».
 71. Абсцесс области челюстно-язычного желобка. Топографическая анатомия. Особенности диагностики и лечения.
 72. Абсцесс подъязычной области. Топографическая анатомия. Особенности диагностики и лечения. Пути распространения инфекции. Оперативный доступ.
 73. Абсцесс ретромолярной области. Топографическая анатомия. Особенности диагностики и лечения. Пути распространения инфекции. Оперативный доступ.
 74. Онкостоматологическая помощь в России. Современные представления о биологической сущности опухолей. Предраковые заболевания лица и полости рта. Теории канцерогенеза. Теория Зильбера. Эпидемиология и предрасполагающие факторы возникновения злокачественных новообразований челюстно-лицевой области. Экзогенные и эндогенные факторы.»
 75. Организация помощи больным со злокачественными опухолями мягких тканей и костей лица. Понятие онконастороженности.
 76. Методы обследования больных и диагностика онкологических заболеваний челюстно-лицевой области: функциональные, рентгенологические, радионуклидное, компьютерная томография, УЗИ-диагностика, термография. Методы обследования больных и диагностика онкологических заболеваний челюстно-лицевой области: функциональные, рентгенологические, радионуклидное, компьютерная томография, УЗИ-диагностика, термография.
 77. Методика цитологического исследования опухолей челюстно-лицевой области, биопсии. Правила забора биологического материала.
 78. Классификация морфологическая, классификация Пирогова-Шабата. Классификация TNM. Определение стадии злокачественной опухоли процесса.
 79. Роль врача-стоматолога в профилактике. Здоровый образ жизни как метод профилактики злокачественных новообразований челюстно-лицевой области. Диспансеризация онкостоматологических больных. Диспансерные группы. Перспективы иммунодиагностики.
 80. Методика цитологического исследования, биопсии. Правила забора биологического материала.

81. Этиология, патогенез. Понятие «пердрак». Типы нарушения процесса ороговевания на слизистой полости рта.
82. Классификация предраковых заболеваний А.Л. Машкиллейсона (1952).
83. Методы обследования больных с предраковыми состояниями – стоматоскопия, проба уксусной кислотой, йодная реакция (проба Шиллера), окраска гематоксилином, люминесцентное исследование, цитологический метод, гистологическое исследование.
84. Клиника и лечение облигатных предраков – болезнь Боуэна, эритроплазия Кейра, абразивный прекарцинозный хейлит Манганотти, ограниченный предраковый гиперкератоз красной каймы губ, язвенная и келоидная формы лейкоплакии, язвенная форма красного плоского лишая, пигментная ксеродермия, дискератоз, бороданчатый предрак.
85. Клиника и лечение факультативных предраков кожный рог, кератоакантома, папиллома, папилломатоз, гиперпластическая форма ромбовидного глоссита, бородавчатая и эрозивная формы лейкоплакии и красного плоского лишая. Роль фоновых заболеваний.
86. Принципы лечения больных с предраком органов и тканей челюстно-лицевой области. Профилактика и диспансеризация больных с предраками.
87. Этиология и патогенез кист мягких тканей лица и шеи. Взаимосвязь с эмбриогенезом. Срединные кисты, свищи шеи. Клиническая картина, диагностика (УЗИ-диагностика, МРТ, диагностическая пункция). Лечение.
88. Боковые кисты и свищи шеи. Клиническая картина, диагностика, лечение.
89. Дермоидные (эпидермоидные) кисты. Патогенез, клиника, хирургическое лечение Атерома. Патогенез, клиника, хирургическое лечение.
90. Эпителиальные опухоли – папиллома, клиническая картина, лечение.
91. Опухоли из фиброзной ткани – фиброма, клиническая картина, лечение.
92. Фиброматоз десен, клиническая картина, лечение.
93. Эпулис. Виды (ангиоматозный, фиброзный, гигантоклеточный). клиническая картина, лечение.
94. Келоидные и гипертрофические рубцы. Методы лечения.
95. Опухоли из мышечной ткани – миомы. Опухоли из жировой ткани – липома, липоматоз Маделунга. Клиническая картина, лечение.
96. Этиология, патогенез доброкачественных одонтогенных и остеогенных опухолей. Классификация. Одонтома, цементома. Клиника, рентгенодиагностика Хирургическое лечение.
97. Остеобластокластома. Клиника. Диагностика, лечение.
98. Амелобластома. Этиология, клиника. Дифференциальная диагностика с радикулярной кистой. Хирургическое лечение. Виды замещения дефектов челюсти. Амелобластическая фиброма (мягкая одонтома). Клиника, лечение, прогноз

99. Доброкачественные и злокачественные опухоли слюнных желез». Классификация опухолей слюнных желез. Методы исследования. Биопсия, методика, ошибки биопсий
100. Клинические признаки доброкачественных опухолей слюнных желез (аденома, плеоморфная аденома, мукоэпителиома и др.)
101. . Кисты малой слюнной железы, ранула, киста околоушной и поднижнечелюстной слюнной железы. Клиническая картина, диагностика, лечение.
102. Промежуточные опухоли слюнных желез (цилиндрома, мукоэпидермоидная опухоль). Клиника и лечение.
103. Клинические признаки злокачественных опухолей слюнных желез. Карцинома. Клиническая картина, диагностика и лечение злокачественных опухолей слюнных желез. Операции по Ковтуновичу, по Редону.
104. Организация помощи больным со злокачественными опухолями мягких тканей и костей лица. Понятие онконастороженности. Понятие абластики и антибластики, анатомической футлярности. Общие принципы лечения больных со злокачественными опухолями челюстно-лицевой области»
105. Классификация TNM. Определение стадии злокачественной опухоли процесса.
106. Хирургические методы лечения – 1 этап, 2–ой этап, паллиативные операции.
107. Специальные хирургические методы при лечении злокачественных и доброкачественных новообразований челюстно-лицевой области – криодеструкция, лазерная хирургия, ультразвуковая хирургия.
108. Лучевая терапия. Показания для проведения лучевой терапии в зависимости от морфологической структуры и стадии опухоли. Роль стоматолога при лечении больных лучевой.
109. Химиотерапия. Показания и противопоказания. Осложнения. Остеорадионекроз челюстей как осложнение лучевой и химиотерапии, клиника, диагностика, лечение. Роль стоматолога при лечении больных лучевой и химиотерапии.
110. Предраковые заболевания кожи лица, красной каймы губ и слизистой оболочки полости рта. Классификация. Клиника. Лечение.
111. Злокачественные опухоли кожи лица. Статистические данные, этиология и эпидемиология. Базалиома, Клиника, диагностика, оценка распространённости опухолевого процесс, лечение.
112. Злокачественные опухоли кожи лица. Статистические данные, этиология и эпидемиология. Плоскоклеточный рак. Клиника, диагностика, оценка распространённости опухолевого процесс, лечение.

113. Злокачественные опухоли кожи лица. Статистические данные, этиология и эпидемиология. Меланома. Клиника, диагностика, оценка распространённости опухолевого процесс, лечение.
114. Пигментные невусы. Клиническая картина, дифференциальная диагностика. Признаки злокачественности опухолевого процесса.
115. Рак губы. Этиология, клинико-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).
116. 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.
117. Рак слизистой оболочки дна полости рта. 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.
118. . Рак и саркома верхней челюсти. Этиология, клинические проявления в зависимости от первичной локализации. Диагностика и дифференциальная диагностика. Комплексное лечение рака и саркомы верхней челюсти Предоперационная ортопедическая подготовка больного. Экзопротезирование.
119. Злокачественные заболевания нижней челюсти. Этиология, клинические проявления в зависимости от первичной локализации. Диагностика и дифференциальная диагностика. Комплексное лечение рака нижней челюсти Предоперационная ортопедическая подготовка больного. Экзопротезирование.
120. Доброкачественные опухоли мягких тканей челюстно-лицевой области. Клиника. Диагностика. Методы хирургического лечения (иссечение, СВЧ-хирургия, криохирургия, лазерное выпаривание, электрокоагуляция).
121. Сосудистые опухоли, ангиомальформации. Принципы ведения детей с ангиомальформациями. Консервативные и хирургические методы лечения.
122. Хирургические методы лечения переломов нижней челюсти. Показания и противопоказания. Техника операций с использованием проволочного шва, спицы Киршнера, скоб из металла с памятью, минипластин.
123. Виды деформаций челюстей. Показания к хирургическому лечению. Оперативное лечение при аномалиях и деформациях верхней и нижней челюсти.

124. Цели и задачи восстановительной хирургии лица. Планирование восстановительного лечения. Простые способы пластики. Пластика местными тканями.
125. Пластика дефектов лица лоскутом на ножке. Пластика лоскутами тканей из отдаленных участков Показания к применению филатовского стебля.
126. 3. Пластика с применением свободной пересадки тканей. Современные представления о биологических процессах, происходящих при свободной пересадке тканей и органов. Возможности применения ауто-, алло-, ксенотрансплантации различных тканей в челюстно-лицевой хирургии
127. Свободная пересадка кожи. Виды свободных кожных лоскутов. Биологическое обоснование. Применение для устранения раневых и гранулирующих поверхностей на лице и в полости рта различных видов кожных лоскутов (тонкий, расщепленный, полнослойный)
128. «Операция удаления зуба у детей. Показания и противопоказания к удалению молочных и постоянных зубов в детском возрасте. Особенности проведения операции удаления зуба у детей Показания к протезированию зубного ряда детей различного возраста после удаления
129. Особенности оказания неотложной помощи детям на хирургическом стоматологическом приеме при возникновении осложнений, возникших во время и после удаления зуба
130. Воспалительные заболевания слюнных желез у детей. Острый паротит новорожденного. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение. Острый эпидемический паротит. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение..».
131. Острый инфекционный паротит. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
132. Клиника хронического паренхиматозного паротита. Диагностика. Лечение хронического паренхиматозного паротита. Прогноз.
133. Слюннокаменная болезнь у детей. Этиология, клиника, лечение. Рентгенодиагностика, УЗИ-диагностика заболеваний слюнных желез.
134. Травма мягких тканей лица, органов и слизистой оболочки рта, зубов и челюстей в детском возрасте. Причины детского травматизма. Особенности обследования ребенка при травмах челюстно-лицевой области. Рентгенодиагностика.
135. Повреждения мягких тканей полости рта и лица у детей. Особенности первичной хирургической обработки ран лица. Профилактика столбняка и раневой инфекции у детей.
136. Травма костей лица у детей. Ушибы и переломы костей лица у детей. Методы фиксации костных отломков в детском возрасте. Сроки заживления переломов.

137. Родовая травма и ее последствия. Осложнения, развивающиеся у детей после различного вида травм челюстных и лицевых костей. Реабилитация детей, перенесших травму.
138. Опухолеподобные поражения костей лица у детей. Нейрофиброматоз. Нейрофиброматоз. Клиника, гистологическая картина, хирургическое лечение.
139. Фиброзная дисплазия. Клиника, гистологическая картина, хирургическое лечение.
140. Херувизм. Клиника, гистологическая картина, хирургическое лечение. Синдром Олбрайта. Клиника, гистологическая картина, хирургическое лечение.
141. Эозинофильная гранулема. Клиника, гистологическая картина, хирургическое лечение.
142. Костная пластика нижней челюсти. Виды трансплантатов. Показания и противопоказания к костной пластике. Способы фиксации трансплантатов и фрагментов нижней челюсти при остеопластике 5.
143. Цели и задачи восстановительной хирургии лица. Планирование восстановительного лечения. Простые способы пластики. Пластика местными тканями.
144. Пластика дефектов лица лоскутом на ножке. Пластика лоскутами тканей из отдаленных участков Показания к применению филатовского стебля.
145. Пластика с применением свободной пересадки тканей. Современные представления о биологических процессах, происходящих при свободной пересадке тканей и органов. Возможности применения ауто-, алло-, ксеннотрансплантации различных тканей в челюстно-лицевой хирургии.
146. Свободная пересадка кожи. Виды свободных кожных лоскутов. Биологическое обоснование. Применение для устранения раненых и гранулирующих поверхностей на лице и в полости рта различных видов кожных лоскутов (тонкий, расщепленный, во всю толщину)