

Перечень практических навыков:

1. Установить и обосновать диагноз в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ).
2. Собрать жалобы и анамнез у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе травмой, челюстно-лицевой области.
3. Разработать план лечения пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе травмой, челюстно-лицевой области в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.
4. Определить медицинские показания к оказанию медицинской помощи в амбулаторно-поликлинических условиях, условиях стационара или в условиях дневного стационара.
5. Оценить эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, немедикаментозной терапии, медицинских изделий и лечебного питания у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе травмой, челюстно-лицевой области.
6. Оценить результаты медицинских вмешательств у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе травмой, челюстно-лицевой области.
7. Составить план профилактики или лечения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий, немедикаментозного лечения или хирургических вмешательств.
8. Провести экспертизу временной нетрудоспособности пациентам с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе травмой, челюстно-лицевой области, работа в составе врачебной комиссии медицинской организации, осуществляющей экспертизу временной нетрудоспособности.
9. Определить необходимость ухода законного представителя за ребенком с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе травмой, челюстно-лицевой области и выдача листка временной нетрудоспособности по уходу законному представителю ребенка с указанным заболеванием.
10. Подготовить необходимую медицинскую документацию для пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе травмой, челюстно-лицевой области для осуществления медико-социальной экспертизы в федеральных государственных учреждениях медико-социальной экспертизы.
11. Составить план мероприятий по медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе травмой, челюстно-лицевой области в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.
12. Составить план мероприятий по медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе травмой, челюстно-лицевой области в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.
13. Направить пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе травмой, челюстно-лицевой области к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий по медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.
14. Оценить эффективность и безопасность мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе травмой, челюстно-

лицевой области в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.

15. Проведение беседы по формированию здорового образа жизни, профилактике заболеваний и (или) состояний, в том числе травмой, челюстно-лицевой области.

16. Определить медицинские показания к введению ограничительных мероприятий (карантина) и показаний для направления к врачу-специалисту при возникновении инфекционных (паразитарных) болезней.

17. Заполнить направление в установленном порядке экстренного извещения о случае инфекционного, паразитарного, профессионального и другого заболевания, носительства возбудителей инфекционных болезней, отравления, неблагоприятной реакции, связанной с иммунизацией, укуса, ослюнения, оцарапывания животными в территориальные органы, осуществляющие федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор.

18. Составить план противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции, в том числе карантинных мероприятий при выявлении особо опасных (карантинных) инфекционных заболеваний.

19. Сформировать программы здорового образа жизни, включая программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ.

20. Оценить эффективность профилактической работы с пациентами.

21. Проведение инфильтрационной анестезии полости рта и кожи челюстно-лицевой области.

22. Проведение проводникового обезболивания челюстно-лицевой области.

23. Проведение простого удаления временных и постоянных зубов на нижней и верхней челюсти.

24. Проведение сложного удаления с разъединением корней.

25. Лечение перикоронита (промывание, рассечение, иссечение капюшона).

26. Вскрытие и дренирование абсцесса полости рта.

27. Проведение пластики перфорации верхнечелюстной пазухи.

28. Промывание верхнечелюстной пазухи.

29. Остановить луночковое кровотечение (тампонада, наложение швов, с использованием гемостатических материалов).

30. Вправление вывиха нижней челюсти.

31. Репозиция и фиксация верхнечелюстного и нижнечелюстного переломов, наложение стандартных проволоочных шин, шин лабораторного типа, снятие шин.

32. Репозиция, фиксация костей носа, глазницы.

33. Первичная хирургическая обработка ран челюстно-лицевой области, наружного уха.

34. Пластика уздечки языка, верхней и нижней губы, вестибулопластика.

35. Синус-лифтинг, проведение костной пластики.

36. Оперативное вмешательство по установке дентального внутрикостного имплантата.

37. Вскрытие и дренирование абсцессов и флегмон челюстно-лицевой области, шеи, дна полости рта.

38. Проведение лимфаденэктомии челюстно-лицевой области.

39. Проведение трахеостомии.

40. Верхнечелюстная синусотомия радикальная и с использованием видеоэндоскопических технологий.

41. Удаление инородных тел мягких тканей и костей, фиксирующих устройств, металлоконструкций.

42. Секвестрэктомия.

43. Артропластика височно-нижнечелюстного сустава.
44. Ортодонтическое шинирование.
45. Остеосинтез челюстей и костей лицевого скелета (титановой пластиной, титановой нитью, интрамедуллярный спицевой и стержневой, блокируемый, биodeградируемыми материалами, экстракортикальный).
46. Остановка кровотечения (перевязка сосуда, наружной сонной артерии).
47. Удаление аденомы, резекция подчелюстной слюнной железы.
48. Удаление образований околоушной слюнной железы, паротидэктомия (субтотальная, радикальная, с реконструктивно-пластическим компонентом, с сохранением лицевого нерва, невролизом ствола и ветвей лицевого нерва).
49. Устранение рубцовой деформации (с замещением дефекта местными тканями, ротационным лоскутом на сосудистой ножке).
50. Проведение пластики мягких тканей, подкожно-жировой клетчатки челюстно-лицевой области (с использованием: местных тканей, имплантатов, коронарного доступа, липофилинга).
51. Устранение дефекта ушной раковины.
52. Проведение контурной пластики лица.
53. Проведение пластики верхней и нижней губы (с использованием: местных тканей, имплантатов).
54. Проведение пластики век и вмешательств на орбите (чрезкожным подресничным доступом с кожно-мышечным лоскутом, с миопексией, кантопексией, ориентальную пластику, кантопластику, внутреннюю декомпрессию орбиты, устранение эпикантуса, энтропиона, эктропиона, удаление новообразований, блефарорафию, орбитотомию, реконструкция и пластика стенок орбиты и орбиты, резекция стенок орбиты, удаление инородных тел и новообразований орбиты).
55. Реконструкция скуло-лобно-носо-глазничного и носо-губного комплекса.
56. Резекция черепно-глазнично-лицевого комплекса, верхней и нижней челюсти (с микрохирургической пластикой с использованием видеоэндоскопических технологий).
57. Остеопластику (под рентгенологическим контролем, контролем КТ и УЗИ).
58. Устранение расщелин лица, губы и неба (хейлоринопластику, риносептопластику, коррекция губы с реконструкцией носа и периостеопластикой альвеолярного отростка, уранопластика, велоластика, пластика при косой расщелине).
59. Реконструкция черепно-глазнично-лицевого комплекса (циркулярная орбитотомия, двухсторонняя остеотомия верхней челюсти с перемещением).
60. Устранение краниосинтозов и краниодизостозов, краниопластика, иссечение поврежденных костей черепа с пластикой.
61. Фиксация ортодонтического аппарата.
62. Остеотомические вмешательства (ментопластика, средней зоны лица, челюсти, по Ле-ФорIII).
63. Костная пластика челюстно-лицевой области (с остеосинтезом титановыми мини-пластинами, аутокостных и иных трансплантатов, КДА).
64. Удаление новообразований мягких тканей и костей челюстно-лицевой области и шеи и опухолевидных образований (удаление, цистэктомии, резекции с реконструктивно-пластическим компонентом).
65. Удаление сосудистого новообразования (артерио-венозной мальформации, введение лекарственных препаратов).
66. Оперативные вмешательства на нервах (разделение или иссечение, сшивание, невролиз и декомпрессия лицевого нерва, невротомия, аутоотрансплантация).
67. Ведение учетно-отчетной документации по диспансеризации.
68. Подготовка отчета о работе отделения за один месяц, оценка качества оказания медицинской помощи в отделении.
69. Оказание медицинской помощи пострадавшим при чрезвычайных ситуациях.

70. Организация и проведение мероприятий по оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях. Определение маршрутизации пациентов при массовом поступлении пострадавших в условиях чрезвычайной ситуации.

71. Предоставить медико-статистические показатели для отчета о деятельности медицинской организации, оказывающей помощь по профилю "Челюстно-лицевая хирургия".

72. Составить план лекции и практического занятия для пациентов после дентальной имплантации.

73. Систематизация данных статистической обработки, формулирование выводов и практических рекомендаций по результатам анализа.

74. Оказать медицинскую помощь в неотложной форме пациенту, имеющему нарушения функций и структур организма человека и последовавшие за ними ограничения жизнедеятельности.

75. Оценить состояние пациента, имеющего нарушения функций и структур организма человека и последовавшие за ними ограничения жизнедеятельности, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме.

76. Провести дифференциальную диагностику состояний, представляющих угрозу жизни пациентов, имеющих нарушения функций и структур организма человека и последовавшие за ними ограничения жизнедеятельности, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме.

77. Оказать медицинскую помощь в экстренной форме пациенту, имеющему нарушения функций и структур организма человека и последовавшие за ними ограничения жизнедеятельности, при состояниях, представляющих угрозу жизни, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания).

78. Спланировать, назначить и осуществлять интенсивную терапию при: острой и хронической сердечной недостаточности; гемодинамически значимых нарушений ритма сердца; острой и хронической дыхательной недостаточности; водно-электролитных расстройств; острой кровопотери и анемии; острой и хронической почечной, печеночной и полиорганной недостаточности.

79. Выполнить пункцию периферической и центральной вены.

80. Составить план наставничества для молодого специалиста.

81. Провести статистическую обработку данных с использованием Excel (средняя арифметическая, ошибка средней, определение достоверности разности показателей)

82. Провести систематизацию данных статистической обработки, сформулировать выводы и практические рекомендации по результатам анализа

83. Составить план схему научного доклада.

Перечень тем для собеседования, включенных в ситуационные задачи:

1. Количественные и качественные показатели работы челюстно-лицевого хирурга. Нормативная документация. Документы, стандартизирующие медицинскую деятельность.

2. Клинические и инструментальные методы обследования больных с патологией челюстно-лицевой области. Оценка локального статуса пациента с челюстно-лицевой хирургической патологией. Цифровые методы диагностики в челюстно-лицевой хирургии. Экспертиза нетрудоспособности в челюстно-лицевой хирургии.

3. Общие правила проведения обезболивания при операциях на лице и в полости рта. Виды общего обезболивания. Абсолютные и относительные показания к проведению общего обезболивания при оперативных вмешательствах в челюстно-лицевой области.

4. Инфильтрационная и проводниковая анестезия при операциях в челюстно-лицевой области. Виды, показания к проведению, техника выполнения, осложнения.

5. Операция удаления временных и постоянных зубов. Абсолютные и относительные показания. Противопоказания. Щипцы для удаления зубов. Элеваторы. Виды, показания к применению. Техника работы. Заживление раны после удаления зуба. Осложнения.

6. Удаление ретенированных зубов. Показания к удалению, техника удаления ретенированных зубов различной локализации. Сложное удаление зубов и корней. Показания и противопоказания. Оперативный доступ, техника удаления зубов с помощью долота и бормашины. Техника удаления зубов, прорезавшихся вне зубной дуги на верхней челюсти. Техника удаления зубов, прорезавшихся вне зубной дуги на нижней челюсти.

7. Острый и хронический периодонтит. Этиопатогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. Выбор способа обезболивания, хирургические методы лечения. Особенности лечения в детском возрасте.

8. Ретенция и дистопия зубов, затрудненное прорезывание, периконорит. Этиопатогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, осложнения, реабилитация, профилактика. Сложное удаление зубов.

9. Одонтогенный периостит. Этиопатогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, прогноз, реабилитация, профилактика. Особенности в детском возрасте.

10. Гематогенный остеомиелит челюстей и лицевых костей. Этиопатогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, осложнения заболеваний в остром и хроническом периодах, реабилитация, профилактика. Особенности у новорожденных.

11. Одонтогенный остеомиелит челюстей. Этиопатогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, осложнения заболеваний в остром и хроническом периодах, реабилитация, профилактика. Особенности течения заболевания в детском возрасте, диспансеризация.

12. Одонтогенная флегмона подчелюстной, подмассетеральной, щечной и крыловидно-нижнечелюстной областей справа. Этиопатогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. Особенности течения заболевания в детском возрасте, диспансеризация.

13. Флегмона височной, подвисочной, крыло-небной, подглазничной областей справа. Этиопатогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. Особенности течения заболевания в детском возрасте, диспансеризация.

14. Флегмона дна полости рта. Этиопатогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. Осложнения гнойно-воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области.

15. Одонтогенный верхнечелюстной синусит. Этиопатогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, реабилитация, профилактика.

16. Специфические воспалительные заболевания ЧЛЮ. Этиология. Патогенез. Классификация. Особенности клиники. Диагностика. Врачебная тактика.

17. Фурункул и карбункул челюстно-лицевой области. Этиопатогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. Особенности течения заболевания в детском возрасте.

18. Внутри- и внечерепные осложнения воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области (флебит и тромбофлебит вен лица, менингит, тромбоз пещеристого синуса, сепсис). Этиопатогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. Особенности течения заболевания в детском возрасте.

19. Принципы комплексного лечения гнойно-воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области. Антибактериальная терапия: показания, виды. Особенности

назначения в детском возрасте.

20. Острый и хронический лимфаденит челюстно-лицевой области. Этиопатогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. Особенности течения заболевания в детском возрасте.

21. Перелом нижней челюсти. Этиопатогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение: методы временной и постоянной иммобилизации, металлоостеосинтез, внеочаговый остеосинтез, реабилитация, профилактика. Профилактика столбняка.

22. Перелом верхней челюсти. Этиопатогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение: методы временной и постоянной иммобилизации, металлоостеосинтез, реабилитация, профилактика. Профилактика асфиксии.

23. Перелом костей средней зоны лица. Этиопатогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение: методы временной и постоянной иммобилизации, металлоостеосинтез, реабилитация, профилактика. Профилактика столбняка.

24. Травма мягких тканей челюстно-лицевой области: ушибленные и укушенные раны лица. Этиопатогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. Особенности течения заболевания в детском возрасте. Профилактика бешенства и столбняка.

25. Травма временных и постоянных зубов. Этиопатогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, реабилитация, профилактика.

26. Осложнения травм костей лицевого скелета: травматический остеомиелит. Этиопатогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, реабилитация, профилактика.

27. Огнестрельные ранения челюстно-лицевой области. Этиопатогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение: методы временной и постоянной иммобилизации, осложнения, реабилитация, профилактика. Виды кровотечений и методы гемостаза.

28. Сочетанная травма челюстно-лицевой области. Этиопатогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение: методы временной и постоянной иммобилизации, осложнения, реабилитация, профилактика.

29. Врожденная расщелина верхней губы. Этиопатогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, виды хирургического лечения, реабилитация, профилактика. Диспансеризация детей с врожденными пороками развития челюстно-лицевой области. Первичная хейлоринопластика по Милларду, Лимбергу (показания, схема).

30. Врожденная расщелина неба. Этиопатогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, виды хирургического лечения, реабилитация, профилактика. Диспансеризация детей с врожденными пороками развития челюстно-лицевой области. Радикальная уранопластика. Современные схемы уранопластики

31. Хронический паренхиматозный паротит. Этиопатогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, прогноз, реабилитация, профилактика. Диспансеризация.

32. Хронический калькулезный сиалоденит. Этиопатогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, хирургическое лечение под контролем видеоэндоваскулярных технологий, прогноз, реабилитация, профилактика.

33. Одонтогенные кисты челюстей. Этиопатогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, осложнения, реабилитация, профилактика.

34. Одонтогенные опухоли. Этиопатогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, реабилитация, профилактика.

35. Эпителиальные кисты челюстей. Этиопатогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, реабилитация, профилактика.

36. Укороченная уздечка языка, верхней губы. Этиопатогенез, классификация, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, виды и показания к пластике уздечки языка в различные возрастные периоды, реабилитация, профилактика.

37. Врожденные опухолевидные образования лица и шеи: дермоидные и эпидермоидные кисты. Этиопатогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, реабилитация, профилактика.

38. Врожденные опухолевидные образования лица и шеи: кисты и свищи тиреоглоссального протока. Этиопатогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, реабилитация, профилактика.

39. Врожденные опухолевидные образования лица и шеи: бронхиогенные кисты и свищи. Этиопатогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, реабилитация, профилактика.

40. Врожденные опухолевидные образования лица и шеи: кисты и свищи околоушной области. Этиопатогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, реабилитация, профилактика.

41. Предраки красной каймы губы, кожи. Этиопатогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. Виды биопсий.

42. Предраки СОПР и языка. Этиопатогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. Виды биопсий.

43. Злокачественные образования челюстей. Этиопатогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. Особенности течения и исхода в детском возрасте. Виды биопсий.

44. Злокачественные опухоли СОПР. Этиопатогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, реабилитация, профилактика.

45. Рак языка. Этиопатогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, реабилитация, профилактика.

46. Рак нижней губы. Этиопатогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, реабилитация, профилактика.

47. Доброкачественные новообразования мягких тканей челюстно-лицевой области: сосудистые опухоли и мальформации. Этиопатогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, реабилитация, профилактика.

48. Доброкачественные новообразования мягких тканей челюстно-лицевой области: опухоли исходящие из многослойного плоского эпителия и кожи. Этиопатогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, реабилитация, профилактика.

49. Доброкачественные новообразования мягких тканей челюстно-лицевой области: опухоли фиброзной, жировой и мышечной тканей, периферических нервов. Этиопатогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, реабилитация, профилактика.

50. Вторичный деформирующий остеоартроз височно-нижнечелюстного сустава. Этиопатогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. Компрессионно-дистракционный остеосинтез.

51. Анкилоз височно-нижнечелюстного сустава. Этиопатогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. Компрессионно-дистракционный остеосинтез.

52. Воспалительные и травматические заболевания височно-нижнечелюстного

сустава. Этиопатогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, реабилитация, профилактика.

53. Классификация скелетных аномалий челюстно-лицевой области. Инструментальная диагностика: роль различных методов визуализации в обследовании пациентов с аномалиями челюстно-лицевой области. Этапы клинического обследования пациентов со скелетными аномалиями челюстно-лицевой области.

54. Виды и техника выполнения ортогнатических операций на верхней челюсти. Особенности ведения пациентов в раннем и позднем послеоперационном периоде.

55. Виды и техника выполнения ортогнатических операций на нижней челюсти. Особенности ведения пациентов в раннем и позднем послеоперационном периоде.

56. Клиника, дифференциальная диагностика заболеваний и повреждений лицевого нерва. Методы лечения заболеваний и повреждений лицевого нерва, показания, противопоказания.

57. Неврит (невропатия) и невралгия тройничного нерва. Классификация, диагностика, лечение.

58. Лицевые боли. Неврит (невропатия) и невралгия языкоглоточного нерва. Неврит (невропатия) и невралгия блуждающего нерва. Диагностика и лечение.

59. Методики пластики местными тканями. Осложнения. Меры профилактики. Математическое обоснование планирования пластических операций местными тканями (А.А. Лимберг). Применение симметричных, несимметричных и сочетанных фигур.

60. Хирургические методы лечения заболеваний пародонта. Показания, противопоказания, виды операций, техника операций, осложнения.

61. Пластика дефектов лица лоскутами на ножке, круглым стеблем Филатова. Преимущества, недостатки, показания, противопоказания. Свободная пересадка тканей, сложные лоскуты на микрососудистом анастомозе.

62. Костная пластика челюстей. Анализ дефектов челюстных костей с учетом Национальных клинических рекомендаций. Выбор вида трансплантата. Подготовка больных к костной пластике. Техника операции, послеоперационный период. Оперативное лечение при аномалиях и деформациях верхней и нижней челюстей.

63. Зубная и челюстно-лицевая имплантация: хирургические основы, виды имплантатов, принципы планирования операций, техника выполнения хирургического этапа.