ВОПРОСЫ К ЭКЗАМЕНУ ЧЕЛЮСТНО-ЛИЦЕВАЯ И ГНАТИЧЕСКАЯ ХИРУРГИЯ

1. Характеристика нервов, осуществляющих иннервацию в челюстно-лицевой области.
2. Этиология и патогенез артрита ВНЧС. Клинические проявления артрита ВНЧС.
3. Способы хирургического лечения при гипоплазиях носа. Осложнения.
4. Методы обследования и последовательность их проведения при воспалительной патологии ВНЧС.
5. Методы обследования и последовательность их проведения при воспалительной патологии ВНЧС.
6. Способы хирургического лечения при гиперплазиях носа. Осложнения.
7. Консервативные и хирургические методы лечения неврита лицевого нерва. Показания, противопоказания.
8. Этиопатогенез, клиника и диагностика костного и фиброзного анкилоза ВНЧС. Рентгенологическая характеристика костного и фиброзного анкилоза ВНЧС.
9. Методики устранения дисплазий, обусловленных утратой и деформацией тканей пирамиды носа.
10. Классификация повреждений мягких тканей челюстно-лицевой области. Местные изменения при повреждениях мягких тканей лица. Дифференциальная диагностика повреждений мягких тканей лица.
11. Классификация, клиника, диагностика деформаций носа. Основные принципы осуществления устранения деформаций носа.
12. Особенности течения, диагностики и лечения сочетанных повреждений и комбинированных поражений челюстно-лицевой области.
13. Варианты формы носа в норме, его роль в физиономическом образе человека.
14. Лечение травм мягких тканей лица (неотложная помощь, лечение в поликлинике). Этапы первичной хирургической обработки. Особенности первичной хирургической обработки ран мягких тканей лица.
15. Осложнения операций по устранению деформаций ушной раковины.

16. Поздние осложнения неогнестрельных переломов челюстей (травматический остеомиелит, контрактура, ложный сустав, травматический верхнечелюстной синусит). Лечение и прогноз.
17. Реконструкция ушной раковины.
18. Клиника неврита лицевого нерва. Дифференциальная диагностика заболеваний и повреждений лицевого нерва.
19. Методики устранения деформаций ушной раковины.
20. Показания к лечению больного с травмой челюстно-лицевой области в стационаре. Реабилитация и диспансерное наблюдение.
21. Классификация, клиника, диагностика деформаций ушной раковины.
22. Вывих зуба. Причины, виды. Клиника и диагностика вывиха зуба. Первая помощь и лечение.
23. Ушная раковина, ее контуры и рельеф.
24. Консервативные методы лечения неврита лицевого нерва. Показания, противопоказания.
25. Последовательность выполнения и исходы операций по поводу морщин лица
26. Перелом зуба. Причины, виды. Клиника и диагностика перелома зуба. Первая помощь и лечение.
27. Устранение морщин шеи, подбородка, щек.
28. Хирургические методы лечения паралича лицевого нерва. Показания, противопоказания.
29. Устранение морщин век. Показания, противопоказания, методики проведения. Послеоперационный уход.
30. Перелом альвеолярного отростка. Причины, виды. Первая помощь и лечение.
31. Устранение морщин лба и переносицы. Показания, противопоказания, методики проведения. Послеоперационный уход.
32. Осложнения вывиха, перелома зуба, перелома альвеолярного отростка.
33. Устранение морщин всего лица и шеи. Показания, противопоказания, методики проведения. Послеоперационный уход.
34. Морщины лица и шеи. Клиника, диагностика, классификация.

35. Классификация переломов нижней челюсти. Механизм перелома нижней челюсти. Факторы, влияющие на смещение отломков нижней челюсти. Методика обследования.
36. Этапы формирования и миграции круглого стебельчатого лоскута В.П. Филатова для замещения различных отделов лица и органов полости рта.
37. Анатомические предпосылки стоматологической имплантации. Планирование дентальной имплантации.
38. Условия, необходимые для возникновения отморожений. Повреждающее действие низких температур. Классификация, клиника, диагностика отморожений. Лечение и реабилитация больных с отморожениями. Профилактика отморожений.
39. Показания и противопоказания к эстетическим операциям на лице.
40. Остеоинтеграция, предпосылки и факторы, влияющие на взаимодействие имплантата с костной тканью.
41. Клиника перелома нижней челюсти. Рентгенодиагностика при переломе нижней челюсти.
42. Понятие эстетической хирургии. История эстетической хирургии.
43. Показания и противопоказания к операции дентальной имплантации.
44. Классификация переломов верхней челюсти (по Ле Фор и современная). Клиника перелома верхней челюсти.
45. Приобретенные деформации нижней и верхней челюсти. Этиология и патогенез. Клиника, диагностика, возможности хирургической коррекции.
46. Ошибки и осложнения при дентальной имплантации. Юридические аспекты взаимоотношений врача и пациента.
47. Неврит ветвей тройничного нерва. Классификация, клиника, диагностика, лечение.
48. Особенности послеоперационного ведения, протезирования и реабилитации больных после вмешательства по поводу деформаций челюстей.
49. Основные и дополнительные методы стоматологического обследования перед дентальной имплантацией.

50. Дифференциальная диагностика неогнестрельных переломов челюстей с изолированными повреждениями мягких тканей, вывихом нижней челюсти, переломом зуба.
51. Оперативное исправление формы и положения верхней челюсти. Особенности оперативной техники, иммобилизации верхней челюсти.
52. Схема планирования имплантологического лечения. Хирургический инструментарий, применяемый при установки дентальных имплантатов и при реконструктивных вмешательствах на челюстных костях.
53. Принципы комплексного лечения переломов челюстей.
54. Основные методы операций для исправления размеров и формы нижней челюсти. Особенности оперативной техники, иммобилизации нижней челюсти.
55. Медикаментозное сопровождение имплантации и связанных с ней реконструктивных вмешательств.
56. Временная транспортная иммобилизация (пращевидные повязки, стандартные шины, подбородочные пращи, лигатурное связывание зубов).
57. Методы диагностики основных видов деформаций челюстей. Анализ телерентгенограммы. Показания и противопоказания к хирургическому лечению.
58. Виды имплантатов и особенности различных имплантационных систем. Одноэтапный и двухэтапный подход в использовании дентальных имплантатов.
59. Методы консервативного (ортопедического) лечения переломов челюстей.
60. Клинические проявления, функциональные и эстетические нарушения при открытом прикусе.
61. Классификация врожденной патологии кранио-фациальной области.
62. Виды проволочных шин, показания к их наложению. Методика наложения двучелюстной шины С. С. Тигерштедта.
63. Принципы лечения пострадавших с ожоговой травмой.
64. Электрический ожог. Виды электрического ожога.
65. Клинические проявления, функциональные и эстетические нарушения при ретрогнатии.

66. Оперативные способы иммобилизации отломков нижней и верхней челюсти (сшивание костей, остеосинтез металлическими спицами и штифтами, накостными минипластинами и рамками, внеротовая фиксация).
67. Клинические проявления, функциональные и эстетические нарушения при прогнатии.
68. Остеосинтез при переломах челюстей металлическими спицами по методу М. А. Макиенко.
69. Клинические проявления, функциональные и эстетические нарушения при макрогнатии.
70. Аппараты В. Ф. Рудько, Я. М. Збаржа и его модификации. Показания к применению.
71. Клинические проявления, функциональные и эстетические нарушения при микрогнатии
72. Классификация термических ожогов. Патоморфологические изменения в тканях. Клиника, диагностика термических ожогов. Термические поражения органов дыхания, глаз, полости рта. Методы определения площади ожога. Понятие об ожоговой болезни.
73. Сроки заживления переломов челюстей, возможности оптимизации.
74. Основные виды деформаций челюстей (микрогнатия, макрогнатия, прогнатия, ретрогнатия, открытый прикус). Этиология, патогенез.
75. Контурная пластика для исправления наружных очертаний лица при его дефектах и деформациях.
76. Уход за больными с повреждениями челюстно-лицевой области.
77. Осложнения оперативного лечения врожденных и приобретенных деформаций скуло-орбитального комплекса и носа и их предупреждение.
78. Пластика с применением свободной пересадки тканей. Биологическое обоснование.
79. Переломы скуловой кости и дуги. Причины, классификация. Клиника перелома скуловой кости и дуги. Хирургические методы лечения лечение больных с переломами скуловой кости и дуги. Осложнения.

80. Особенности костной пластики нижней челюсти при свежих огнестрельных ранениях и удалении опухолей (первичная костная пластика).
81. Понятие раневой баллистики. Современные представления о механизмах разрушающего воздействия ранящего снаряда. Понятие «сферы поражения».
82. Особенности послеоперационного ухода и реабилитации больных после реконструктивных операций на скуло-орбитальном комплексе и носе.
83. Роль отечественных ученых в развитии восстановительной хирургии челюстно-лицевой области.
84. Показания и противопоказания к оперативному лечению врожденных и приобретенных деформаций скуло-орбитального комплекса и носа.
85. Формирование носа по методу Ф.М. Хитрова.
86. Профилактика осложнений при неогнестрельной и огнестрельной травме челюстно-лицевой области.
87. Виды хирургического лечения при врожденных и приобретенных деформациях скуло-орбитального комплекса и носа.
88. Осложнения сочетанных повреждений и комбинированных поражений челюстно-лицевой области.
89. Клиническая картина, дифференциальная диагностика врожденных и приобретенных деформаций скуло-орбитального комплекса и носа.
90. Переломы костей и хрящей носа. Причины, классификация, диагностика перелома и лечение перелома костей носа. Осложнения при переломах костей носа.
91. Врожденные и приобретенные деформации скуло-орбитального комплекса и носа. Этиология, патогенез. Классификация.
92. Классификация осложнений травмы челюстно-лицевой области. Причины осложнений неогнестрельных переломов челюстей.
93. Место гнатической и эстетическая хирургии в лечении патологии кранио-фациальной области.
94. Понятия о сочетанных повреждениях и комбинированных поражениях челюстно-лицевой области.

95. Показания к хирургическому лечению, виды оперативных вмешательств при врожденных и приобретенных дефектах и деформациях челюстно-лицевой области.
96. Проявления лучевой болезни в полости рта.

97. Клиническая картина, диагностика врожденной патологии кранио-фациальной области.
98. Классификация переломов нижней челюсти. Механизм перелома нижней челюсти. Факторы, влияющие на смещение отломков нижней челюсти. Методика обследования.
99. Этиология, патогенез врожденных деформаций кранио-фациальной области.
100. Применение сложных тканевых комплексов на микрососудистом анастомозе.
101. Этапы формирования огнестрельной раны. Зоны поражения тканей. Патогенез огнестрельной раны. Течение раневого процесса после огнестрельного ранения.
102. Осложнения при пластике дефектов и деформаций челюстно-лицевой области стеблем В. П. Филатова.
103. Виды и причины дефектов нижней челюсти. Костная пластика челюстей, биологическое обоснование.
104. Ранние осложнения неогнестрельных переломов челюстей (сотрясение головного мозга, ушиб мозга, травматический шок, асфиксия, кровотечение). Оказание неотложной и врачебной помощи.
105. Свободная пересадка кожи. Показания, противопоказания, методики проведения.
106. Объем и порядок оказания помощи раненым на этапах медицинской эвакуации.
107. Поздние осложнения неогнестрельных переломов челюстей (бронхопульмональные осложнения, вторичные кровотечения, нагноение костной раны). Лечение и прогноз.
108. Виды трансплантатов. Возможности применения консервированной кости, пересадка аутокости.

109. Поздние осложнения неогнестрельных переломов челюстей (травматический остеомиелит, контрактура, ложный сустав, травматический верхнечелюстной синусит). Лечение и прогноз.
110. Невралгия тройничного нерва. Классификация, клиника, диагностика.
111. Возможности применения ауто-, аллотрансплантации различных тканей (костей, фасций, хрящей) в челюстно-лицевой хирургии. Показания и противопоказания к ауто-, аллотрансплантации различных тканей. Способы их фиксации. Преимущества и недостатки, отдаленные результаты, возможные осложнения.
112. Имплантация в сложных клинических случаях.
113. Этиология и патогенез поражений лицевого нерва.
114. Показания и противопоказания к применению лоскутов на микрососудистом анастомозе. Виды лоскутов. Характеристика донорских зон.
115. Современные представления об остеопластических материалах и использование их в дентальной имплантологии.
116. Этиология и патогенез артрита, артроза и болевого синдрома ВНЧС.
117. Преимущества и недостатки свободной пересадки кожи. Отдаленные результаты, возможные осложнения.
118. Виды реконструктивных вмешательств на челюстных костях и техника их проведения. Синуслифтинг и варианты субантральной имплантации. Винирная пластика и межкортикальная остеотомия.
119. Роль одонтогенных причин в развитии болевого синдрома.
120. Пластика местными тканями. Основы планирования местно-пластических операций по А. А. Лимбергу.
121. Основные методики направленной тканевой регенерации. Использование мембранной техники и титановых каркасов при дентальной имплантации.
122. Возможные осложнения дегенеративных и воспалительных заболеваний височно-нижнечелюстного сустава.
123. Виды местно-пластических операций. Преимущества и недостатки.

124. Наблюдение и уход за полостью рта в послеоперационном периоде после операции дентальной имплантации.
125. Методы лечения больных острым артритом височно-нижнечелюстного сустава.
126. Возможности использование стебля В.П. Филатова для восстановления утраченных областей челюстно-лицевой области (мягких тканей лица, губ, щек, ушных раковин, тканей дна полости рта).
127. Классификация осложнений при дентальной имплантации. Осложнения во время имплантации. Осложнения в послеоперационном периоде.
128. Выбор методов иммобилизации при сочетанных повреждениях и комбинированных поражениях челюстно-лицевой области.
129. Пластика лоскутами на ножке для закрытия дефектов губ, щек и других отделов лица.
130. Экспертиза временной нетрудоспособности больных с повреждениями челюстно-лицевой области.
131. Методы лечения больных артрозом височно-нижнечелюстного сустава.
132. Методы лечения больных невралгией тройничного нерва (консервативные и хирургические). Эндо- и периневральные блокады ветвей тройничного нерва – показания и техника проведения.
133. Осложнения в период репаративной регенерации костной ткани. Осложнения во время второго этапа операции и во время протезирования. Осложнения в период функционирования имплантатов.
134. Дифференциальная диагностика неврита и невралгии тройничного нерва.
135. Типы лоскутов на питающей ножке (лоскут на одной питающей ножке, на двух питающих ножках, опрокидывающийся лоскут, артериаризированный лоскут, удвоенный лоскут).
136. Осложнения одонтогенных воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области.
137. Определение анкилоза височно-нижнечелюстного сустава, классификация.

138. Биологическое обоснование применения круглого стебельчатого лоскута (лоскута В.П. Филатова).
139. Особенности общего и местного лечения больных с гнилостно-некротическими флегмонами лица и шеи.
140. Определение контрактуры нижней челюсти, основные причины возникновения.
141. Показания и противопоказания к проведению пластики дефектов и деформаций челюстно-лицевой области круглым стебельчатым лоскутом В.П. Филатова.
142. Гнилостно-некротическая флегмона дна полости рта. Особенности клинической картины. Этиология и патогенез. Диагностика, дифференциальная диагностика гнилостно-некротических флегмон.
143. Классификация дегенеративных и воспалительных заболеваний височно-нижнечелюстных суставов.
144. Виды местно-пластических операций. Преимущества и недостатки.
145. Флегмона дна полости рта. Клиническая картина, диагностика, комплексное лечение.
146. Показания к применению метода пластики лоскута на питающей ножке при проведении местно-пластических операций.
147. Методы обследования и последовательность их проведения при патологии височно-нижнечелюстного сустава.
148. Методы хирургического лечения рака верхней челюсти.
149. Принципы хирургического лечения абсцессов и флегмон челюстно-лицевой области. Медикаментозное лечение. Дополнительные методы лечения. Исходы заболевания. Прогноз.
150. Методы лечения больных хроническим артритом височно-нижнечелюстного сустава.
151. Классификация абсцессов и флегмон лица и шеи. Принципы диагностики. Клиническая картина.

152. Клиника анкилоза височно-нижнечелюстного сустава и контрактуры нижней челюсти. Дифференциальная диагностика анкилоза и контрактуры.

153. Вклад профессора М. А. Макиенко в челюстно-лицевую травматологию.

154. Абсцессы и флегмоны лица и шеи. Этиология. Патогенез. Патологическая анатомия.

155. Клинические проявления артрита, артроза, болевого синдрома, дисфункции височно-нижнечелюстного сустава.

156. Вклад С. С. Тигерштедта в челюстно-лицевую травматологию.

157. Методы лечения больных болевым синдромом и дисфункцией височно-нижнечелюстного сустава.

158. Применение симметричных, несимметричных и сочетанных фигур встречных треугольных лоскутов. Расчёт коэффициентов удлинения.

159. Эстетические пропорции лица. Эстетическая оценка лица.

160. Основные этапы развития методов восстановительных операций.

161. Методы хирургического лечения рака языка на первичном очаге и лимфатическом аппарате шеи.

162. Рентгенологическая характеристика костного и фиброзного анкилоза височно-нижнечелюстного сустава.

163. Устранение рубцов, кожных складок, укороченной уздечки губы, языка. Осложнения и методы предупреждения.

164. Комплексный план лечения больного фиброзным и костным анкилозом.

165. Виды эстетических операций. Психологические аспекты эстетической хирургии. Факторы анализа лица.

166. Особенности огнестрельных ранений мягких тканей лица, нижней и верхней челюстей. Хирургическая обработка огнестрельной раны.

167. Способы хирургического вмешательства при дислокациях пирамиды носа. Осложнения.

159. Эстетические пропорции лица. Эстетическая оценка лица.
160. Основные этапы развития методов восстановительных операций.
161. Рентгенологическая характеристика костного и фиброзного анкилоза височно-нижнечелюстного сустава.
162. Устранение рубцов, кожных складок, укороченной уздечки губы, языка. Осложнения и методы предупреждения.
163. Комплексный план лечения больного фиброзным и костным анкилозом.
164. Виды эстетических операций. Психологические аспекты эстетической хирургии. Факторы анализа лица.
165. Особенности огнестрельных ранений мягких тканей лица, нижней и верхней челюстей. Хирургическая обработка огнестрельной раны.
166. Способы хирургического вмешательства при дислокациях пирамиды носа. Осложнения.

Заведующий кафедрой,
член-корр. РАН, д.м.н., профессор _____ И.М.Байриков