**ВОПРОСЫ ДЛЯ ЭКЗАМЕНА**

**Дисциплина:**Травмы ЧЛО

**Тип дисциплины:**Обязательная

**Код дисциплины:** S.07.O.064

1. Травмы мягких тканей - общие сведения, определения, примеры. Топографическая анатомия мягких тканей шеи и лица.
2. Морфопатологические характеристики травм мягких тканей челюстно-лицевой области.
3. Классификация повреждений мягких тканей в зависимости от травмирующего агента и механизма получения травмы.
4. Особенности клинической и параклинической диагностики травм мягких тканей ЧЛО.
5. Формы и основные принципы организации медицинской помощи.
6. Неотложная медицинская помощь и окончательное лечение повреждений мягких тканей лица.
7. Осложнения ( немедленные, вторичные, поздние) травм мягких тканей лица.
8. Функциональная морфология зубов и пародонтальных тканей.
9. Этиология, патогенез травм зубов и пародонтальных тканей.
10. Классификация зубо-пародонтальных травм по Эллису.
11. Коронковые повреждения: клиника, диагностика, лечение.
12. Корневые повреждения: клиника, диагностика, лечение.
13. Повреждения пародонта. клиника, диагностика, лечение.
14. Перелом альвеолярного отростка: клиника, диагностика, лечение.
15. Перелом твёрдого нёба и альвеолярного отростка: клиника, диагностика, лечение.
16. Эволюция и осложнения травм зубов и пародонтальных тканей.
17. Общие сведения об анатомии носо-орбито-этмоидального комплекса.
18. Этиология и патогенез переломов носо-орбито-этмоидального комплекса.
19. Классификация переломов костей носa по Рори Аттвуду.
20. Классификация переломов носо-орбито-этмоидального комплекса по Марковицу.
21. Клиническая картина переломов костей носa и носо-орбито-этмоидального комплекса.
22. Диагностика переломов костей носa и носо-орбито-этмоидального комплекса.
23. Лечение. Методы вправления и иммобилизации при переломах носовых костей и носо-орбито-этмоидального комплекса.
24. Медикаментозное лечение пациентов с переломами носовых костей и носо-орбито-этмоидального комплекса.
25. Клиническое течение и осложнения переломов костей носa и носо-орбито-этмоидального комплекса.
26. Общие сведения об анатомии скулового комплекса
27. Этиология и патогенез переломов скулового комплекса
28. Классификация переломов скулового комплекса по Цинггу.
29. Клиническая картина переломов скулового комплекса
30. Диагностика и дифференциальная диагностика переломов скулового комплекса
31. Методы лечения переломов скулового комплекса.
32. Лечение: методы вправления и иммобилизации при переломе скулового комплекса
33. Хирургическое лечение: остеосинтез, фиксирующие устройства.
34. Медикаментозное лечение пациентов с переломами скулового комплекса
35. Клиническое течение и осложнения переломов скулового комплекса
36. Общие сведения об анатомии верхней челюсти: анатомические особенности, зоны наименьшего сопротивления.
37. Этиология, патогенез, классификация и механизмы переломов верхней челюсти.
38. Частичные переломы верхней челюсти: клиническая картина, диагностика, лечение.
39. Переломы верхней челюсти (Le Fort I); клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, неотложное и окончательное лечение.
40. Переломы верхней челюсти (Le Fort II); клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, неотложное и окончательное лечение.
41. Переломы верхней челюсти (Le Fort III); клиническая картина, диагноз, дифференциальный диагноз, неотложное и окончательное лечение.
42. Закрытое лечение переломов верхней челюсти, методы изготовления индивидуальных шин, требования к шинам и их наложение.
43. Виды шин для иммобилизации переломов верхней челюсти, способы изготовления индивидуальных шин, требования к шинам и их применение.
44. Хирургическое лечение: остеосинтез, фиксирующие устройства при переломах челюстей.
45. Медикаментозное лечение больных с переломами челюстей.
46. Клиническое течение и осложнения переломов челюстей.
47. Общие сведения об анатомии нижней челюсти: анатомические особенности, зоны наименьшего сопротивления.
48. Этиология переломов нижней челюсти.
49. Классификация переломов нижней челюсти (по механизму возникновения, по степени вовлечения толщины кости, по количеству линий перелома, по степени вовлечения надкостницы, по отношению зоны перелома к внешней среде, по степени смещения костных отломков).
50. Механизм переломов нижней челюсти и смещения отломков.
51. Клиническая картина переломов нижней челюсти.
52. Принципы лечения переломов нижней челюсти.
53. Выбор терапевтической и хирургической тактики в отношении зубов, вовлечённых в зону перелома нижней челюсти.
54. Неотложная помощь при переломах нижней челюсти.
55. Закрытое лечение переломов нижней челюсти: виды лигатур, шин, временных анкерных устройств (микроимплантов, минипластин) и критерии их применения.
56. Хирургическое лечение переломов нижней челюсти: методы остеосинтеза, типы фиксирующих устройств и оптимальные линии фиксации согласно принципам М. Шампи.
57. Протокол медикаментозного лечения при ведении пациентов с переломами нижней челюсти.
58. Клиническое течение и осложнения переломов нижней челюсти.
59. Анатомия и функции височно-нижнечелюстного сустава. Классификация заболеваний и травм височно-нижнечелюстного сустава.
60. Ушибы височно-нижнечелюстного сустава: классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика и дифференциальная диагностика, лечение.
61. Вывихи височно-нижнечелюстного сустава: классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика и дифференциальная диагностика, лечение.
62. Острые артриты: классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика и дифференциальная диагностика, лечение.
63. Хронический артрит: классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика и дифференциальная диагностика, лечение.
64. Височно-нижнечелюстной остеоартроз: классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика и дифференциальная диагностика, лечение.
65. Анкилоз височно-нижнечелюстного сустава: классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика и дифференциальная диагностика, лечение.
66. Топографическая анатомия тройничного и лицевого нервов.
67. Этиопатогенез поражений тройничного и лицевого нервов.
68. Классификация нервных повреждений по Седдону.
69. Клиническая картина и методы обследования поражений тройничного и лицевого нервов.
70. Этапы восстановления периферических нервов и методы консервативного и хирургического лечения повреждений.
71. Невралгия тройничного нерва: этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика и дифференциальная диагностика, лечение.
72. Невриты тройничного нерва: этиология (травмы, инфекции, токсикозы и аллергические состояния), клиническая картина и лечение.
73. Невриты лицевого нерва: этиология, клиническая картина, диагностика и дифференциальная диагностика, лечение.
74. Ожоги лица: классификация, диагностика.
75. Определение степени ожога и оценка площади поражения: использование формулы Паркленда.
76. Клиническое течение и лечение термических поражений ЧЛО.
77. Принципы лечения термических поражений челюстно-лицевой области.
78. Отморожения в ЧЛО: классификация, клиническая картина, диагностика, лечение.
79. Ожоговая болезнь: клиническая картина, диагностика, лечение.
80. Актиническая болезнь: клиническая картина, диагностика, лечение.
81. Огнестрельная травма лица: особенности, клиническая картина, диагностика и хирургическое лечение костных ран.
82. Огнестрельная травма лица: особенности, клиническая картина, диагностика и лечение ран мягких тканей.
83. Комбинированные и сочетанные повреждения челюстно-лицевой области: клиническая картина, диагностика, лечение.
84. Немедленные осложнения: асфиксия, кровотечение, шок, сотрясение мозга.
85. Асфиксия: классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика и дифференциальная диагностика, лечение.
86. Кровотечение: этиология, классификация, клиническая картина, диагностика и дифференциальная диагностика, лечение.
87. Травматический шок: этиология, клиническая картина, диагностика и дифференциальная диагностика, лечение.
88. Сотрясение головного мозга: этиология, клиническая картина, диагностика и дифференциальная диагностика, лечение.
89. Вторичные осложнения травмы лица: классификация.
90. Посттравматический остеомиелит: этиология, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика и лечение.
91. Заражённые раны: этиология, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика и лечение.
92. Втянутые рубцы: этиология, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика и лечение.
93. Сужение (констрикция) нижней челюсти: классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика и дифференциальная диагностика, лечение.
94. Псевдоартроз: классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика и дифференциальная диагностика, лечение.
95. Порочное срастание переломов: классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика и дифференциальная диагностика, лечение.