

Программа вступительного экзамена в аспирантуру по специальности

3.1.2. – Челюстно-лицевая хирургия

1. История становления специальностей хирургическая стоматология и челюстно-лицевая хирургия.
2. Видные деятели отечественной челюстно-лицевой хирургии и хирургической стоматологии.
3. Видные деятели мировой челюстно-лицевой хирургии и хирургической стоматологии.
4. Анатомия поверхностных и глубоких отделов лица.
5. Анатомия пространств шеи.
6. Фурункул, карбункул челюстно-лицевой области, клиника, диагностика, лечение. Особенности медикаментозного лечения.
7. Одонтогенные гнойно-воспалительные заболевания мягких тканей, прилежащих к верхней челюсти. Методики хирургического лечения.
8. Одонтогенные гнойно-воспалительные заболевания мягких тканей, прилежащих к нижней челюсти. Методики хирургического лечения.
9. Одонтогенный медиастинит. Клиника, диагностика, лечение.
10. Одонтогенный остеомиелит челюстей. Клиника, диагностика, лечение.
11. Бисфосфонатный, дезоморфиновый остеонекроз челюстей. Патогенез, принципы лечения, основные сложности ведения пациентов с данной патологией.
12. Актиномикоз челюстно-лицевой области. Клиника, диагностика, лечение.
13. Зубосохраняющие операции в различном возрасте. Реплантация зубов. Современный взгляд.
14. Одонтогенные гаймориты. Этиология, методы хирургического лечения.
15. Современные методы закрытия ороантральных дефектов.
16. Воспаление слюнных желез. Этиология, клиника, диагностика, лечение.
17. Сиалозы. Разновидности, диагностика, лечение.
18. Слюнокаменная болезнь. Современные методы лечения. Современный хирургический инструментарий.
19. Нейрогенные заболевания челюстно-лицевой области.
20. Травма мягких тканей лица. Классификация, клиника и лечение.
21. Огнестрельная травма лица. Классификация. Клиника, диагностика и лечение.
22. Термическая травма. Классификация. Клиника, диагностика и лечение.
23. Комбинированные радиационные поражения. Клиника, диагностика и лечение.
24. Переломы нижней челюсти: клиника, диагностика. Методы фиксации прикуса.
25. Переломы нижней челюсти, хирургическое лечение. Линии Шампи.
26. Переломы верхней челюсти: клиника, диагностика, лечение.
27. Переломы костей носа: клиника, диагностика, лечение.
28. Переломы скуловых костей: клиника, диагностика, лечение.
29. Переломы дна орбиты. Виды переломов. Определение показаний к оперативному лечению.
30. Перелом передней стенки лобной пазухи. Хирургическая техника остеосинтеза.
31. Классификация заболеваний височно-нижнечелюстного сустава
32. Методы диагностики заболеваний височно-нижнечелюстного сустава
33. Артрит и артроз височно-нижнечелюстного сустава: клиника, диагностика, лечение
34. Анкилоз височно-нижнечелюстного сустава: клиника, диагностика, лечение
35. Вывих диска височно-нижнечелюстного сустава: клиника, диагностика, лечение
36. Шилоподъязычный синдром. Клиника, диагностика, лечение.
37. Эмбриональное развитие лица, головы и шеи.
38. Диагностика и лечение незаращений губы.
39. Диагностика и лечение незаращений нёба.

40. Ортогнатическая хирургия. Классификация прикуса по Энгля. Принципы планирования.
41. Сосудистые опухоли челюстно-лицевой области. Классификация, диагностика. Особенности выбора метода лечения.
42. Доброкачественные опухоли слюнных желез. Классификация. Клиника, диагностика и лечение.
43. Хемодектома. Клиника, диагностика, лечение.
44. Синдром Маделунга. Клиника, патогенез, диагностика, лечение.
45. Доброкачественные остеогенные опухоли и опухолеподобные образования челюстей. Классификация. Клиника, диагностика и лечение.
46. Одонтогенные опухоли и опухолеподобные образования челюстей. Классификация. Клиника, диагностика и лечение.
47. Предраки красной каймы губ. Классификация. Клиника, диагностика и лечение.
48. Предрак слизистой оболочки полости рта. Классификация. Клиника, диагностика и лечение.
49. Предрак кожи. Классификация. Клиника, диагностика и лечение.
50. Анатомия кожи, заживление раны.
51. Виды местных лоскутов, применяемых для закрытия послеоперационных дефектов.
52. Виды кожно-мышечных лоскутов для закрытия обширных дефектов челюстно-лицевой области.
53. Микрососудистые лоскуты, применяемые в челюстно-лицевой хирургии.
54. Индийский лоскут. Хирургическая техника. Показания к применению.
55. Взаимодействие зубных имплантатов с биологическими тканями.
56. Общие закономерности реакции костной ткани челюстей на введение имплантатов.
57. Влияние вида имплантируемого материала (металлы, керамика и т.д.) на регенерацию костной ткани. Классификация материалов по биосовместимости.
58. Зависимость реакции костной ткани челюстей от применяемого режущего инструмента и режима охлаждения тканей во время операции.
59. Операции по увеличению объема костной ткани.
60. Виды нейропластики при повреждении целостности лицевого нерва.
61. Применение лазера в челюстно-лицевой хирургии.
62. Криолечение в челюстно-лицевой хирургии. Показания к применению.