ПЕРЕЧЕНЬ ЭКЗАМЕНАЦИОННЫХ ВОПРОСОВ
по ТРАВМАТОЛОГИИ И ОРТОПЕДИИ (2017-19 г.)

1. Основоположники современной травматологии-ортопедии: Г.И. Турнер, Р.Р.Вреден, Н.Н.Приоров, Г.А. Илизаров. Их роль в развитии науки.
2. Методы клинического обследования ортопедо-травматологических больных.
3. Рентгенологические методы обследования больных травматолого-ортопедического профиля. Правила проведения.
4. Основные принципы лечения переломов костей.
5. Переломы конечностей. Классификация. Клиника и диагностика. Основные методы лечения переломов.
6. Местная анестезия при лечении переломов (проводниковая, футлярная, новокаиновая блокады). Показания к общему обезболиванию при лечении переломов.
7. Новокаиновая блокада переломов костей таза по Школьникову-Селиванову. Паранефральная и вагосимпатическая блокады. Показания. Техника выполнения.
8. Открытые переломы. Определение понятия. Классификация. Клиника и диагностика. Принципы лечения открытых переломов.
9. Скелетное вытяжение. Показания и противопоказания к применению. Техника наложения. Ошибки и осложнения при лечении переломов скелетным вытяжением.
10. Гипсовая иммобилизация в лечении переломов. Показания. Правила наложения гипсовых повязок. Ошибки и осложнения.
11. Репаративная регенерация кости. Стадии сращения. Общие и местные факторы, влияющие на сращение переломов.
12. Замедленное сращение переломов. Ложный сустав. Клинико-рентгенологическая характеристика. Профилактика и принципы лечения лечение.
13. Контрактуры суставов. Анкилоз. Определение понятия. Этиология, типы контрактур. Принципы лечения.
14. Посттравматический остеомиелит. Этиология, клиника, показания к оперативному лечению.
15. Сочетанные, множественные и комбинированные повреждения. Определение понятия. Значение доминирующего фактора в клинике и лечении политравм.
16. Реабилитация в травматологии и ортопедии (медицинская, социальная, профессиональная).
17. Переломы лопатки, ключицы. Классификация. Механизм травмы. Диагностика. Методы лечения.
18. Переломы хирургической шейки плеча. Клиника и диагностика. Консервативное и оперативное лечение.
19. Переломы диафиза плечевой кости. Клиника, диагностика. Консервативное лечение. Показание к оперативному лечению.
20. Переломы дистального метаэпифиза плечевой кости. Клиника и диагностика. Лечение.
21. Перелом локтевого отростка. Механизм травмы. Клиника и диагностика. Консервативное лечение. Показания к операции. Техника остеосинтеза.
22. Переломы головки и шейки лучевой кости. Механизм повреждения. Диагностика и лечение. Показания к операции.
23. Диафизарные переломы костей предплечья. Клиника, диагностика. Консервативное и оперативное лечение.
24. Переломовывихи костей предплечья. Повреждения Монтеджа и Галеацци, механизм травмы. Клиника и диагностика. Лечение.
25. Переломы лучевой кости в типичном месте. Клиника и диагностика. Консервативное лечение. Показания к операции. Осложнения.
26. Перелом ладьевидной кости кисти. Механизм травмы. Диагностика. Особенности лечения (консервативное, оперативное).
27. Медиальные переломы проксимального метаэпифиза бедренной кости. Классификация. Клиника и диагностика. Методы лечения.
28. Межвертельные и чрезвертельные переломы бедра. Механизм повреждения. Клиника и диагностика. Консервативные и оперативные методы лечения.
29. Переломы диафиза бедра. Клиника и диагностика. Консервативные и оперативные методы лечения. Сроки сращения и восстановления трудоспособности.
30. Переломы мыщелков бедра. Классификация. Механизм повреждения. Клиника и диагностика. Консервативное и оперативное лечение.
31. Повреждения менисков коленного сустава. Механизм травмы. Клиника и диагностика. Лечение.
32. Переломы надколенника, механизм травмы. Клиника и диагностика. Консервативные и оперативные методы лечения.
33. Повреждения боковых и крестообразных связок коленного сустава. Механизм повреждения. Клиника и диагностика. Методы оперативного лечения.
34. Переломы мыщелков большеберцовой кости. Механизм повреждения. Клиника и диагностика. Консервативное и оперативное лечение.
35. Переломы диафиза костей голени. Механизмы повреждения. Клиника и диагностика. Консервативные и оперативные методы лечения.
36. Пронационный перелом лодыжек (перелом Дюпюитрена). Механизм повреждения. Клиника и диагностика. Консервативные и оперативные методы лечения.
37. Переломы пяточной кости. Механизм повреждения. Классификация. Клиника и диагностика. Консервативное и оперативное лечение.
38. Переломы таранной кости. Механизм повреждения. Клиника, диагностика. Методы лечения.
39. Переломы плюсневых костей и фаланг пальцев стопы. Диагностика. Консервативные и оперативные методы лечения.
40. Повреждение связок голеностопного сустава. Механизм травмы. Клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
41. Переломы костей таза. Классификация, клиника, диагностика, лечение.
42. Повреждение шейного отдела позвоночника. Классификация. Механизм травм. Клиника и диагностика. Методы лечения.
43. Переломы пояснично-грудного отдела позвоночника. Классификация. Механизм повреждения. Клиника и диагностика. Консервативные методы лечения.
44. Травматический вывих бедра. Классификация, клиника, диагностика. Способы ручного вправления, показания к оперативному лечению. Сроки иммобилизации, восстановления трудоспособности.
45. Травматический вывих голени. Клиника, диагностика, осложнения. Консервативное и оперативное лечение. Сроки иммобилизации, восстановления трудоспособности.
46. Вывихи плеча. Классификация. Клиника и диагностика. Консервативное лечение (методы вправления).
47. Привычный вывих плеча. Этиология, патогенез. Клиника и диагностика. Методы оперативного лечения.
48. Повреждения сухожилий сгибателей пальцев кисти. Виды повреждений. Диагностика. Особенности лечения (сухожильный шов, пластика сухожилия).
49. Подкожные разрывы сухожилия длинной головки двуглавой мышцы плеча. Механизм травмы, клиника, диагностика, лечение.
50. Разрыв сухожилия четырехглавой мышцы. Отрыв собственной связки надколенника. Механизм повреждения. Клиника и диагностика. Методы оперативного лечения.
51. Повреждения ахиллова сухожилия. Клиника и диагностика. Оперативное лечение (шов сухожилия, пластика).
52. Травматический шок. Классификация. Клиника. Диагностика. Общие принципы лечения.
53. Синдром сдавления. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение.
54. Ожоги. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение.
55. Ожоговый шок. Патогенез, диагностика, клиника, принципы лечения.
56. Ожоговая болезнь. Стадии ожоговой болезни. Принципы лечения.
57. Отморожения. Общее охлаждение. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение.
58. Деформирующий артроз. Этиология, патогенез, клиника, диагностика. Консервативное и оперативное лечение артрозоартритов.
59. Эндопротезирование крупных суставов. Показания, противопоказания. Осложнения. Типы эндопротезов тазобедренного сустава.
60. Остеохондроз позвоночника. Варианты клинических проявлений. Клиника и диагностика. Лечение.
61. Остеопороз и остеопения в травматологии и ортопедии.
62. Деформации стоп. Этиопатогенез. Принципы лечения.
63. Поперечное и продольное плоскостопие. Наружное отклонение первого пальца стопы. Этиология, патогенез. Методы консервативного и оперативного лечения.
64. Врожденный вывих бедра. Этиология. Классификация. Диагностика. Клиника. Лечение.
65. Врожденная косолапость. Этиология. Классификация. Диагностика. Клиника. Лечение.
66. Мышечная кривошея. Этиология. Классификация. Диагностика. Клиника. Лечение.
67. Сколиотическая болезнь. Этиология. Классификация. Диагностика. Клиника. Лечение.
68. Ампутации и экзартикуляции. Протезирование и ортезирование при патологии опорно-двигательного аппарата.
69. Доброкачественные опухоли костей. Классификация. Клиника, диагностика, лечение, прогноз.
70. Злокачественные опухоли костей*.* Классификация. Клиника, диагностика, лечение, прогноз.
71. Остеохондропатии, определение понятия. Этиология, патогенез, стадии болезни Легга-Кальве-Пертеса.
72. Остеохондропатия мыщелка бедра (болезнь Кенига). Этиология, патогенез. Клиника и диагностика. Лечение.