

Экзаменационные вопросы для экзамена по травматологии и ортопедии.

1. Развитие травматологии в России.
2. Травма. Определение. Классификация. Травматизм. Виды травматизма.
3. Перелом костей. Классификация. Общие принципы диагностики принципы лечения переломов.
4. Вывихи костей. Классификация. Диагностика. Общие принципы диагностики принципы лечения переломов.
5. Исходы лечения переломов. Причины возможных осложнений (нарушение консолидации, ложные суставы).
6. Общие принципы лечения переломов консервативный методом. Осложнения лечения переломов в гипсовой повязке.
7. Общие принципы лечения переломов функциональным методом. Преимущества и недостатки метода. Осложнения при лечении переломов функциональным методом.
8. Общие принципы лечения переломов оперативный методом. Преимущества и недостатки метода. Осложнения при лечении переломов оперативным методом.
9. Реабилитация больных и инвалидов с последствиями травм опорно-двигательного аппарата. Принципы, виды и методы реабилитации.
10. Особенности детской травмы. Переломы и вывихи у детей. Особенности диагностики и лечения травм опорно-двигательного аппарата в детском возрасте.
11. Врожденная косолапость. Нормальная анатомия и рентгенанатомия сегмента. Частота. Этиология. Классификация. Клиника. Диагностика. Принципы современных методов лечения и профилактики возможных осложнений.
12. Статическая деформация стопы. Поперечное и продольное плоскостопие. Нормальная анатомия и рентгенанатомия сегмента. Частота. Этиология. Классификация. Клиника. Диагностика. Принципы современных методов лечения и профилактики возможных осложнений.
13. Нарушения осанки. Сколиоз. Нормальная анатомия и рентгенанатомия сегмента. Частота. Этиология. Классификация. Клиника. Диагностика. Принципы современных методов лечения и профилактики возможных осложнений.
14. Врожденная мышечная кривошея. Нормальная анатомия и рентгенанатомия сегмента. Частота. Этиология. Классификация. Клиника. Диагностика. Принципы современных методов лечения и профилактики возможных осложнений.
15. Остеохондропатии (болезнь Легг-Кальве-Пертеса, болезнь Остгута-Шлаттера, болезнь Шейермана-Мау). Нормальная анатомия и рентгенанатомия сегмента. Частота. Этиология. Классификация. Клиника. Диагностика. Принципы современных методов лечения и профилактики возможных осложнений.
16. Доброкачественные опухоли костей. Классификация. Клиника. Диагностика. Принципы лечения и реабилитации больных. Прогноз.
17. Злокачественные опухоли костей. Классификация. Клиника. Диагностика. Принципы лечения, реабилитации больных. Прогноз.
18. Врожденный вывих бедра. Нормальная анатомия и рентгенанатомия сегмента. Нормальная анатомия и рентгенанатомия сегмента. Частота. Этиология. Классификация. Клиника. Диагностика. Принципы современных методов лечения и профилактики возможных осложнений
19. Деформирующие артрозы. Нормальная анатомия и рентгенанатомия сегмента. Частота. Этиология. Классификация. Клиника. Диагностика. Принципы современных методов лечения и профилактики возможных осложнений.
20. Ампутации. Показания, виды ампутаций. Протезирование. Ортопедические аппараты и обувь.

21. Дегенеративные заболевания позвоночника. Остеохондроз. Спондилез. Спондилоартроз. Нормальная анатомия и рентгенанатомия сегмента. Этиология. Клиника. Диагностика. Принципы лечения и профилактики возможных осложнений.
22. Закрытая черепно-мозговая травма. Классификация. Симптоматика. Диагностика. Первая помощь. Транспортировка. Принципы лечения, профилактика возможных осложнений.
23. Открытая черепно-мозговая травма. Классификация. Симптоматика. Диагностика. Первая помощь. Транспортировка. Принципы лечения, профилактика возможных осложнений.
24. Неосложненные повреждения позвоночника. Нормальная анатомия и рентгенанатомия сегмента. Первая помощь. Транспортировка. Классификация. Клиника. Принципы диагностики, лечения и профилактики возможных осложнений.
25. Переломы ребер и грудины. Нормальная анатомия и рентгенанатомия сегмента. Первая помощь. Транспортировка. Классификация. Клиника. Принципы диагностики, лечения и профилактики возможных осложнений.
26. Переломы костей надплечья. Нормальная анатомия и рентгенанатомия сегмента. Классификация. Клиника. Принципы диагностики, лечения и профилактики возможных осложнений. Первая помощь. Транспортировка.
27. Переломы плечевой кости. Нормальная анатомия и рентгенанатомия сегмента. Классификация. Клиника. Первая помощь. Транспортировка. Принципы диагностики, лечения и профилактики возможных осложнений.
28. Переломы костей предплечья. Нормальная анатомия и рентгенанатомия сегмента. Первая помощь. Транспортировка. Классификация. Классификация. Клиника. Принципы диагностики, лечения и профилактики возможных осложнений.
29. Перелом лучевой кости в типичном месте. Нормальная анатомия и рентгенанатомия сегмента. Классификация. Клиника. Первая помощь. Транспортировка. Принципы диагностики, лечения и профилактики возможных осложнений.
30. Переломы проксимального отдела бедра. Нормальная анатомия и рентгенанатомия сегмента. Классификация. Клиника. Первая помощь. Транспортировка. Принципы диагностики, лечения и профилактики возможных осложнений.
31. Переломы диафиза бедренной кости. Классификация. Клиника. Первая помощь. Транспортировка. Принципы диагностики, лечения и профилактики возможных осложнений.
32. Повреждения коленного сустава (переломы и вывихи надколенника, повреждение менисков, повреждение капсульно-связочного аппарата коленного сустава). Классификация. Клиника. Первая помощь. Транспортировка. Принципы диагностики, лечения и профилактики возможных осложнений.
33. Внутрисуставные переломы. Классификация. Клиника. Первая помощь. Транспортировка. Принципы диагностики, лечения и профилактики возможных осложнений.
34. Диафизарные переломы костей голени. Нормальная анатомия и рентгенанатомия сегмента. Классификация. Клиника. Первая помощь. Транспортировка. Принципы диагностики, лечения и профилактики возможных осложнений.
35. Повреждения костей таза. Нормальная анатомия и рентгенанатомия костей таза. Классификация. Клиника. Первая помощь. Транспортировка. Принципы диагностики, лечения и профилактики возможных осложнений.
36. Политравма. Множественные и сочетанные повреждения опорно-двигательного аппарата. Объем оказания помощи на догоспитальном и госпитальном этапах лечения.
37. Переломы костей стопы. Нормальная анатомия и рентгенанатомия сегмента. Классификация. Клиника. Первая помощь. Транспортировка. Принципы диагностики, лечения и профилактики возможных осложнений.

38. Переломы лодыжек. Нормальная анатомия и рентгенанатомия сегмента. Классификация. Клиника. Первая помощь. Транспортировка. Принципы диагностики, лечения и профилактики возможных осложнений.
39. Огнестрельная рана. Морфологические и функциональные изменения в тканях. Ранняя профилактика инфекционных осложнений. Принципы хирургической обработки огнестрельных ран. Показания и противопоказания. Заживления ран первичным и вторичным натяжением.
40. Методы и средства обезболивания в травматологии.
41. Кровотечения. Способы временной и окончательной остановки кровотечений. Классификация. Клиника. Первая помощь. Транспортировка. Принципы диагностики и лечения.
42. Травматический шок. Этиология. Патогенез. Классификация. Клиника. Первая помощь. Транспортировка. Принципы диагностики и лечения.
43. Синдром длительного раздавливания. Причины. Патогенез. Классификация. Клиника. Первая помощь. Транспортировка. Принципы диагностики и лечения.
44. Понятие о раневой инфекции. Местная гнойная инфекция. Токсико-резорбтивная лихорадка. Раневое истощение. Классификация. Клиника. Принципы диагностики, лечения и профилактики.
45. Анаэробная инфекция ран. Этиология. Характеристика клинических форм. Клиника. Принципы диагностики, лечения и профилактики.
46. Термические поражения. Ожоговая болезнь. Классификация. Клиника. Первая помощь. Транспортировка. Принципы диагностики, лечения и профилактики осложнений.
47. Отморожения. Классификация. Клиника. Первая помощь. Транспортировка. Принципы диагностики и лечения.
48. Переохлаждения. Классификация. Клиника. Первая помощь. Транспортировка. Принципы диагностики и лечения.
49. Ранения и повреждения органов грудной клетки. Классификация. Клиника. Первая помощь. Транспортировка. Принципы диагностики и лечения.
50. Ранения и закрытые повреждения живота. Классификация. Клиника. Первая помощь. Транспортировка. Принципы диагностики и лечения.
51. Ранения и закрытые повреждения тазовых органов. Классификация. Клиника. Первая помощь. Транспортировка. Принципы диагностики и лечения.
52. Посттравматический остеомиелит. Клиника. Принципы диагностики и лечения.
53. Столбняк. Частота. Клиника. Ранняя диагностика. Профилактика. Лечение.