

1. Политравма. Классификация. Симптоматика. Осложнения. Профилактика. Принципы лечения.
2. Понятие остеопороза, классификация, профилактика, диагностика.
3. Переломы ребер. Клиника. Классификация. Методы лечение.
4. Переломы грудной клетки. Механизм возникновения перелома. Классификация. Клиника. Осложнения. Лечение.
5. Перелом грудины. Классификация. Клиника. Диагностика. Возможные осложнения.
6. Пневмоторакс. Клиника. Диагностика. Лечение.
7. Гемоторакс. Клиника. Диагностика. Лечение.
8. Вывих акромиального конца ключицы. Клиника и лечение.
9. Вывих плеча. Причины. Механизм. Классификация. Клиника. Консервативное лечение. Методы вправления.
10. Классификация переломов плечевой кости. Клиника. Лечение.
11. Переломы дистального конца плеча. Классификация, механизм. Клиника и лечение.
12. Переломы хирургической шейки плеча (механизм травмы, диагностика, лечение).
13. Закрытые надмыщелковые переломы плечевой кости.
14. Повреждения сухожилий двуглавой мышцы плеча: диагностика, лечение.
15. Переломы костей предплечья. Классификация. Клиника. Принципы диагностики и лечения.
16. Перелом лучевой кости в типичном месте. Классификация. Клиника. Принципы диагностики и лечения.
17. Перелом Галеацци. Клиника. Диагностика. Лечение.
18. Перелом Монтеджи. Клиника. Диагностика. Лечение.
19. Переломы локтевого отростка. Классификация, диагностика, лечение, показания к операции.
20. Переломы Смита и Колеса. Клиника. Лечение.
21. Вывих полулунной кости. Клиника. Диагностика. Лечение.
22. Переломы костей запястья. Клиника. Диагностика. Лечение.
23. Классификация переломов ладьевидной кости. Клиника. Анатомические особенности. Особенности лечения.
24. Перелом Беннета. Клиника. Диагностика. Лечение.
25. Диагностика и лечение повреждений сухожилий кисти.
26. Особенности лечения внутрисуставных переломов тазобедренного сустава.

27. Особенности лечения внутрисуставных переломов коленного сустава.
28. Травматические вывихи нижней конечности. Механизм возникновения. Принципы вправления и лечение.
29. Вывих бедра. Классификация. Механизм возникновения. Клиника.
30. Клинические симптомы задних вывихов бедра.
31. Передние вывихи бедра. Механизм возникновения. Клиника.
32. Вывих бедра. Вправление. Ведение больных после вправления вывиха бедра.
33. Переломы вертлужной впадины. Диагностика, лечение.
34. Медиальные переломы бедренной кости. Классификация. Диагностика. Лечение.
35. Латеральные переломы бедренной кости. Классификация. Диагностика. Лечение.
36. Перелом диафиза бедра. Клиника. Лечение.
37. Переломы мыщелков бедра: диагностика, осложнения, первая помощь и лечение.
38. Характер смещения костных отломков в зависимости от уровня перелома бедра.
39. Переломы дистального отдела бедра.
40. Внутри суставные переломы бедра. Причина возникновения. Лечение. Повреждение мениска и связок.
41. Повреждения связок коленного сустава. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение.
42. Повреждения крестообразных связок Анатомия коленного сустава. Механизм возникновения. Классификация. Клиника. Лечение.
43. Ушибы коленного сустава. Причины. Признаки. Лечение.
44. Охарактеризуйте симптомы Бажова, Турнера, Ланда, Мак-Маррея.
45. Повреждения менисков. Клиника. Диагностика. Лечение.
46. Перелом надколенника. Механизм возникновения. Диагностика. Клиника. Принципы лечения.
47. Переломы костей голени. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение.
48. Внутрисуставные переломы проксимального отдела костей голени. Клиника.
49. Диафизарные переломы костей голени. Классификация. Клиника. Лечение.
50. Повреждение голеностопного сустава. Переломы лодыжек. Клиника. Диагностика. Лечение.
51. Пронационные и супинационные переломы лодыжек. Диагностика. Лечение.
52. Перелом Дюпюитрена. Клиника. Диагностика. Лечение.
53. Перелом Потта-Десто. Клиника. Диагностика. Лечение.

54. Переломы костей стопы. Классификация. Клиника. Лечение.
55. Перелом Шопара. Клиника. Диагностика. Лечение.
56. Переломы пяточной кости. Классификация. Клиника. Рентгенологические критерии. Консервативное и оперативное лечение.
57. Перелом таранной кости. Клиника. Лечение. Анатомические особенности.
58. Вывих в суставе Лисфранка. Клиника. Лечение.
59. Переломы позвоночника. Механизм возникновения перелома. Классификация. Клиника. Осложнения. Лечение.
60. Переломы шейного отдела позвоночника. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение. Осложнения.
61. Не осложненные повреждения позвоночника. Клиника. Лечение.
62. Осложненные переломы позвоночника. Клиника. Лечение.
63. Сочетанные переломы таза с нарушением переднего и заднего полуколец. Клиника. Диагностика. Лечение. Осложнения.
64. Переломы костей таза. Механизм возникновения перелома. Классификация. Клиника. Осложнения. Лечение.
65. Перелом Мальгени. Клиника. Диагностика. Лечение.
66. Переломы таза без нарушения непрерывности тазового кольца. Диагностика. Лечение.
67. Переломы таза с нарушением непрерывности тазового кольца. Диагностика. Лечение.
68. Разрыв симфиза. Причины возникновения. Клиника. Диагностика. Лечение. Рентгенологические критерии.
69. Повреждение тазовых органов (Повреждения уретры. Повреждение мочевого пузыря).
70. Переломы крестца и копчика. Механизмы травмы. Диагностика. Лечение.
71. Врожденная кривошея. Причины возникновения. Клиника. Профилактика. Лечение консервативное и оперативное.
72. Врожденный вывих бедра. Классификация. Этиология. Патогенез. Профилактика.
73. Врожденный вывих бедра. Симптомы до года. Рентген картина. Лечение до года.
74. Врожденный вывих бедра. Симптомы старше года. Рентгенологические симптомы. Консервативное и оперативное лечение.
75. Рентгенологическая диагностика врожденного вывиха бедра (схема Хильгенрейнера).
76. Остеохондроз. Этиология. Клиника. Диагностика. Принципы лечения и профилактики возможных осложнений.
- 77.

78. Спондилез. Этиология. Клиника. Диагностика. Принципы лечения и профилактики возможных осложнений.
79. Спондилоартроз. Этиология. Клиника. Диагностика. Принципы лечения и профилактики возможных осложнений
80. Сколиоз. Классификация. Причина возникновения. Клиника. Профилактика. Лечение консервативное.
81. Первичные и вторичные деформирующие артрозы, патогенез, диагностика, лечение.
82. Статическая деформация стопы. Этиология. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение.
83. Врожденная косолапость. Теория возникновения. Симптомы. Консервативное и оперативное лечение.
84. Поперечное и продольное плоскостопие. Частота. Этиология. Классификация. Клиника. Диагностика. Принципы лечения и профилактики возможных осложнений.
85. Остеохондропатия головки бедра. Стадии остеохондропатии. Причины возникновения остеохондропатий. Клиника. Лечение. Профилактика.
86. Остеохондропатия бугристости большеберцовой кости. Этиология. Патогенез. Клиника. Лечение.
87. Посттравматические деформации (контрактуры, анкилозы и т.д.).
88. Огнестрельная рана, ее особенности, понятие о раневой болезни.
89. Принципы хирургической обработки огнестрельных ран. Показания и противопоказания. Заживления ран первичным и вторичным натяжением.
90. Огнестрельные повреждения длинных костей, диагностика, оказание доврачебной и первой врачебной помощи.
91. Огнестрельные повреждения суставов. классификация. диагностика.
92. Огнестрельные повреждения таза и тазовых органов. Диагностика. Лечение.
93. Особенности огнестрельных ранений современным оружием. Морфология огнестрельной раны.
94. Остеомиелит. Классификация. Этиология. Патогенез. Клиника. Консервативное и оперативное лечение.
95. Кровотечения и их методы остановки. Причины, профилактика, способы остановки вторичного наружного кровотечения.
96. Показания и правила наложения кровоостанавливающего жгута при наружном кровотечении. Ревизия жгута. Провизорный жгут.

97. Компрессионно-дистракционный остеосинтез в ортопедии.
98. Преимущества и недостатки компрессионно-дистракционного остеосинтеза.
99. Реабилитация больных и инвалидов с последствиями травм опорно-двигательного аппарата.
100. Способы ампутации конечностей. Показания и противопоказания к протезированию.