



Министерство здравоохранения Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Саратовский государственный медицинский университет имени В.И. Разумовского»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России)

Программа вступительного испытания
по специальной дисциплине
для поступающих на обучение по образовательной программе высшего
образования – программе подготовки научно-педагогических кадров
в аспирантуре

Направление подготовки: 31.06.01 Клиническая медицина

Направленность (профиль) подготовки: 14.01.15 Травматология и ортопедия

Перечень вопросов для подготовки

1. Закрытые переломы лопатки. Механизм травмы. Клиника. Лечение.
2. Закрытые переломы ключицы. Механизм травмы. Типичные смещения отломков. Консервативное лечение. Сроки иммобилизации.
3. Классификация закрытых переломов проксимального конца плеча. Механизм травмы. Клиника. Лечение.
4. Закрытые переломы диафиза плеча. Механизм травмы. Клиника. Диагностика. Возможные осложнения. Лечение.
5. Закрытые надмыщелковые переломы плеча. Механизм травмы. Транспортная иммобилизация. Клиника. Лечение.
6. Закрытые переломы костей, образующих локтевой сустав. Клиника. Лечение.
7. Закрытые диафизарные переломы костей предплечья. Механизм травмы. Клиника. Диагностика. Лечение. Сроки иммобилизации.
8. Закрытые переломы лучевой кости в типичном месте. Механизм травмы. Типичные смещения фрагментов. Методика вправления. Сроки иммобилизации.
9. Закрытые переломы костей кисти. Механизм травмы. Клиника. Лечение. Сроки фиксации.
10. Классификация закрытых переломов проксимального конца бедра. Механизм травмы. Клиника. Лечение.
11. Закрытые медиальные переломы шейки бедра. Механизм травмы. Клиника. Лечение. Возможные осложнения, меры профилактики их.
12. Закрытые латеральные переломы бедра. Механизм травмы. Симптомы. Лечение. Возможные осложнения.
13. Закрытые переломы диафиза бедра. Механизм травмы, смещение фрагментов лечению. Способы и сроки иммобилизации.
14. Закрытые переломы мыщелков бедра и большеберцовой кости. Механизм травмы. Клиника. Лечение. Сроки иммобилизации и нагрузки.
15. Закрытые повреждения коленного сустава. Дифференциальная диагностика. Лечение.
16. Переломы надколенника. Механизм травмы. Клиника. Лечение.
17. Закрытые диафизарные переломы костей голени. Механизм травмы. Транспортная иммобилизация. Клиника. Лечение.
18. Пронационные переломы лодыжек. Механизм травмы. Принципы лечения.
19. Закрытые супинационные переломы лодыжек. Механизм травмы. Клиника. Лечение.
20. Переломы лодыжек, осложненные подвывихом стопы, разрывом синдесмоза. Механизм травмы. Транспортная иммобилизация. Клиника. Лечение.

21. Закрытые переломы пяточной кости. Механизм травмы. Транспортная иммобилизация. Клиника. Лечение.
22. Переломы шейного отдела позвоночника. Механизм травмы. Симптомы. Осложнения. Лечение.
23. Закрытые переломы грудного и поясничного отделов позвоночника. Механизм травмы. Клиника. Лечение.
24. Классификация закрытых переломов таза. Механизм травмы. Транспортная иммобилизация. Основные симптомы. Возможные осложнения. Лечение.
25. Переломы таза без нарушения целостности тазового кольца.
26. Переломы таза с нарушением целостности тазового кольца. Механизм травмы. Диагностика. Лечение.
27. Вывихи акромиального конца ключицы. Механизм возникновения. Клиника. Лечение.
28. Привычный вывих плеча. Причины его возникновения. Виды вывихов. Клиника. Лечение.
29. Вывих бедра, механизм его возникновения. Виды вывихов. Клиника. Лечение.
30. Замедленное сращение костей, ложные суставы. Этиология. клиника. Лечение.
31. Классификация деформации и заболеваний опорно-двигательного аппарата. Общие принципы лечения.
32. Врожденный вывих бедра. Диагностика его в роддоме. Клиника. Диагностика. Лечение.
33. Врожденная мышечная кривошея. Клиника. Диагностика. Лечение
34. Врожденная косолапость. Клиника. Лечение.
35. Деформации стоп, их виды, этиология, лечение.
36. Вальгусная деформация первого пальца стопы. Этиология, клиника, лечение.
37. Синдактилия, полидактилия. Лечение.
38. Сколиоз. Этиология. Диагностика. Классификация. Лечение.
39. Спастические параличи. Клиника. Лечение.
40. Оперативные методы лечения спастических параличей.
41. Несросшиеся переломы и ложные суставы. Этиология, патогенез, принципы лечения
42. Профилактика деформаций при заболеваниях опорно-двигательного аппарата
43. Остеохондропатия головки бедра. Этиология. Клиника. Рентгенодиагностика. Лечение.
44. Дегенеративно-дистрофические заболевания позвоночника. Клиника. Лечение.
45. Деформирующий артроз. Этиология. Клиника. Общие принципы лечения.
46. Опухоли костей. Классификация. Клиника доброкачественных опухолей костей. Принципы лечения.
47. Злокачественные опухоли костей. Клиника. Диагностика. Лечение.
48. Особенности диагностики травм и оказание помощи на догоспитальном этапе.

Перечень литературы

Основная литература:

1. Травматология и ортопедия: учеб. [для лечеб. фак.] / под ред. Н. В. Корнилова. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 5861 с.
2. Травматология и ортопедия [Электронный ресурс] / Корнилов Н.В., Грязнухин Э.Г., Шапиро К.И., Корнилов Н.Н., Осташко В.И., Редько К.Г., Ломая М.П. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970430859.html>
3. Травматология и ортопедия [Электронный ресурс] : учебник / Под ред. Н. В. Корнилова. - 3-е изд., доп. и перераб. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970420287.html>
4. Травматология и ортопедия [Электронный ресурс] : учеб.на компакт-диске для студ. мед. вузов / Г. П. Котельников, С. П. Миронов, В. Ф. Мирошниченко. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 397 с. Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970413760.html>

Дополнительная литература:

1. Гнойные осложнения в травматологии и ортопедии: учеб.-метод. пособие / [сост. В. В. Стадников и др.]. - Саратов: Изд-во Саратов. мед.ун-та, 2006. - 141с.
2. Современные методы диагностики и лечения повреждений позвоночника: учебно-методическое пособие. / [сост. В.П. Морозов и др.]. – Саратов: Из-во СГМУ, 2006. – 23 с.
3. Врожденные заболевания опорно-двигательной системы: учебно-методическое пособие. / [сост. В.П. Морозов и др.]. – Саратов: Из-во СГМУ, 2006. – 23 с.
4. Современные методы лечения остеоартрозов: учебно-методическое пособие. / [сост. В.П. Морозов и др.]. – Саратов: Из-во СГМУ, 2006. – 15 с.
5. Современные технологии чрескостного остеосинтеза переломов костей конечностей с позиций механизмов смещения отломков [монография] / Слободской А.Б., Морозов В.П., Норкин И.А. - Из-во СГМУ, 2006. – 190 с.
6. Травматология и ортопедия: учебник / под ред. Г. М. Кавалерского. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Академия, 2008. - 622с.
7. Остеоартроз: [руководство] / Г. П. Котельников, Ю. В. Ларцев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 207с.
8. Травматология и ортопедия: учеб.пособие [для студ. леч. фак.] / [И. А. Норкин и др.]. - Саратов: Изд-во Саратов. мед.ун-та, 2011. - 262с.
9. Травматология и ортопедия: учеб.пособие для студ. / [И.А. Норкин и др.]. - Саратов : Изд-во Саратов. гос. мед.ун-та, 2013. - 218с.

10. Тестовые задания по травматологии и ортопедии: учебно-методическое пособие. / Норкин И.А., Бахтеева Н.Х., Киреев С.И., Решетников А.Н., Зарецков А.В., Левченко К.К., Марков Д.А., Киреев С.Н., Эдиев М.С., Адамович Г.А., Белоногов В.Н. - ОАО «РИК»Полиграфия Поволжья», 2014.
11. Рентгенодиагностика повреждений костей и суставов: учеб.пособие [для леч. фак.] / [И. А. Норкин и др.]. - Саратов: Изд-во Саратов. мед.ун-та, 2014. - 95с.
12. Клинические рекомендации. Травматология и ортопедия детского и подросткового возраста [Электронный ресурс] / под ред. С.П. Миронова - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017. – Режим доступа: <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442449.html>
13. Ортопедия [Электронный ресурс]: национальное руководство / Под ред. С.П. Миронова, Г.П. Котельникова - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. – Режим доступа: <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970424483.html>
14. Травматология. Национальное руководство [Электронный ресурс] / под ред. Г.П. Котельникова, С.П. Миронова - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017. – Режим доступа: <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442210.html>
15. Особенности диагностики и формулирования диагноза в детской травматологии [Электронный ресурс] / Жила Н.Г. - М.: ГЭОТАР-Медиа. – Режим доступа: <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970439203.html>