

## **Глава 1. Организация травматологической помощи детям**

- 1.1. Развитие отечественной травматологии детского возраста как самостоятельной дисциплины
- 1.2. Определение, виды травматизма
- 1.3. Организация амбулаторной травматологической помощи
- 1.4. Организация стационарной травматологической помощи

## **Глава 2. Методика обследования ребенка с травмой**

- 2.1. Расспрос о травме ребенка
- 2.2. Осмотр
- 2.3. Пальпация
- 2.4. Измерение конечностей
- 2.5. Измерение амплитуды движений в суставах
- 2.6. Протоколирование данных измерений движений в суставах
- 2.7. Определение нарушений нормальной подвижности в суставах
- 2.8. Переломы костей конечностей
- 2.9. Исследование нарушений кровообращения и иннервации конечностей
- 2.10. Методы инструментальных исследований
  - 2.10.1. Рентгенологическое исследование
  - 2.10.2. Компьютерная томография
  - 2.10.3. Магнитно-резонансная томография
  - 2.10.4. Ультразвуковое исследование

## **Глава 3. Повреждения мягких тканей**

- 3.1. Ушибы
- 3.2. Ссадины
- 3.3. Раны
- 3.4. Повреждения связок
  - 3.4.1. Повреждения связок голеностопного сустава
  - 3.4.2. Повреждения связок коленного сустава
- 3.5. Повреждения сухожилий пальцев кисти

## **Глава 4. Переломы костей. Общие сведения**

- 4.1. Определение
- 4.2. Механизмы возникновения переломов
- 4.3. Виды переломов и смещения отломков
- 4.4. Особенности повреждений в детском возрасте
- 4.5. Репаративная регенерация костной ткани
- 4.6. Травматический шок
- 4.7. Синдром длительного раздавливания

## **Глава 5. Общие принципы лечения переломов костей у детей**

- 5.1. Первая помощь пострадавшим с переломами костей
- 5.2. Обезболивание при переломах у детей
  - 5.2.1. Местная инфильтрационная анестезия
  - 5.2.2. Регионарная анестезия
  - 5.2.3. Новокаиновые блокады
- 5.3. Закрытая репозиция при переломах костей
- 5.4. Скелетное вытяжение в детской травматологии
- 5.5. Открытая репозиция. Остеосинтез
- 5.6. Внешняя иммобилизация
- 5.7. Признаки сращения перелома

## **Глава 6. Переломы костей. Частные вопросы**

- 6.1. Переломы ребер
- 6.2. Переломы грудины
- 6.3. Переломы позвоночника
  - 6.3.1. Неосложненные переломы позвоночника
  - 6.3.2. Осложненные переломы позвоночника
- 6.4. Переломы ключицы
- 6.5. Переломы лопатки
- 6.6. Переломы плечевой кости
  - 6.6.1. Переломы в области проксимального метаэпифиза плечевой кости
  - 6.6.2. Переломы диафиза плечевой кости
  - 6.6.3. Переломы в области дистального метаэпифиза плечевой кости
- 6.7. Переломы костей предплечья
  - 6.7.1. Переломы в области проксимального конца лучевой кости
  - 6.7.2. Переломы локтевого отростка локтевой кости
  - 6.7.3. Переломы венечного отростка локтевой кости
  - 6.7.4. Переломы диафизов лучевой и локтевой костей
  - 6.7.5. Повреждение Галеацци
  - 6.7.6. Переломы дистального метаэпифиза лучевой кости (эпифизолиз, остеоэпифизолиз)
- 6.8. Переломы костей кисти и пальцев
  - 6.8.1. Переломы костей запястья
  - 6.8.2. Перелом Беннета
  - 6.8.3. Переломы пястных костей
  - 6.8.4. Переломы фаланг пальцев кисти
- 6.9. Переломы костей таза
  - 6.9.1. Краевые переломы костей таза
  - 6.9.2. Изолированные переломы отдельных костей без нарушения целостности тазового кольца
  - 6.9.3. Переломы с нарушением целостности тазового кольца
  - 6.9.4. Переломы вертлужной впадины
- 6.10. Переломы бедренной кости
  - 6.10.1. Переломы проксимального конца (проксимального метаэпифиза) бедренной кости
  - 6.10.2. Переломы диафиза бедренной кости
  - 6.10.3. Переломы в области дистального метаэпифиза бедренной кости
- 6.11. Переломы надколенника
- 6.12. Переломы костей голени
  - 6.12.1. Переломы межмышцелкового возвышения большеберцовой кости
  - 6.12.2. Травматический эпифизолиз и остеоэпифизолиз проксимального конца большеберцовой кости
  - 6.12.3. Переломы диафиза костей голени
  - 6.12.4. Переломы дистального конца костей голени
  - 6.12.5. Переломы лодыжек
  - 6.12.6. Переломы костей стопы и пальцев
- 6.13. Повторные и патологические переломы
  - 6.13.1. Повторные переломы
  - 6.13.2. Патологические переломы
- 6.14. Неправильно срастающиеся и неправильно сросшиеся переломы
  - 6.14.1. Неправильно срастающиеся переломы
  - 6.14.2. Неправильно сросшиеся переломы

## **Глава 7. Травматические вывихи**

- 7.1. Вывих ключицы
- 7.2. Вывих плеча
- 7.3. Вывих костей предплечья
  - 7.3.1. Вывих обеих костей предплечья
  - 7.3.2. Подвывих головки лучевой кости
- 7.4. Вывих пальцев кисти
- 7.5. Травматический вывих бедренной кости
- 7.6. Вывих надколенника
- 7.7. Вывихи голени
- 7.8. Вывихи костей стопы
  - 7.8.1. Подтаранный вывих стопы
  - 7.8.2. Вывих таранной кости
  - 7.8.3. Вывих в суставе Шопара
  - 7.8.4. Вывихи плюсневых костей в суставе Лисфранка
  - 7.8.5. Вывихи пальцев стопы

## **Глава 8. Родовые повреждения**

- 8.1. Перелом ключицы
- 8.2. Переломы плечевой кости
  - 8.2.1. Диафизарные переломы плечевой кости
  - 8.2.2. Травматические эпифизеолизы плечевой кости
- 8.3. Переломы бедренной кости
  - 8.3.1. Диафизарные переломы бедренной кости
  - 8.3.2. Травматические эпифизеолизы бедренной кости
- 8.4. Родовые повреждения позвоночника и спинного мозга

## **Глава 9. Ошибки и осложнения при лечении повреждений костно-суставного аппарата у детей**

- 9.1. Ошибки диагностики
- 9.2. Ошибки при выборе метода лечения и его выполнении
- 9.3. Наиболее часто встречающиеся ошибки и осложнения при повреждениях конкретной локализации

Тестовые задания

Эталоны ответов

Ситуационные задачи

Эталоны ответов

Список литературы

**Приложение 1. Словарь терминов**

**Приложение 2. Именной справочник**

Предметный указатель