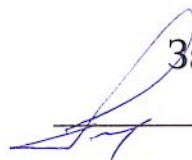


«УТВЕРЖДАЮ»


Зав.кафедрой, профессор
М.А. Герасименко
«07» декабря 2023 г.

КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ К КУРСОВОМУ ЭКЗАМЕНУ

1-79 01 02 «Педиатрия»

2023/2024 учебный год

I. ОБЩАЯ ТРАВМАТОЛОГИЯ

1. Определение понятий «травматология», «ортопедия». История развития травматологии и ортопедии.
1. Вклад белорусских ученых в развитие травматологии и ортопедии.
2. Травматизм. Определение. Классификация. Характеристика видов травматизма.
3. Клинические и рентгенологические признаки диафизарных переломов.
4. Классификация переломов. Виды смещения отломков.
5. Принципы и методы лечения ортопедо-травматологических пациентов.
6. Фиксационный метод лечения переломов. Суть. Показания. Методы. Достоинства и недостатки.
7. Экстензионный метод лечения переломов. Суть. Показания. Виды. Достоинства и недостатки. Осложнения.
8. Внеочаговый остеосинтез аппаратом внешней фиксации. Показания. Противопоказания. Преимущества. Осложнения.
9. Оперативный метод лечения переломов. Показания. Противопоказания. Преимущества. Осложнения.
10. Врожденные ложные суставы. Причины. Клиническая картина. Диагностика. Лечение.
11. Особенности переломов и повреждений у детей.
12. Внутрисуставные повреждения. Клиническая картина. Общие принципы лечения. Особенности реабилитации.
13. Открытые переломы. Классификация. Клиническая картина. Первая помощь и лечение на догоспитальном этапе.
14. Открытые переломы. Лечение на госпитальном этапе. Первичная хирургическая обработка. Осложнения и их профилактика.

II. ЧАСТНАЯ ТРАВМАТОЛОГИЯ

1. Вывих ключицы. Классификация. Механизм травмы. Клиническая картина. Лечение.

2. Вывих плеча. Классификация. Механизм травмы. Клиническая картина. Лечение.
3. Вывих предплечья. Классификация. Механизм травмы. Клиническая картина. Лечение.
4. Пронационный подвывих головки лучевой кости. Механизм повреждения. Клиническая картина. Лечение.
5. Перелом ключицы. Механизм травмы. Механогенез смещения отломков. Клиническая картина. Лечение.
6. Перелом хирургической шейки плечевой кости. Классификация. Механизм травмы. Механогенез смещения отломков. Клиническая картина. Диагностика. Лечение.
7. Переломы диафиза плечевой кости у детей. Классификация. Механизм травмы. Механогенез смещения отломков. Клиническая картина. Диагностика. Лечение.
8. Надмыщелковые и чрезмыщелковые переломы плечевой кости. Классификация. Клинико-рентгенологическая характеристика различных видов. Лечение. Осложнения.
9. Перелом локтевого отростка. Механизм травмы. Клиническая картина. Лечение.
10. Переломы головки и шейки лучевой кости. Механизм травмы. Клиническая картина. Лечение.
11. Отрыв внутреннего надмыщелка плечевой кости. Механизм травмы. Клиническая картина. Лечение.
12. Переломы диафиза костей предплечья. Классификация. Механогенез смещения отломков в зависимости от уровня перелома. Лечение.
13. Переломы дистального метаэпифиза и метафиза лучевой кости («луча в типичном месте»). Классификация. Механизм травмы. Виды смещения отломков. Клиническая картина. Лечение.
14. Повреждение разгибательного аппарата кисти. Клиническая картина, диагностика и лечение
15. Повреждение сухожилий сгибателей пальцев кисти. Диагностика. Виды сухожильных швов. Способы восстановительных операций.
16. Перелом диафиза бедренной кости. Классификация. Механизм травмы. Механогенез смещения отломков. Клиническая картина. Лечение.
17. Переломы мыщелков бедренной и большеберцовой кости. Механизм повреждения. Клиническая картина. Лечение.
18. Перелом надколенника. Механизм повреждения. Клиническая картина. Лечение.
19. Повреждения менисков и связочного аппарата коленного сустава. Механизм повреждения. Клиническая картина. Лечение.
20. Переломы диафиза костей голени. Механизм травмы. Клиническая картина. Лечение.
21. Переломы лодыжек. Классификация. Механизм повреждения. Клиническая картина. Лечение.

22. Перелом костей таза. Классификация. Механизм повреждения. Клиническая картина. Помощь. Лечение.
23. Повреждения позвоночника. Классификация. Механизм повреждения.
24. Повреждения позвоночника. Клиническая картина. Рентгенодиагностика. Лечение.
25. Родовая травма (переломы ключицы, плечевой кости, бедренной кости). Клиническая картина. Лечение.

III. ОРТОПЕДИЯ

1. Развивающаяся дисплазия тазобедренного сустава у детей. Определение понятия. Теории возникновения. Степени дисплазии.
2. Ранние (у детей до 1 года) клинические и рентгенологические признаки развивающейся дисплазии тазобедренного сустава различной степени тяжести. Лечение в зависимости от возраста.
3. Клинические и рентгенологические признаки дисплазии тазобедренного сустава у детей старше одного года жизни. Методы лечения.
4. Соха vara. Определение понятия. Этиопатогенез. Клиническая картина. Лечение.
5. Юношеский эпифизеолиз. Определение понятия. Этиопатогенез. Клиническая картина. Лечение.
6. Врожденная косолапость. Этиопатогенез. Клиническая картина. Лечение в различных возрастных группах.
7. Врожденная мышечная кривошея. Этиопатогенез. Клиническая картина. Лечение в различных возрастных группах.
8. Доброкачественные и злокачественные новообразования костей. Классификация. Клиническая картина.
9. Рентгенологические признаки остеомы, остеоид-остеомы, остеохондромы, гигантоклеточной опухоли, хондромы и их лечение.
10. Рентгенологические признаки остесаркомы, хондросаркомы, опухоли Юинга. Лечение.
11. Осанка. Определение понятия. Этапы ее формирования. Виды ее нарушений. Профилактика и лечение.
12. Клинико-рентгенологическая характеристика сколиоза.
13. Признаки возможного прогрессирования сколиоза. Принципы консервативного и оперативного лечения.
14. Продольное плоскостопие. Этиопатогенез. Классификация. Клиническая картина. Лечение.
15. Остеохондропатии. Этиология, патогенез. Стадии.
16. Болезнь Легга-Кальве-Пертеса. Патогенез. Клиническая картина. Лечение.
17. Диспластический коксартроз. Стадии развития. Клиническая картина. Лечение.
18. Врожденное укорочение конечности. Клиническая картина. Диагностика. Лечение.
19. Врожденное недоразвитие конечности. Классификация. Лечение. Реабилитация.

20. Радиоульнарный синостоз. Классификация. Клиническая картина. Лечение.
21. Деформация Маделунга. Клиническая картина. Лечение.
22. Лучевая косорукоость. Клиническая картина. Лечение.
23. Врожденные заболевания кисти и пальцев. Классификация. Клиническая картина. Лечение.
24. Спастические параличи. Особенности клинических проявлений. Методы консервативного и оперативного лечения.
25. Вялые параличи. Особенности клинических проявлений. Методы консервативного и оперативного лечения.

IV. ПРАКТИЧЕСКИЕ НАВЫКИ

1. Определение оси верхней конечности, виды её нарушений.
2. Определение оси нижней конечности, виды её нарушений.
3. Измерение длины верхней конечности. Виды укорочений.
4. Измерение длины нижней конечности. Виды укорочений.
5. Определение амплитуды движений в плечевом суставе. Запись результата исследования по 0-проходящему методу. Виды ограничений амплитуды движений.
6. Определение амплитуды движений в локтевом суставе. Запись результата исследования по 0-проходящему методу. Виды ограничений амплитуды движений.
7. Определение амплитуды движений в тазобедренном суставе. Запись результата исследования по 0-проходящему методу. Виды ограничений амплитуды движений.
8. Определение амплитуды движений в коленном суставе. Запись результата исследования по 0-проходящему методу. Виды ограничений амплитуды движений.
9. Определение амплитуды движений в голеностопном суставе. Запись результата исследования по 0-проходящему методу. Виды ограничений амплитуды движений.
10. Определение вида хромоты.
11. Техника транспортной иммобилизации при переломе плечевой кости.
12. Техника транспортной иммобилизации при переломе бедренной кости.
13. Техника транспортной иммобилизации при переломе костей голени.
14. Выявление абсолютных признаков диафизарного перелома.
15. Выявление симптомов повреждения менисков.
16. Выявление симптома Тренделенбурга.
17. Выявление признака Маркса-Ортолани, признака Барлоу.
18. Выявление симптомов повреждения крестообразных связок.
19. Выявление симптомов повреждения коллатеральных связок коленного сустава.
20. Определение вида периостита при новообразованиях костей.
21. Описание рентгенограммы с определением вида смещения отломков.

22. Дифференциальная диагностика повреждения сухожилий сгибателей пальцев кисти.
23. Дифференциальная диагностика повреждения сухожилий разгибателей пальцев кисти.
24. Выявление клинических признаков продольного плоскостопия.
25. Выявление клинических признаков сколиоза.