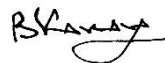


«Затверджено»
на методичній нараді кафедри
дитячої хірургії
Зав. кафедри д.мед.н., професор ЗВО
Віктор КОНОПЛІЦЬКИЙ



30 серпня 2024 р.

ПЕРЕЛІК ТА КІЛЬКІСТЬ МАНІПУЛЯЦІЙ, ЯКІ ПОВИНЕН ВИКОНАТИ ІНТЕРН		
Вступний курс: Вступ до спеціалізації дитячої хірургії		
Перелік практичних навичок/компетентностей	Рівень оволодіння	Обов'язкова кількість маніпуляцій, медичних процедур (за можливості визначення)
1. Зондове годування дітей різного віку	C	25
2. Постановка назогастрального зонда, декомпресія шлунка у дітей різного віку	C	10
3. Очисна клізма	C	50
4. Сифонна клізма, її особливості у дітей раннього віку	D	80
5. Положення пацієнта на операційному столі (відповідно до виду хірургічного втручання)	C	20
6. Обробка, підготовка операційного поля (залежно від операційного доступу)	C	15
7. ПХО рани	C	25
8. Транспортування новонародженої дитини в операційну	C	10
9. Забезпечення теплового режиму дітей раннього віку у ранньому післяопераційному періоді	C	50
10. Катетеризація сечового міхура у дітей різного віку	D	80
Переливання крові та її компонентів		

Перелік практичних навичок/компетентностей	Рівень оволодіння	Обов'язкова кількість маніпуляцій, медичних процедур (за можливості визначення)
1. Пункція та катетеризація вени (периферичної та центральної)	C	25
2. Венесекція	C	10
3. Переливання крові та її замінників	C	50
4. Визначення групи крові	D	80
5. Проведення серологічного тесту на сумісність	C	20
6. Відбір зразків крові для аналізів, проведених перед переливанням	C	15
7. Виконання процедури переливання	C	15
8. Відбір зразків для тестування у разі посттрансфузійних ускладнень	C	5
Хірургічні інфекції, хірургічний сепсис та ВІЛ/СНІД		
Перелік практичних навичок/компетентностей	Рівень оволодіння	Обов'язкова кількість маніпуляцій, медичних процедур (за можливості визначення)
1. Обробка рук хірурга	D	100
2. Обробка операційного поля	D	100
3. Контроль стерильності інструментарію	D	30
4. ПХО рани	D	15
5. Видалення стороннього тіла з рани	D	12
6. Розкриття і дренивання абсцесу, флегмони	D	25
7. Краєва резекція нігтьової пластини	C	15
8. Розкриття крайньої плоті при баланопоститі	C	15
9. Забір біологічного матеріалу для бактеріологічного дослідження	D	25

10. Розкриття, дренивання маститу новонароджених	C	15
11. Операції при парапроктиті у новонароджених дітей	B	12
12. Операції при параректальній нориці у дітей різного віку	C	25
13. Операція остеоперфоррації у пацієнтів з гострим гематогенним остеомієлітом	C	15
14. Пункція суглоба у новонародженого з остеомієлітом	C	15
15. Некрсеквестректомія при кістковому панариції	C	25
16. Оперативне лікування підшкірного панарицію	C	15
17. Санація пупкової рани у пацієнтів з омфалітом	D	10
Травма		
Перелік практичних навичок/компетентностей	Рівень оволодіння	Обов'язкова кількість маніпуляцій, медичних процедур (за можливості визначення)
1. Транспортна іммобілізація кінцівки	D	15
2. Етапне гіпсування за Понсеті при вродженій клишоногості	C	20
3. Ампутації	C	5
4. Операції з відновлення сухожиль	B	10
5. Виконання FAST протоколу	D	20
6. Металоостеосинтез при хірургічному лікуванні переломів	C	20
7. Допомога на догоспітальному етапі при травмі тазу	C	10
8. Зупинка зовнішньої кровотечі	C	15
9. Закрита репозиція та накладання гіпсових пов'язок при переломах кісток у дітей	C	15
10. Закрите впралення пронаційного підзвиху голівки променевої кістки у дітей	C	15
11. Накладання скелетного витяжіння	C	20

12. Пункція суглоба	D	25
13. Лапаротомія з приводу травми живота	C	5
14. Торакотомія з приводу торакаотної травми	C	5
15. Плевральна пункція	C	10
16. Дренування плевральної порожнини за Бюлау	C	5
Ендоскопія та відеохірургія у дітей – базовий курс		
Перелік практичних навичок/компетентностей	Рівень оволодіння	Обов’язкова кількість маніпуляцій, медичних процедур (за можливості визначення)
1. Накладання троакара в ділянці пупка	C	15
2. Введення додаткових маніпуляторів	C	20
3. Дисекція тканин	B	25
4. Екстракорпоральний шов	C	5
5. Формування петлі Редера	C	5
6. Накладання пневмоперитонеума	C	15
7. Інсуфляція, іригація та аспірація	C	20
8. Лапароскопічна асистенція	D	25
9. Монополярна коагуляція тканин	C	5
10. Біполярна коагуляція тканин	C	5
11. Видалення портів	C	10
12. Закриття ран після ендоскопічних операцій	C	5
Ультразвукова діагностика в практиці дитячого хірурга		

Перелік практичних навичок/компетентностей	Рівень оволодіння	Обов'язкова кількість маніпуляцій, медичних процедур (за можливості визначення)
1. Визначення вільної рідини в черевній порожнині	C	15
2. Проведення FAST протоколу	C	20
3. Візуалізація центральних судин з метою проведення пункції	D	25
4. Пункція яремної вени з ультразвуковою навігацією	C	15
5. Пункційна біопсія печінки з ультразвуковою навігацією	C	5
6. Пункція кістозного утворення черевної порожнини та заочеревинного простору з ультразвуковою навігацією	C	15
Особливості солідних пухлин дитячого віку		
Перелік практичних навичок/компетентностей	Рівень оволодіння	Обов'язкова кількість маніпуляцій, медичних процедур (за можливості визначення)
1. Відкрита та лапароскопічна біопсія пухлини черевної порожнини	C	10
2. Лімфаденектомія будь-якої локалізації	C	10
3. Кісткова трепан-біопсія	C	15
4. Операція при раку нирки	B	5
5. Операції при нейробластомі	B	5
6. Хірургія пухлини яєчників	B	5
7. Хірургія пухлини яєчка	B	5
8. Пункційна біопсія печінки з ультразвуковою та лапароскопічною навігацією	C	10
9. Пункція кістозного утворення черевної порожнини та заочеревинного простору з ультразвуковою навігацією	C	10

Трансплантологія		
Перелік практичних навичок/компетентностей	Рівень оволодіння	Обов'язкова кількість маніпуляцій, медичних процедур (за можливості визначення)
1. Пункція, катетризація периферичної вени	D	50
2. Пункція, катетризація центральної вени	C	10
3. Постановка судинних портів	C	5
4. Артеріовенозна нориця для діалізу	B	5
5. Пункція, катетризація периферичної артерії	C	5
6. Підготовка органу для трансплантації		
Хірургічні захворювання голови та шиї		
Перелік практичних навичок/компетентностей	Рівень оволодіння	Обов'язкова кількість маніпуляцій, медичних процедур (за можливості визначення)
1. Трахеостомія	C	10
2. Заміна трахеостомічної трубки	C	15
3. Хірургія кривоший	B	5
4. Хірургія бічної або середньої кісти шиї чи нориці	B	15
5. Постановка, заміна шлуночково-очеревинного клапана	B	10
6. Розкриття, дронування абсцесів клітковинних просторів шиї	B	15
7. Хірургічні доступи в ділянці шиї	B	10

Торакальна хірургія		
Перелік практичних навичок/компетентностей	Рівень оволодіння	Обов'язкова кількість маніпуляцій, медичних процедур (за можливості визначення)
1. Торакотомія з будь-якої причини	B	10
2. Висічення пухлини грудної клітки, середостіння	B	5
3. Резекція легеневої тканини / секвестр, частка /	B	10
4. Корекція деформації грудної клітки (лійкоподібна деформація грудної клітки, операція Nuss)	A	10
5. Корекція деформації грудної клітки (кілевидна деформація грудної клітки)	A	5
6. левральна пункція	C	15
7. ренування плевральної порожнини за Бюлау	C	20
8. Резекція трахеї	A	10
9. Операція з приводу атрезії стравоходу (первинний езофаго-езофаго анастомоз)	A	10
10. Антирефлюксна операція за Nissen	B	10
11. Ендоскопічна кардіоміотомія	B	5
12. Дилатація стравоходу	C	10
13. Бужування стравоходу	C	15
14. Видалення стороннього тіла стравоходу	C	10
15. Видалення стороннього тіла дихальних шляхів	C	10

16.	Діагностична бронхоскопія	С	10
Абдомінальна хірургія			
	Перелік практичних навичок/компетентностей	Рівень оволодіння	Обов'язкова кількість маніпуляцій, медичних процедур (за можливості визначення)
1.	Будь-яка лапаротомія, в тому числі діагностична	С	15
2.	Будь-яка лапароскопія, в тому числі діагностична	С	15
3.	Гастростомія	В	15
4.	Резекція дивертикула Меккеля	В	5
5.	Операція при шлунково-кишкової непрохідності	В	10
6.	Сегментарна резекція кишки з анастомозом	В	10
7.	Висічення кісти / пухлини черевної порожнини	В	10
8.	Фундоплікація шлунка	В	5
9.	Міотомія при ахалазії стравоходу	В	5
10.	Видалення жовчного міхура	В	5
11.	Операції на жовчних шляхах	В	10
12.	Накладання і закриття кишкової стоми	В	10
13.	Операція з приводу кісти яєчника	В	10
14.	Апендектомія	С	15
15.	Вроджена непрохідність дванадцятипалої кишки	В	5
16.	Вроджена непрохідність тонкої або товстої кишки	В	10
17.	Вроджена атрезія заднього проходу, накладання колостоми	В	5
18.	Вроджена атрезія заднього проходу, бужування промежинної нориці	С	5
19.	Вроджена атрезія заднього проходу, анопроктопластика за Пена	В	5

20.	Гастрошизис або пуповинна грижа	В	5
21.	Операція ТЕРТ при хворобі Гіршрунга	В	5
22.	Лапаротомія при синдромах з некрозом кишечника / некротичний ентероколіт, мальротация та ін.	С	10
23.	Пілороміотомія	С	15
24.	Накладання або закриття кишкової нориці	С	15
25.	Операція при кісті яєчника або пухлині черевної порожнини	В	5
26.	Операція pull-through при хворобі Гіршрунга	В	5
27.	Лапароцентез	С	5
28.	Консервативна дезінвагінація	С	10
29.	Операції при інвагінації кишечника (в тому числі з резекцією кишечника)	В	5
Хірургічна патологія сечовидільної системи. Порушення статевого розвитку та аномалії статевої системи у дівчат			
Перелік практичних навичок/компетентностей		Рівень оволодіння	Обов'язкова кількість маніпуляцій, медичних процедур (за можливості визначення)
1.	Операція при перекруті гідатиди Морганьї	С	10
2.	Операція перекруту яєчка	В	5
3.	Операція пахової грижі у віці до 3 місяців	В	5
4.	Операція при гіпоспадії	В	10
5.	Операція при варикоцеле (Іванісевича)	В	10
6.	Хірургія фімозу (circumcisio)	С	10
7.	Повне або часткове видалення нирки, біопсія нирки	С	10
8.	Антирефлюксні операції в урології / хірургічне та ендоскопічне лікування /	В	10
9.	Позаміхурове відведення сечі (епіцистостомія)	С	10

10.	Аугментація сечового міхура	В	5
11.	Катетеризація сечового міхура	Д	20
12.	Операція видалення кісти сім'яного канатика	С	10
13.	Операції при сполучній водянці сім'яного канатика	С	10
14.	Хірургічна корекція меатостенозу	С	10
15.	Операції при ізольованій водянці сім'яного канатика	С	10
Вади розвитку опорно-рухового апарату. Хірургія хребта			
Перелік практичних навичок/компетентностей		Рівень оволодіння	Обов'язкова к-ть маніпуляцій, мед. процедур (за можливості визначення)
1.	Етапне гіпсування за Понсеті при вродженій клишоногості	С	15
2.	Відкрите вправлення звиху стегна	С	10
3.	Відкрите вправлення звиху стегна з пластиною вертлюгової западини, реконструкцією проксимального відділу стегна	В	5
4.	Операція на м'яких тканинах при клишоногості	В	10
5.	Хірургічне лікування м'язової кривошії	В	10
6.	Корекція лічкоподібної деформації грудної клітки за Nuss з лапароскопічною асистенцією	В	10
7.	Корекція кілевидної деформації грудної клітки	В	10
8.	Транспедикулярна імплантація гвинтів	В	10
9.	Імплантація фіксаторів для здійснення керованого росту довгих кінцівок	С	10
10.	Наладання апаратів зовнішньої фіксації для видовження кінцівок та усунення кутової деформації	С	10
11.	Операції при синдактилії	В	10