

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0524U000373

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-11-2024

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Курташ Олег Олегович

2. Oleh O. Kurtash

Кваліфікація: к. мед. н., доц., 14.01.09

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0003-0675-6952

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.01.09

Назва наукової спеціальності: Дитяча хірургія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 10-12-2024

Спеціальність за освітою: Педіатрія

Місце роботи здобувача: Івано-Франківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010758

Місцезнаходження: вул. Галицька, буд. 2, Івано-Франківськ, 76018, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.003.09

Повне найменування юридичної особи: Національний медичний університет імені О. О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 02010787

Місцезнаходження: бульвар Тараса Шевченка, буд. 13, Київ, 01601, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Івано-Франківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010758

Місцезнаходження: вул. Галицька, буд. 2, Івано-Франківськ, 76018, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

Повне найменування юридичної особи: Національний медичний університет імені О. О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 02010787

Місцезнаходження: бульвар Тараса Шевченка, буд. 13, Київ, 01601, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації: Українська

Коди тематичних рубрик: 76.29.39.15, 76.29.39.19

Тема дисертації:

1. СУЧАСНА ТАКТИКА І МЕТОДИ ХІРУРГІЧНОГО ЛІКУВАННЯ ХВОРОБИ ГІРШПРУНГА У ДІТЕЙ РІЗНИХ ВІКОВИХ ГРУПІ ІЗ УРАХУВАННЯМ ЛОКАЛІЗАЦІЇ ТА ПРОТЯЖНОСТІ АГАНГЛІОЗУ
2. MODERN TACTICS AND METHODS OF SURGICAL TREATMENT OF HIRSHSPRING'S DISEASE IN CHILDREN OF DIFFERENT AGE GROUPS WITH CONSIDERATION OF LOCALIZATION AND EXTENT OF

Реферат:

1. Хвороба Гіршпрунга (ХГ) – складна вада розвитку кишечника, яка характеризується відсутністю м'язових (ауербахівських) та підслизових (мейснерівських) нервових сплетень в певному відрізку стінки кишки, що призводить до порушення пропульсивної здатності ураженого відділу кишечника, до різкого розширення та гіпертрофії вищезташованих його ділянок і до утруднення випорожнення (Hotta R et al., 2016; Tam PK, 2016). Частота цієї аномалії у світі за останні роки зросла в 15 раз (від 1:30000 до 1:2000 живих немовлят), чому значно посприяла інтенсифікація ранньої діагностики (Agha RA et al., 2020; Giuliani S et al., 2020; Langer JC., 2022). Єдиним ефективним способом лікування ХГ є хірургічний. Суть радикальної операції полягає в тому, що резектують агангліонарний сегмент і частину зміненої кишки та накладають коло-анальний анастомоз. Проте, за даними літератури, при використанні сучасних мініінвазивних методів хірургічного лікування ХГ можливі до 3,5% ранніх та 36,8% віддалених хірургічних ускладнень (Davidson JR et al., 2021; Jiao C et al., 2018; Prytula V & Kurtash O, 2021; Scholfield DW & Ram AD, 2016). Пізні ускладнення після операцій, перенесених із приводу ХГ спостерігаються у 40,4% пацієнтів. Серед них, найчастіше виникає стеноз коло-анального анастомозу (44,7%), нориці товстої кишки (15,8%), запори (15,8%), залишковий агангліоз (10,5%) та недостатність анального сфінктера (10,5%). У 57,9% випадків необхідна повторна хірургічна корекція таких ускладнень (Konoplytskyi V et al., 2016; Kryvchenya DU et al., 2018; Melnychenko M, 2022; Puri P & Gosemann JH, 2012; Saadai P et al., 2019). Оцінюючи технічні інтраопераційні особливості кожного варіанту, результати ранніх та віддалених результатів, автори з різних клінік долучилися до обговорення відкритих та мініінвазивних методик із наголошенням на позитивні та проблемні питання різних напрямків хірургічного лікування ХГ в залежності від віку та протяжності агангліозу (Bodnar O et al., 2021; Gorbatyuk O et al., 2022; Lewit RA et al., 2022; Wood RJ & Garrison AP, 2022). Все це диктує необхідність удосконалення існуючих і пошуку нових методів хірургічної корекції ХГ у дітей різних вікових груп із урахуванням локалізації та протяжності агангліозу.

2. Hirschsprung's disease (HD) is a complex developmental defect of the colon, which is characterized by the absence of muscular (Auerbach's) and submucosal (Meissner nerve plexuses in a certain segment of the colon wall, which leads to a violation of the peristaltic ability of the affected part of the colon, leading to the dilatation and hypertrophy of segment above the agangliosis (affected part) and further leads to the impairment of defecation (Hotta R et al., 2016; Tam PK, 2016). The frequency of this anomaly in the world has increased 15 times in recent years from 1:30,000 to 1:2,000 live infants), which was greatly contributed due to the intensification of early diagnosis (Agha RA et al., 2020; Giuliani S et al., 2020; Langer JC., 2022). The only effective way to treat HD is surgery. The aim of the radical operation the resection of the aganglionic segment and part of the altered colon above the aganglionic segment with imposition of a colo-anal anastomosis. However, according the literature, when using modern minimally invasive methods of surgical treatment HD there is possibility of complications up to 3.5% of early and 36.8% of long-term surgical complications (Davidson JR et al., 2021; Jiao C et al., 2018; Prytula V & Kurtash O, 2021; Scholfield DW & Ram AD, 2016). Late complications after HD operations are observed in 40.4% of patients. Among them, stenosis of the colo-anal anastomosis (44.7%), fistula of the colon (15.8 constipation (15.8%), residual aganglionosis (10.5%) and insufficiency of the anal sphincter (10, 5%). In 57.9% of cases, repeated surgical correction is required in such complications (Konoplytskyi V et al., 2016; Kryvchenya DU et al., 2018; Melnychenko M, 2022; Puri P & Gosemann JH, 2012; Saadai P et al., 2019). Evaluating the technical intraoperative features of each option, the results of early and long-term results, authors from different clinics joined the discussion of open and minimally invasive techniques with an emphasis on positive and problematic issues various aspects of surgical treatment of HD depending on the age and extent aganglionosis (Bodnar O et al., 2021; Gorbatyuk O et al., 2022; Lewit RA et al., 2022 Wood RJ & Garrison AP, 2022). All this dictates the need of improvement of the existing methods and search for new methods for surgical correction of HD in children of different age groups considering the localization and extent of aganglionosis.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Науки про життя, нові технології профілактики та лікування найпоширеніших захворювань

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Впровадження нових технологій та обладнання для якісного медичного обслуговування, лікування, фармацевтики

Підсумки дослідження: Нове вирішення актуального наукового завдання

Публікації:

1. Притула В. П., Курташ О. О., Хуссейні С. Ф., Рибальченко В. Ф. (2024). Клініко-патологічна характеристика хвороби Гіршпрунга в дітей шкільного віку. *Modern pediatrics. Ukraine.* 2(138): 59–68. doi: 10.15574/SP.2024.138.59
2. Курташ О.О., Притула В.П., Рибальченко В.Ф., Хуссейні С.Ф. (2024). Клінічні прояви хвороби Гіршпрунга в дітей віком від 1 до 3 років. *Modern pediatrics. Ukraine.* 1(137): 68–75. doi: 10.15574/SP.2024.137.68
3. Притула В.П., Курташ О.О., Рибальченко В.Ф., Хуссейні С.Ф. (2024). Клінічна симптоматика агангліозу кишечника та його ускладнень у дітей віком від 3 до 6 років. *Paediatric Surgery. Ukraine.* 1 (82): 33–42. doi: 10.15574/PS.2024.82.33
4. Prytula V.P., Kurtash O.O., Rybalchenko V.F., Hussaini S.F. (2024). Clinical features of the course of Hirschsprung's disease in newborns and infants with consideration of the extent of colonic aganglionosis. *Ukrainian Journal of Perinatology and Pediatrics.* 1(97): 55–63. doi: 10.15574/PP.2024.97.55
5. Prytula V.P., Kurtash O.O., Rybalchenko V.F. (2024). Clinical features of the course of Hirschsprung's disease in children of the first year. *Georgian Medical News.* 1 (346): 45–51
6. Prytula V.P., Kurtash O.O., Hussaini S.F., Rusak P.S. (2023). Comparison of clinical results of Transanal Endorectal Pull-Through of the colon with and without laparoscopic assistance in children with Hirschsprung's disease. *Paediatric Surgery. Ukraine.* 2(79): 71–77. doi: 10.15574/PS.2023.79.71
7. Притула В.П., Курташ О.О., Хуссейні С.Ф., Русак П.С., Петрик С.М. (2022). Реконструктивно-пластичні операції з відновлення прохідності при різних рівнях субтотальної резекції ободової кишки в дітей з агангліозом кишечника. *Paediatric Surgery. Ukraine.* 1(74): 45–55. doi: 10.15574/PS.2022.74.45
8. Притула В.П., Курташ О.О., Хуссейні С.Ф., Русак П.С. (2022). Порівняльна характеристика результатів хірургічного лікування хвороби Гіршпрунга в дітей залежно від способу хірургічної корекції. *Paediatric Surgery. Ukraine.* 4(77): 40–49. doi: 10.15574/PS.2022.77.40
9. Prytula V., Kurtash O. (2022). Long-term outcomes of mini-invasive methods of surgical treatment of Hirschsprung's disease in children. *Lekarsky obzor.* 71 (3): 111–115
10. Prytula V., Kurtash O. (2021). Reconstructive functional reservoirs in treatment of children with aganglionosis after total colectomy. *Georgian Medical News.* 2 (31): 115–120.
11. Prytula V., Kurtash O. (2021). Technical features of mini-invasive surgery in the treatment of Hirschsprung's disease in children. *Surgical chronicles.* 26 (3): 285–289.
12. Prytula V., Kurtash O. (2021). Total colonic aganglionosis in children. *Lekarsky obzor.* 70 (6): 216–220.
13. Kurtash O.O., Prytula V.P., Rybalchenko V.F., Hussaini S.F. (2023). Peculiarities of the clinical picture of Hirschsprung's disease in children of the first year of life taking into account the extent of aganglionosis. *Archive of Clinical Medicine.* 2(29): 47–53. <https://doi.org/10.21802/acm.2023.2.19>
14. Притула В.П., Кривченя Д.Ю., Сільченко М.І., Курташ О.О., Хуссейні С.Ф., Руденко Є.О. (2021). Первинний коло-анальний степлерний анастомоз при хірургічному лікуванні хвороби Гіршпрунга в дітей *Paediatric Surgery. Ukraine.* 2 (71): 50–57. doi: 10.15574/PS.2021.71.50
15. Курташ О.О. (2020). Результати хірургічного лікування хвороби Гіршпрунга у дітей методом Soave-Voley з коло-анальним анастомозом ручним способом. *Проблеми клінічної педіатрії.* 3 (49): 19–25. doi: 10.24144/1998-6475.2020.49.19-25

- 16. Kurtash O.O. (2020) Colonic Stoma Creation as the First Stage of Surgical Correction of Total Colonic Aganglionosis in Children. Архів клінічної медицини. 2 (26): 4-8.
- 17. Kurtash Oleh (2020). Surgical Correction of Hirschsprung's Disease in Children Using the Soave-Boley Technique with Manual Colorectal Anastomosis. Galician medical journal. 27, 4, E2020410. doi: 10.21802/gmj.2020.4.10
- 18. Притула В.П., Кривченя Д.Ю., Сільченко М.І., Курташ О.О., Хуссейні С.Ф. (2020). Захисна тонкокишкова стома при хірургічній корекції тотальної форми агангліозу кишечника у дітей. Paediatric Surgery. Ukraine. 2 (67): 59-67. doi: 10.15574/PS.2020.67.59.
- 19. Притула В.П., Кривченя Д.Ю., Сільченко М.І., Курташ О.О., Хуссейні С.Ф., Руденко Є.О. (2020). Ранні та віддалені результати після операції Soave-Boley при хірургічному лікуванні агангліозу кишечника у дітей. Paediatric Surgery. Ukraine. 4 (69): 37-42. doi: 10.15574/PS.2020.69.37
- 20. Притула В.П., Сільченко М.І., Курташ О.О., Хуссейні С.Ф. (2020). Реконструкція кишкового тракту після тотальної колектомії у дітей з агангліозом. Paediatric Surgery. Ukraine. 1(66): 51-57. doi: 10.15574/PS.2020.66.51
- 21. Притула В.П., Сільченко М.І., Курташ О.О., Хуссейні С.Ф., Руденко Є.О. (2020). Хірургічне лікування тотального агангліозу товстої кишки у дітей. Неонатологія, хірургія та перинатальна медицина. X, 2 (36): 45-51
- 22. Kurtash Oleh (2019). Algorithm for Surgical Treatment of Children with Hirschsprung's Disease. Galician medical journal. 26, 3, E201937. doi: 10.21802/gmj.2019.3.7
- 23. Kurtash Oleh (2019). Transanal Endorectal Pull-Through With or Without Laparoscopic Assistance. Archive of Clinical Medicine. 25, 2, E201928. doi:10.21802/acm.2019.2.8.
- 24. Притула В.П., Сільченко М.І., Курташ О.О., Хуссейні С.Ф. (2019). Віддалені результати мініінвазивних методів лікування хвороби Гіршпрунга у дітей. Paediatric Surgery. Ukraine. 1(62): 37-42. doi: 10.15574/PS.2019.62.37
- 25. Притула В.П., Сільченко М.І., Хуссейні С.Ф., Годік О.С., Курташ О.О., Кузик А.С. (2015). Лапароскопічна хірургія в дітей із хворобою Гіршпрунга. Хірургія дитячого віку. 1-2 (46-47): 62-66.
- 26. Притула В.П., Сільченко М.І., Хуссейні С.Ф., Кузик А.С., Курташ О.О., Іськов А.П. (2014). Трансанальне ендоректальне зведення та резекція товстої кишки, як сучасний підхід хірургічного лікування дітей з хворобою Гіршпрунга. Архів клінічної медицини. 2 (20): 93-94

Наукова (науково-технічна) продукція: методи, теорії, гіпотези

Соціально-економічна спрямованість: поліпшення якості життя та здоров'я населення, ефективності діагностики та лікування хворих

Охоронні документи на ОПВ:

Впровадження результатів дисертації: Впроваджено

Зв'язок з науковими темами: 0118U100562

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Коноплицький Віктор Сергійович

2. Viktor S. Konoplitskyi

Кваліфікація: д.мед.н., професор, 14.01.09

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0001-9525-1547

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Вінницький національний медичний університет імені М. І. Пирогова

Код за ЄДРПОУ: 02010669

Місцезнаходження: вул. Пирогова, буд. 56, Вінниця, Вінницький р-н., 21018, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Боднар Олег Борисович

2. Oleg B. Bodnar

Кваліфікація: д. мед. н., професор, 14.01.09

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0001-6810-4904

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Буковинський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010971

Місцезнаходження: площа Театральна, буд. 2, Чернівці, 58002, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мельниченко Марина Георгіївна

2. Maryna H. Melnychenko

Кваліфікація: д.мед.н., професор, 14.01.09

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0001-9066-4801

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Одеський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010801

Місцезнаходження: Валіховський провулок, буд. 2, Одеса, 65082, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Пойда Олександр Іванович
2. Oleksandr I. Poida

Кваліфікація: д.мед.н., професор, 14.01.03

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний медичний університет імені О. О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 02010787

Місцезнаходження: бульвар Тараса Шевченка, буд. 13, Київ, 01601, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бензар Ірина Миколаївна
2. Iryna M. Benzar

Кваліфікація: д. мед. н., професор, 14.01.09

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний медичний університет імені О. О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 02010787

Місцезнаходження: бульвар Тараса Шевченка, буд. 13, Київ, 01601, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Іванчов Павло Васильович
2. Pavlo V. Ivanchov

Кваліфікація: д. мед. н., професор, 14.01.03

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0001-6201-4203

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний медичний університет імені О. О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 02010787

Місцезнаходження: бульвар Тараса Шевченка, буд. 13, Київ, 01601, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Земсков Сергій Володимирович

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Земсков Сергій Володимирович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Руденко Євген

Реєстратор

УкрІНТЕІ

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Тетяна Анатоліївна