Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0419U003764

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 19-09-2019

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Берцун Костянтин Тихонович

2. Bertsun Kostiantyn Tykhonovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат 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: 11-09-2019

Спеціальність за освітою: педіатрія

Місце роботи здобувача: Вінницька обласна дитяча клінічна лікарня

Код за ЄДРПОУ: 03082760

Місцезнаходження: Хмельницьке шосе, 108, м. Вінниця, Вінницький р-н., Вінницька обл., 21000, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 05.600.01

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

Код за ЄДРПОУ: 02010669

Місцезнаходження: вул. Пирогова, 56, м. Вінниця, Вінницький р-н., Вінницька обл., 21018, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

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

Код за ЄДРПОУ: 02010669

Місцезнаходження: вул. Пирогова, 56, м. Вінниця, Вінницький р-н., Вінницька обл., 21018, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.39.19

Тема дисертації:

1. Діагностично-лікувальна тактика при омфалоцеле та гастрошизисі у новонароджених з урахуванням ступеня інтраабдомінальної гіпертензії

2. Diagnostic and treatment tactics in omphalocele and gastroschisis in newborns with account for the degree of intraabdominal hypertension

Реферат/анотація:

1. Об’єкт – вроджені вади розвитку передньої черевної стінки (гастрошизис (ГШ), омфалоцеле (ОЦ)) у новонароджених; мета – покращити результати лікування новонароджених з вродженими вадами розвитку черевної стінки шляхом застосування патогенетично обґрунтованої корекції періопераційних ускладнень, що виникли на тлі синдрому інтраабдомінальної гіпертензії та хірургічної корекції гастрошизису і омфалоцеле; методи – анамнестичні, клінічні, лабораторні, пренатальне УЗД, респіраторний, інструментальні, бактеріологічний, статистичний; результати – вивчені і деталізовані загальні порушення з боку життєво важливих органів і систем у доношених і недоношених дітей, проведений їх аналіз та доведено негативний вплив виявлених розладів на перебіг патології; вивчені і уточнені зміни гемодинаміки та

механічних властивостей легень у новонароджених з ГШ і ОЦ, проведена їх оцінка і розкрито вплив на прогноз результатів лікування; вперше визначені основні напрями і методи корекції порушень гемодинаміки та механічних властивостей легень (комплайнсу та резистентності) у новонароджених з вадами розвитку на різних етапах лікування в умовах синдрому інтраабдомінальної гіпертензії; вперше узагальнені і систематизовані основні ускладнення післяопераційного періоду, відображена їх частота і характер залежно від синдрому інтраабдомінальної гіпертензії та інших фонових станів; на основі отриманих даних запропонований комплексний підхід до лікування новонароджених з вродженими вадами розвитку передньої черевної стінки з урахуванням фонових станів та рівня внутрішньочеревної гіпертензії; вперше визначено роль маркерів стресу (інсуліну і кортизолу) в оцінці ефективності знеболення новонароджених і науково обґрунтовано доцільність безперервної інфузії фентанілу; вперше запропонований комплексний підхід до лікування новонароджених з ГШ та ОЦ, який включає не тільки оптимальну хірургічну корекцію вади, але і адекватне перед- і післяопераційне ведення пацієнтів та анестезіологічне забезпечення хірургічного втручання; галузь – медицина.

2. Object – congenital malformations of the anterior abdominal wall (gastroschisis (GS), omphalocele (OC)) in newborns; goal – to improve the treatment results of newborns with congenital malformations of the abdominal wall by applying pathogenetically substantiated correction of perioperative complications arising from the background of intra-abdominal hypertension syndrome and surgical correction of GS and OC; methods – anamnestic, clinical, laboratory, prenatal ultrasound, respiratory, instrumental, bacteriological, statistical; results – studied and detailed common disorders of vital organs and systems in full-term and premature babies, their analysis was carried out and the negative impact of the revealed violations on the course of pathology was proved; studied and clarified changes in hemodynamics and mechanical properties of the lungs in newborns with GS and OC, their assessment was carried out and the effect on the prognosis of treatment results; for the first time the main directions and methods of correction of disorders of hemodynamics and mechanical properties of the lungs (compliance and resistance) in newborns with malformations at different stages of treatment under conditions of intra-abdominal hypertension syndrome have been determined; for the first time, the main complications of the postoperative period are summarized and systematized, their frequency and nature are reflected depending on the syndrome of intra-abdominal hypertension and other background conditions; based on the data obtained, a comprehensive approach to the treatment of newborns with congenital malformations of the anterior abdominal wall is proposed taking into account the background conditions and the level of intraperitoneal hypertension; for the first time, the role of stress markers (insulin and cortisol) in assessing the effectiveness of pain relief in newborns was determined and the feasibility of continuous fentanyl infusion was scientifically substantiated; for the first time, an integrated approach to the treatment of newborns with GS and OC was proposed, which includes not only optimal surgical correction of the defect, but also adequate pre- and postoperative management of patients and anesthetic management of surgical intervention; branch – medicine.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Підсумки дослідження:

Публікації:

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Горбатюк Ольга Михайлівна

2. Gorbatuk Olga M.

Кваліфікація: д. мед. н., 14.01.09

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Пащенко Юрій Володимирович

2. Pazshenko Yurii V.

Кваліфікація: д. мед. н., 14.01.09

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Наконечний Андрій Йосифович

2. Nakonechnyi Andrii Yosyfovych

Кваліфікація: д. мед. н., 14.01.09

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Македонський Ігор Олександрович
2. Makedonskii Igor O.

Кваліфікація: д. мед. н., 14.01.09

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Погорілий Василь Васильович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Погорілий Василь Васильович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.