Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0520U000064

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-11-2020

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Монастирський Володимир Миколайович
2. Monastirskiy Volodymyr Nikolaevich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.03.01

Назва наукової спеціальності: Нормальна анатомія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 20-10-2020

Спеціальність за освітою: 7.110.101

Місце роботи здобувача: 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:

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 05.600.02

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:

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, буд. 56, Вінниця, Вінницький р-н., 21018, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR:

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації: Українська

Коди тематичних рубрик: 34.41.35

Тема дисертації:

1. Єдина нирка: топографоанатомічні, структурно-функціональні особливості та шляхи вдосконалення оперативних втручань (експериментально-клінічне дослідження)

2. Single kidney: Topographic, structural and functional features and ways of improving operative interventions (experimental and clinical study)

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена встановленню закономірностей змін розмірів, положення та структури єдиної нирки після видалення контралатеральної та морфологічному обґрунтуванню шляхів удосконалення оперативних втручань при сечокам'яній хворобі. Визначений характер пристосувально-компенсаторних змін єдиної нирки у ранні терміни після нефректомії, що проявлялося компенсаторною гіпертрофією структурних компонентів нефронів та реорганізацією судинного русла. Вперше відмічено підвищення активності проліферації та оновлення в найближчому післяопераційному періоді після нефректомії, що пояснює зростання маси та об'єму нирки. Виявлено активацію апоптозу в умовах посиленої проліферації. Встановлено особливості клітинного циклу клітин кіркової речовини єдиної нирки у статевонезрілих тварин.

Уточнено морфометричні показники структурних компонентів нефрона єдиної нирки. Доведено, що темпи зростання проксимальних та дистальних звивистих ниркових канальців переважали темпи зростання компонентів ниркових тілець. Уперше на ультраструктурному рівні виявлено старево-вікові закономірності відновних процесів єдиної нирки у післяопераційному періоді після нефректомії. Доповнено наукові дані про структуру, об'єм, положення та форму єдиної нирки залежно від соматотипу людини. Встановлені соматотипологічні закономірності кутів нахилу єдиної нирки у фронтальній, сагітальній та горизонтальній площинах. Уперше розроблений та обґрунтований оригінальний спосіб лікування та профілактики рецидиву нефролітіазу хворих із коралоподібними каменями єдиної нирки.

2. The dissertation is devoted to the establishment of regularities of changes in the size, position and structure of a single kidney after removal of the contralateral and morphological substantiation of ways to improve surgical interventions in urolithiasis. The nature of adaptive-compensatory changes of a single kidney in the early period after nephrectomy, which was manifested by compensatory hypertrophy of the structural components of the nephrons and reorganization of the vascular bed, was determined. For the first time, was observed an increase in proliferation and renewal activity in the immediate postoperative period after nephrectomy, which explains the increase in kidney mass and volume. Activation of apoptosis in the conditions of the strengthened proliferation is revealed. Peculiarities of the cell cycle of the cells of the renal cortex of a single kidney in immature animals have been established. The morphometric parameters of the structural components of the nephron of a single kidney have been specified. It is proved that the growth rates of the proximal and distal convoluted renal tubules exceeded the growth rates of the components of the renal corpuscles. For the first time at the ultrastructural level, age-sex patterns of regenerative processes of a single kidney in the postoperative period after nephrectomy were revealed. Scientific data on the structure, volume, position and shape of a single kidney depending on the human somatotype have been supplemented. Somatotypological regularities of angles of inclination of a single kidney in frontal, sagittal and horizontal planes are established. For the first time an original method of treatment and prevention of recurrence of nephrolithiasis of patients with coral-like stones of a single kidney was developed and substantiated.

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. Півторак Володимир Ізяславович

2. Pivtorak Volodymyr Isyaslavovych

Кваліфікація: д.мед.н., професор, 14.03.01

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. Герасимюк Ілля Євгенович
2. Герасимюк Ілля Євгенович

Кваліфікація: д.мед.н., професор, 14.03.01

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. Аппельханс Олена Леонідівна
2. Аппельханс Олена Леонідівна

Кваліфікація: д.мед.н., професор, 14.03.04

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. Хмара Тетяна Володимирівна

2. Хмара Тетяна Володимирівна

Кваліфікація: д.мед.н., професор, 14.03.01

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 — Мороз Василь Максимович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні — Мороз Василь Максимович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності — Юрченко Тетяна Анатоліївна