# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0821U102492

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 27-10-2021

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**

## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Хитрик Аліна Йосипівна
2. Khytryk Alina Yosypivna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** доктор філософії

**Аспірантура/Докторантура:** ні

**Шифр наукової спеціальності:** 222

**Назва наукової спеціальності:** Медицина

**Галузь / галузі знань:**

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 26-10-2021

**Спеціальність за освітою:** Педіатрія

**Місце роботи здобувача:** Запорізький державний медичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02010741

**Місцезнаходження:** проспект Маяковського, буд. 26, м. Запоріжжя, Запорізький р-н., Запорізька обл., 69035, 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):** ДФ 17.600.035

**Повне найменування юридичної особи:** Запорізький державний медичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02010741

**Місцезнаходження:** проспект Маяковського, буд. 26, м. Запоріжжя, Запорізький р-н., Запорізька обл., 69035, 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:** Запорізький державний медичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02010741

**Місцезнаходження:** проспект Маяковського, буд. 26, м. Запоріжжя, Запорізький р-н., Запорізька обл., 69035, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство охорони здоров`я України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Повне найменування юридичної особи:** Запорізький державний медичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02010741

**Місцезнаходження:** проспект Маяковського, буд. 26, м. Запоріжжя, Запорізький р-н., Запорізька обл., 69035, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство охорони здоров`я України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## V. Відомості про дисертацію

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 34.41.35

**Тема дисертації:**

1. Морфологічні особливості сечового міхура щурів в постнатальному періоді в нормі та після введення антигена

2. Morphological features of the bladder of rats in the postnatal period in normal condition and after antigen administration

## Реферат:

1. Дисертація присвячена вивченню морфологічних особливостей сечового міхура щурів у постнатальному періоді в нормі та після внутрішньоутробного введення стафілококового анатоксина. Дослідження проведено на 192 щурах лінії «Вістар», які були розділені на 3 групи: інтактну, контрольну та експериментальну. Залежно від терміну спостереження щурі кожної групи були розділені на 8 підгруп, у кожній із яких досліджували по 8 тварин. Використані наступні методи дослідження: гістологічний, морфометричний, електронномікроскопічний, імуногістохімічний, гістохімічний, статистичний. З Гістологічним і морфометричним методами проведена оцінка розмірів оболонок, висоти і товщини складок слизової оболонки сечового міхура, проаналізована динаміка клітинного складу локальної імунної системи сечового міхура, кількості та розмірів судин мікроциркуляторного русла. Гістохімічним методом (із подальшою обробкою програмою «ImageJ») досліджений розподіл глікозаміногліканів у сполучній тканині сечового міхура. Імуногістохімічним методом вивчені особливості розподілу та динаміки CD8□ лімфоцитів, CD4□ лімфоцитів, CD20□ лімфоцитів, CD34□ ендотеліоцитів. Електронномікроскопічним методом з'ясовані ультраструктурні особливості епітеліоцитів уротелію та ендотелію сечового міхура. За допомогою статистичних методів проведена обробка і аналіз отриманих даних. У роботі за допомогою комплексної морфологічної оцінки встановлені морфометричні критерії уротелію та власної пластинки слизової оболонки сечового міхура, м'язової оболонки, ланок мікроциркуляторного русла і клітин гематогенного диферона сполучної тканини сечового міхура щурів у нормі та після пренатального введення антигена.

2. Thesis paper is devoted to the study of morphological features of the bladder of rats in the postnatal period in normal condition and after intrauterine administration of staphylococcal toxoid. The study was performed on 192 Wistar rats, which were divided into 3 groups: intact, control and experimental. Depending on the observation period, the rats in each group were divided into 8 subgroups. 8 animals were studied in each subgroup. Histological, morphometric, electron microscopic, immunohistochemical, histochemical and statistical research methods were used. Histological and morphometric methods were used to assess the size of the membranes, the height and thickness of the folds of the mucous membrane of the bladder, the dynamics of the cellular composition of the local immune system of the bladder, the number and size of microcirculatory vessels. The distribution of glycosaminoglycans in the connective tissue of the bladder was studied using 7 histochemical method (with subsequent processing by the “ImageJ” program). Peculiarities of distribution and dynamics of CD8□ lymphocytes, CD4□ lymphocytes, CD20□ lymphocytes, CD34□ endotheliocytes were studied using immunohistochemical method. Ultrastructural features epitheliocytes of the urothelium and endothelium of the bladder were clarified using electron microscopic method. The processing and analysis of the obtained data was carried out with the help of statistical methods. The morphometric criteria of the epithelial layer and proper plate of the mucous membrane of the bladder, muscular membrane, parts of the microvasculature and cells of hematogenous cell lineage of the connective tissue of the bladder of rats in normal condition and after prenatal administration of antigen were established in the work with the help of a complex morphological assessment.

## 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. Євтушенко Валентина Михайлівна
2. Evtushenko Valentina Mikhaylovna

**Кваліфікація:** д.мед.н., 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. Слободян Олександр Миколайович
2. Slobodian Oleksandr Mykolaiovych

**Кваліфікація:** д.мед.н., 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. Федонюк Лариса Ярославівна

2. Fedoniuk Larysa Yaroslavivna

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.03.09

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Рецензенти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Федосєєва Ольга Віталіївна

2. Fedosieieva Olha Vitaliivna

**Кваліфікація:** к.мед.н., 14.03.09

**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. Дмитряков Валерій Олександрович

2. Dmytriakov Valerii Oleksandrovych

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.06

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## VIII. Заключні відомості

| | |
|---|---|
| **Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради** | Григор єва Олена Анатоліївна |
| **Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні** | Григор єва Олена Анатоліївна |
| **Відповідальний за підготовку облікових документів** | |
| **Реєстратор** | |
| **Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності** | Юрченко Т.А. |