Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0511U000115

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 16-02-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Григор'єва Олена Анатоліївна
2. Grygoryeva Olena Anatolyevna

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: 03-02-2011

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: Запорізький державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010741

Місцезнаходження: 69035 м. Запоріжжя, просп. Маяковського, 26

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров’я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.003.06

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

Код за ЄДРПОУ: 02010787

Місцезнаходження: бульвар Тараса Шевченка, будинок 13, м. Київ, Київська обл., 01601, 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: 69035 м. Запоріжжя, просп. Маяковського, 26

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.41.35

Тема дисертації:

1. Закономірності морфогенезу і реактивності колінного суглоба після антигенного та гормонального впливу (анатомо-експериментальне дослідження)

2. Objective regularity of knee joint morphogenesis and reactivity after antigen and hormonal influence (anatomic-experimental investigation)

Реферат/анотація:

1. Спираючись на проведений комплекс досліджень (макро-мікроскопічний, гістологічний, лектингістохімічний та імуногістохімічний), проаналізовано особливості морфогенезу колінного суглоба щурів від народження до 120-ої доби життя і особливості реактивності колінного суглоба щурів після антигенного і гормонального впливу на організм під час внутрішньоплідного розвитку. Встановлено періодизацію формування суглобового хряща. Перехідна частина суглобової капсули є ключовою структурою в підтримці цілісності суглоба. Суглобовий хрящ відокремлений від суглобової порожнини синовіальним шаром, який виконує роль анатомо-функціонального і вродженого неспецифічного імунологічного бар'єру. У хрящі визначаються дендритні клітини, розташовані на межі глибокої зони суглобового хряща і субхондральної кістки. У щурів після внутрішньоплідного введення імуноглобуліну в перехідній зоні синовіальної оболонки упродовж 120-ти діб після народження визначається достовірне

збільшення вмісту PNA+-лімфоцитів, визначається більш раннє утворення субхондральної кістки, поява еластичних волокон. У потомства щурів, отриманих від самиць після введення гідрокортизону під час вагітності, достовірно зменшується вміст загальної кількості лімфоцитів, PNA+-лімфоцитів, макрофагів і SBA+-клітин в перехідній частині капсули, має місце більш раннє стоншування суглобового хряща, спостерігається дезорганізація волокон перехідної частини, їх укорочення, пізніше з'являються еластичні волокна, збільшується "шаруватість" покривного синовіального шару.

2. The thesis is devoted to the descision of normal anatomy scientific prolem, concerning of objective regularity of knee joint morphogenesis and reactivity after antigen and hormonal influence. The leading role of transitional part and lymphocytes in maintance of joint integrity as organ and its role in realization of reactivity of joint as an organ after antigen and hormonal intranatal influence is certain, A common synovial layer is distinguished. It covers the cavity of joint and form an innate immunological barrier, impedimental to destruction of cartilage from the side of synovia after influence of factors of antigen and hormonal nature. On the basis of the conducted complex of research methods (macro-microscopic, histological, histochemical, lectinhistochemical and immunohistichemical) the features of morphogenesis of rats' knee-joint from a moment of birth up to 120-th day of life and peculiarities of reactivity of rats' knee-joint after an antigen and hormonal influence in the antenatal period of development are analysed. It is settled that articular cartilage after birth is passed by three stages of maturation: foetal, juvenil and definitive. The group of dendritic cells, located on the border of deep zone of articular cartilage and subchondral bone, is determined. It is settled that level of expression of receptors to peanut lectin reflects the degree of chondrocytes' cytoplasm vacuolisation. In rats after intranatal antigen injection the reliable increase of maintenance of PNA+-lymphocytes is determined, more earlier formation of subchondral bone is determined. In rats after introduction of hydrocortione during pregnancy general amount of lymphocytes, PNA+-lymphocytes diminishes as compared to control, more earlier as compared to control thinning of articular cartilage, diminishing of relative area is determined by occupied by fibres their disorganization, is determined more later as compared to control appearance of elastic fibres.

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. Волошин Микола Анатолійович

2. Voloshyn Mykola Anatolyevich

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. Гунас Ігор Валерійович
2. Гунас Ігор Валерійович

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. Лузін Владислав Ігоревич
2. Лузін Владислав Ігоревич

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. Сікора Віталій Зіновієвич

2. Сікора Віталій Зіновієвич

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Черкасов Віктор Гаврилович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Черкасов Віктор Гаврилович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.