

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0408U005753

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 29-12-2008

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шаповалов Дмитро Олександрович

2. Chapovalov Dmitry Oleksandrovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат 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: 13-11-2008

Спеціальність за освітою: 7.110.101

Місце роботи здобувача: УМВС України в Дніпропетровській області

Код за ЄДРПОУ: 08592141

Місцезнаходження: м.Дніпро, вул.Красна, 20А

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство внутрішніх справ України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.600.03

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Дніпропетровська державна медична академія

Код за ЄДРПОУ: 02010681

Місцезнаходження: 49044, м.Дніпро, вул. Дзержинського 9

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. Регіональні закономірності змін гемомікроциркуляторного русла шкіри під впливом пірогеналу
2. Regional conformities to the law of change of gemomykrotsyrkulyatornogo river-bed of skin at influence of pyrogenala

Реферат:

1. Об'єкт дослідження закономірності змін регіо-наль-них особливостей судинного русла шкіри щурів при дії пірогеналу. Мета дослідження: встановити регіональні особливості будови судинного русла шкіри, включаючи гемомікро-циркуляторне русло, в нормі та при дії гіпертермії, зумовленої введенням пірогеналу. Методи дослідження: препарування, топографічні зрізи шкіри; ін'єкційний, гістологічний методи; стандартні методи біометричного, кореляційного аналізів. Теоретичне і практичне значення отриманих результатів: Одержані результати дозволяють поглибити і доповнити існуючі дані про вплив високої температури на організм, можуть бути використані при обґрунтуванні механізму адаптації шкіри, її судин та орга-нізму в цілому до дії гіпертермії. Модель гіпертермії може бути використана в інших дослідженнях впливу високої температури на патологічні процеси і пухлини різної локалізації. Одержані результати дозволяють розширити діапазон використання пірогеналу у лікувальній практиці, проведення доклінічного випробування цього препарату. Результати морфологічного дослідження регіональних особливостей будови

шкіри та її судин можуть стати обґрунтуванням розробки цільного механізму адаптації організму до дії температурного фактора, що дозволить оптимізувати медичну допомогу при станах, зумовлених високою температураю. Наукова новизна отриманих результатів: уперше вивчено зміни судинного русла шкіри при дії гіпертермії, зумовленої введенням пірогеналу. Показана закономірність зміни температури тіла і шкіри та її будови при дії пірогеналу, а також їхні регіональні особливості. На основі моделі гіпертермії у щурів з використанням комплексу морфологічних і кількісних методик були одержані нові дані та уточнені – відомі щодо особливостей механізму адаптації судинного русла шкіри при дії високої температури. Уперше визначено взаємозв'язок між параметрами шкіри, її судин і терміном дії, кратностей введення пірогеналу з використанням кореляційного аналізу. Уперше встановлено динаміку змін параметрів шкіри та її судинного русла, уточнені кількісні параметри шкіри щурів, а також проведено порівняльну характеристику будови шкіри й її судин в різних ділянках її розташування, визначено періоди інтенсивного і сповільненого збільшення температури тіла і шкіри при дії пірогеналу. Ступінь впровадження: Одержані дані використуються в навчальному процесі та науково-дослідній роботі на кафедрах анатомії людини Запорізького й Буко-винського (м. Чернівці) державних медичних університетів, Вінницького національного медичного університету ім. М.І. Пирогова, Івано-Франківського і Луганського медичних університетів, Тернопільського державного медичного університету імені І.Я. Горбачевського, Ужгородського національного університету, Кримського державного медичного університету ім. С.І. Георгієвського, Донецького національного медичного університету ім. М. Горького, що підтверджено актами впровадження. Сфера (галузь) використання: медицина, нормальна анатомія, хірургія.

2. The investigation object: laws of changes of regional features of a constitution microcirculatory bed of a skin caused by introduction of Pyrogenalum. The investigation goal: to establish regional features of a constitution microcirculatory bed of a skin, frame of a skin and change of parameters of these frames at a hyperthermia caused by introduction of Pyrogenalum. Methods of research: preparing, topographical sections of a skin; histological methods; standard methods of biometric, correlation analysis's. The theoretical and practical importance of the received results: the received results allow to deepen and to add the existing data on influence of high temperature on an organism, can be used at a substantiation of the mechanism of acclimatization of a skin, its parts and organism as a whole to action of a hyperthermia. The model of a hyperthermia can be used in other researches of influence of high temperature on pathological processes and tumours of various localization. The received results allow to expand a range of use of Pyrogenalum in medical practice, realization of a clinical test of this preparation. The scientific novelty of the investigation results: regional features of a constitution of a skin that its microcirculatory bed For the first time are investigated. Dynamics of changes of veins, including parts of microcirculatory bed of a rat skin is certain at action of Pyrogenalum. The degree of implementation: the results are introduced into educational process on faculties of anatomy of medical universities: ZSMU, I-FSMU, BSMU, TSMU, LSMU, VNMU, DNMU, CrimeanSMU. Branch of usage: medicine, human anatomy, surgery.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Козлов Володимир Олексійович
2. Kozlov Vladimir Alekseevich

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. Костиленко Юрій Петрович
2. Костиленко Юрій Петрович

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. Топоров Геннадій Миколайович
2. Топоров Геннадій Миколайович

