

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0419U005032

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-12-2019

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Повстяний Віталій Анатолійович

2. Povstyanyi Vitaliy

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.01.25

Назва наукової спеціальності: Судова медицина

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 29-11-2019

Спеціальність за освітою: Педіатрія

Місце роботи здобувача: Державний заклад "Дніпропетровська медична академія Міністерства охорони здоров'я України"

Код за ЄДРПОУ: 02010681

Місцезнаходження: вул. Володимира Вернадського, 9, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49044, 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 26.613.03

Повне найменування юридичної особи: Національна медична академія післядипломної освіти імені П. Л. Шупика

Код за ЄДРПОУ: 01896702

Місцезнаходження: вул. Дорогожицька, 9, м. Київ, Київська обл., 04112, 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: Державний заклад "Дніпропетровська медична академія Міністерства охорони здоров'я України"

Код за ЄДРПОУ: 02010681

Місцезнаходження: вул. Володимира Вернадського, 9, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49044, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.35.43.07

Тема дисертації:

1. Судово-медичне визначення давності смерті у пізньому постмортальному періоді за змінами Ахіллового сухожилку
2. Forensic determination time of death on changes in the Achilles tendon in later postmortem period

Реферат:

1. У дисертаційній роботі проведено теоретичне обґрунтування й експериментально встановлено сукупність актуальних судово-медичних діагностичних макро-, мікроскопічних, біохімічних та біофізичних параметрів тканин Ахіллового сухожилку та біорідини з нього, що характеризують зміни які виникають у період 1-20 діб помертвого періоду і дозволяють визначати давність смерті навіть при незвичних умовах перебування трупу. Ключові слова: постмортальний період, судова медицина, час смерті, ГРВ-візуалізація, біохімічне дослідження.

2. Post-mortem interval estimation in later postmortem period or in case atypical progression posmortem changes are very important problems of forensic medicine. Posthumous phenomenona in body are accompanied by

diverses changes which may be evaluated a lot of methods . The aim of the study was to develop a complex of criteria forensic medical for improving the accuracy of establishing the time of death after some days postmortem interval according to histological, macroscopic, biochemical studies and the phenomenon of gas-discharge luminescence of Achilles tendon and the fluid was extracted from it. Materials and methods. The objects of the study were micropreparations of tissue of the Achilles tendon, results of biochemical and gas-discharge luminescence researches of the liquid from it at different time of the post-mortem period. The material was taken in 34 corpses of both sexes from the age of 18 to the 86 with definite time of death. The research used the following methods. 1.Macroscopic. 2.Histological examination of the Achilles tendon tissues with an assessment of the nature of hydration and cell destruction, as well as changes in the intercellular substance. 3. Biochemical study of biological fluid from the Achilles tendon to determine the content of GGT, alkaline phosphatase, α -amylase, cholesterol, albumin, total protein, urea, uric acid, sodium, iron, calcium. 4. Gas-discharge luminescence of biological fluid from the Achilles tendon. 5.Statistical methods. Results and conclusions. The possibility of determining the death time at later stages of the post-mortem period with the use of new objects for forensic medical research (Achilles tendon and fluid from it) is theoretically substantiated. A new approach to solving the actual scientific and practical task of determining the prescription of death by developing a system of criteria forensic medicine based on a complex of research is proposed. A new approach to constructing a classifier model based on logistic analysis and the results of various research methods is proposed to evaluate the time of death by assessing changes in the Achilles tendon tissues and biological fluid from it, taking into account the influence of factors environment. For the first time, features of gas-discharge luminescence of biological fluid from the Achilles tendon are considered, which allows determining the time limits of death in the development putrefaction of corpse and atypical environment, when other methods can not be applied. Key words: post-mortem interval, forensic medicine, time of death, GAS-discharge luminescence, biochemical study.

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 Сергій Володимирович

2. Kozlov Sergij

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. Бачинський Віктор Теодосович

2. Bachinskiy Viktor

Кваліфікація: д. мед. н., 14.01.25

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. Дунаев Олександр Віталійович

2. Дунаев Олександр Віталійович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.25

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

Возіанова Світлана Віталіївна

Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні

Возіанова Світлана Віталіївна

Відповідальний за підготовку
облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності



Юрченко Т.А.