

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0409U001840

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 07-05-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Соляний Олександр Миколайович

2. Solyanii Alexander Nikolaevith

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: 24-04-2009

Спеціальність за освітою: 7.110.101

Місце роботи здобувача: Луганське обласне бюро судово-медичної експертизи

Код за ЄДРПОУ: 01983453

Місцезнаходження: 91011, м. Луганськ, вул Шелкового, 2

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** 26.613.03

**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:** Київська медична академія післядипломної освіти імені П.Л. Шупика

**Код за ЄДРПОУ:** 01896702

**Місцезнаходження:** Україна, 00412, м. Київ, вул. Дорогожицька, 9

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство охорони здоров'я

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.35.43

**Тема дисертації:**

1. Судово-медична оцінка давності ушкоджень органів грудної клітки гістологічними і гістохімічними методами.

2. Medico-legal estimation of remoteness of damages of organs of thorax by histological and histochemistry methods.

**Реферат:**

1. Дисертаційна робота присвячена визначенню гістологічних, біохімічних, гістохімічних та біофізичних критеріїв діагностики давності утворення ушкоджень органів грудної клітки. В роботі визначені та узагальнені особливості динаміки випадків смерті внаслідок механічних ушкоджень серед населення Луганської області за 5 років. Зокрема, показано, що в структурі смертності від механічної травми превалювала кількість загиблих внаслідок черепно-мозкової травми, другому місцю відповідала поєднана травма, а третьому - травма органів грудної клітки та черевної порожнини. У 51,3% випадках загиблі перебували у стані алкогольного сп'яніння, яке відповідало легкому або середньому ступеню, що виявляється у живих осіб. Найбільшу кількість серед них складали особи чоловічої статі працездатного віку, що ставить боротьбу з травматизмом в один ряд з іншими важливими соціальними проблемами. Проведений

аналіз мікроскопічних ознак патоморфологічних змін бронхо-легеневої системи і шлуночків серця в залежності від давності заподіяння поєднаної механічної травми. Визначені морфологічні критерії життєвості, давності утворення ушкоджень та тривалості життя після заподіяння поєднаної механічної травми за особливостями змін бронхо-легеневої системи потерпілих протягом перших годин після травмування. Встановлений вплив запальних процесів легень і бронхів, а також алкогольного сп'яніння, що прередували механічним ушкодженням, на перебіг післятравматичного процесу при поєднаній механічній травмі. Встановлено, що дослідження рівня оксиду азоту в сироватці крові та активності ферменту e-NOS в міокарді експериментальних щурів, що загинули внаслідок поєднаної механічної травми, комплексно підвищують точність верифікації давності отримання ушкоджень протягом перших 1-12 годин. Шляхом дослідження біофізичних властивостей сердець осіб, що загинули внаслідок поєднаної механічної травми, були виявлені відмінності електропровідних властивостей міокарда лівого шлуночка і на їх основі запропоновані критерії давності утворення ушкоджень.

2. Dissertation work is devoted determination of histological, biochemical, histochemistry and biophysical criteria of diagnostics of remoteness of damages of organs of thorax. In-process certain and generalized the feature of dynamics of cases of death as a result of mechanical damages among the population of the Lugansk area for 5 years. In particular, it is rotined that in the structure of death rate from a mechanical trauma predominated amount of lost as a result of craniocerebral trauma, the second place was answered by the combined trauma, and to the third is a trauma of organs of thorax and abdominal region. In 51,3% cases the lost were in a state of alcoholic intoxication, which answered an easy or middle degree which appears at living persons, and the most among them was made by the persons of sex of men of capable of working age which puts a fight against a traumatism in one row with other major social problems. The analysis of microscopic signs of morphological changes of the broncho-pulmonalsystem and ventricles of heart is conducted depending on the remoteness of infliction of the combined mechanical trauma, including, and trauma which was accompanied injury of heart and at the isolated injuring of heart. The morphological criteria of vital are certain, to the remoteness of formation of damages and life-span after infliction the combined mechanical trauma after the features of changes of the broncho-pulmonal system of victims during the first 24 hours. Influence of inflammatory processes of lights and bronchial tubes is set, and also alcoholic intoxication, that preceded a mechanical damage, on motion of posttraumatic process at the combined mechanical trauma. It is set that research of level of oxide of nitrogen in the whey of blood and activity of enzyme of e-NOS in myocardium of persons which perished as a result of the combined mechanical trauma, complex promote exactness of verification of remoteness of receipt of damages in a range first 1-12 hours. By research of biophysical propertiesof hearts of persons which perished as a result of the combined mechanical trauma, were found out the differences of lectricx properties of myocardium of counter-clockwise ventricle and on their basis the criteria of remoteness of formation of damages are offered.

**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. Мішалов Володимир Дем'янович
2. Mishalov Volodimir Demianovich

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.25, 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. Михайличенко Борис Валентинович
2. Михайличенко Борис Валентинович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.25, 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. Сулоєв Костянтин Миколайович
2. Сулоєв Костянтин Миколайович

**Кваліфікація:** к.мед.н., 14.01.25, 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**

Мішалов Володимир Дем'янович

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
головуючого на засіданні**

Мішалов Володимир Дем'янович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є  
відповідальним за реєстрацію наукової  
діяльності**



Юрченко Т.А.