



# СУДОВО - МЕДИЧНА ЕКСПЕРТИЗА

## FORENSIC - MEDICAL EXAMINATION



№ 2

ISSN 2218-838X  
sme@bsmu.edu.ua



Чернівці, 2025

## ЗМІСТ

ДИСКУСІЙНІ, АКТУАЛЬНІ ТА  
ПРОБЛЕМНІ ПИТАННЯ

**В. Повстяний, С. Міщенко, Г. Власова,  
В. Зозуля, Л. Вене, В. Мішалов,  
Н. Серьогіна, О. Петрошак**  
СУДОВО-МЕДИЧНА ОЦІНКА ТІЛЕСНИХ УШКОДЖЕНЬ  
ЗВІЛЬНЕНИХ ВІЙСЬКОВОПОЛОНЕНИХ ЗА АРХІВНИМИ  
ДАНИМИ ДСУ «ГОЛОВНЕ БЮРО СУДОВО-МЕДИЧНОЇ  
ЕКСПЕРТИЗИ МОЗ УКРАЇНИ» І ДСУ «ЖИТОМИРСЬКЕ  
ОБЛАСНЕ БЮРО СУДОВО-МЕДИЧНОЇ ЕКСПЕРТИЗИ» 6

**В. Мішалов, С. Пустовіт, В. Войченко,  
І.Твердохліб, С. Козлов, О. Маєвський**  
ЕТИКО-ПРАВОВІ ТА ЗАКОНОДАВЧІ ОСОБЛИВОСТІ  
ПОРЯДКУ ВИЛУЧЕННЯ БІОЛОГІЧНИХ МАТЕРІАЛІВ  
ДЛЯ НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ ПІД ЧАС ЧИ ПІСЛЯ  
ПРОВЕДЕННЯ СУДОВО-МЕДИЧНОЇ ЕКСПЕРТИЗИ 24

**Н. Бартошик, Д. Антоненко**  
ІДЕНТИФІКАЦІЯ НЕВІДОМИХ ОСІБ ЗА  
ОСОБЛИВОСТЯМИ НА КІСТКОВИХ РЕШТКАХ 38

**І. Савка, І. Коробко**  
ЗАСТОСУВАННЯ ІНСТРУМЕНТІВ ШТУЧНОГО  
ІНТЕЛЕКТУ ПРИ РОЗВ'ЯЗАННІ ПРИКЛАДНИХ  
ЗАВДАНЬ У СУДОВІЙ МЕДИЦИНІ 45

**О. Гуров, Д. Гладких, В. Сапелкін, В. Щербак**  
ЛІКАРСЬКЕ СВИДОЦТВО ПРО СМЕРТЬ: ОСОБЛИВОСТІ  
ОФОРМЛЕННЯ В СУЧАСНІЙ СУДОВО-МЕДИЧНІЙ  
ПРАКТИЦІ 58

## НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНІ РОБОТИ

**Н. Козань, М. Гараздюк, В. Чадюк, Н. Федосенко**  
СУДОВА СТОМАТОЛОГІЯ ЯК МІЖДИСЦИПЛІНАРНА  
СКЛАДОВА ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ ЛІКАРЯ-  
СТОМАТОЛОГА 72

## ОРИГІНАЛЬНІ ДОСЛІДЖЕННЯ

**О. Михайленко, В. Мішалов, О. Гринчишина**  
СУДОВО-МЕДИЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА  
ПРОНИКАЮЧИХ ПОРАНЕНЬ І ТРАВМУЮЧИХ  
ЧИННИКІВ, ЩО УТВОРИЛИСЯ ПІСЛЯ ВИБУХУ  
БАЛІСТИЧНОЇ РАКЕТИ 79

**О. Гуріна, В. Мішалов, С. Козлов, М. Гараздюк,  
М. Зубко**  
СУДОВО-МЕДИЧНА ОЦІНКА ТА КРИТЕРІЇ  
ВИЗНАЧЕННЯ СТУПЕНЯ ТЯЖКОСТІ ТРАВМ  
ГОЛОВНОГО МОЗКУ У ДІТЕЙ І ПІДЛІТКІВ 97

DISCUSSION, CURRENT AND  
PROBLEM ISSUES

**V. Povstyany, S. Mishchenko, G. Vlasova,  
V. Zozulya, L. Vene, V. Mishalov,  
N. Seregina, O. Petroshak**  
FORENSIC ASSESSMENT OF BODILY INJURIES OF  
PRISONERS OF WAR ACCORDING TO ARCHIVED  
DATA OF THE SSI "MAIN BUREAU OF FORENSIC  
EXPERTISE OF THE MINISTRY OF HEALTH OF  
UKRAINE" AND THE SSE "ZHYTOMYR REGIONAL  
BUREAU OF FORENSIC EXPERTISE" 6

**V. Mishalov, S. Pustovit, V. Voichenko,  
I. Tverdokhlib, S. Kozlov, O. Mayevsky**  
ETHICAL, LEGAL AND LEGISLATIVE FEATURES OF  
THE PROCEDURE FOR EXTRACTING BIOLOGICAL  
MATERIALS FOR SCIENTIFIC RESEARCH DURING  
OR AFTER FORENSIC EXAMINATION 24

**N. Bartoshyk, D. Antonenko**  
IDENTIFICATION OF UNKNOWN INDIVIDUALS  
BY FEATURES ON SKELETAL REMAINS 38

**I. Savka, I. Korobko**  
APPLICATION OF ARTIFICIAL  
INTELLIGENCE TOOLS IN SOLVING APPLIED  
PROBLEMS IN FORENSIC MEDICINE 45

**O. Hurov, D. Hladkykh, V. Sapielkin,  
V. Shcherbak**  
MEDICAL CERTIFICATE OF DEATH: FEATURES  
OF REGISTRATION IN MODERN FORENSIC  
MEDICAL PRACTICE 58

EDUCATIONAL AND  
METHODOLOGICAL RESEARCH

**N. Kozan, M. Garazdiuk, V. Chadiuk,  
N. Fedosenko**  
FORENSIC DENTISTRY AS AN  
INTERDISCIPLINARY COMPONENT OF THE  
PROFESSIONAL TRAINING OF A DENTIST 72

## ORIGINAL RESEARCH

**O. Mykhailenko, V. Mishalov,  
O. Hrynchyshyna**  
FORENSIC CHARACTERISTICS OF PENETRATING  
WOUNDS AND INJURY FACTORS OCCURRED  
AFTER THE EXPLOSION OF A BALLISTIC  
ROCKET 79

**O. Gurina, V. Mishalov, S. Kozlov,  
M. Garazduk, M. Zubko**  
FORENSIC ASSESSMENT AND CRITERIA FOR  
DETERMINING THE SEVERITY OF BRAIN  
INJURIES IN CHILDREN AND ADOLESCENTS 97

**Ю. Коцюбинська, Н. Козань, В. Чадюк, В. Лямпель**  
СУДОВО-МЕДИЧНІ АСПЕКТИ ДИТЯЧОЇ  
ВЕЛОСИПЕДНОЇ ТРАВМИ 109

### ВИПАДКИ З ПРАКТИКИ

**О-П. Гасюк, Н. Бартошик**  
ВИПАДОК ІЗ ПРАКТИКИ: ВИЯВЛЕННЯ МЕТАЛЕВОЇ  
ГОЛКИ В СТІНЦІ МІОКАРДА ПОВІШЕНОЇ ОСОБИ 123

**Аліщинська, А. Заграбський, В. Кричкєвич, Ю. Кузик І, О. Малик**  
ПАТОМОРФОЛОГІЧНІ ЗМІНИ ПРОВІДНОЇ СИСТЕМИ  
СЕРЦЯ ПРИ М'ЯЗОВІЙ ДИСТРОФІЇ ДЮШЕНА: АНАЛІЗ  
ВИПАДКУ РАПТОВОЇ СМЕРТІ 7-РІЧНОГО  
ХЛОПЧИКА 129

**К. Сулоєв, М. Муравський, С. Чекан, С. Козлов, В. Войченко**  
ЗНАЧЕННЯ СУДОВО-ГІСТОЛОГІЧНОГО  
ДОСЛІДЖЕННЯ У ПРОВЕДЕННІ ДИФЕРЕНЦІЙНОЇ  
ДІАГНОСТИКИ ТРАВМИ ТА ЗАХВОРЮВАННЯ І  
ВСТАНОВЛЕННІ КАТЕГОРІЇ СМЕРТІ 141

### МЕДИЧНЕ ПРАВО

**В. Тертишник, В. Юрчишин, Т. Батраченко, О. Сачко, П. Юрчишин**  
ДОКТРИНАЛЬНО-ПРАВОВІ АСПЕКТИ СУДОВО-  
МЕДИЧНОЇ ЕКСПЕРТИЗИ 150

### ПОВІДОМЛЕННЯ ТА РЕЦЕНЗІЇ

**. Костенко**  
ПРОФЕСІЙНА ПІДГОТОВКА СУДОВО-  
МЕДИЧНИХ ЕКСПЕРТІВ ІЗ СУДОВОЇ  
ОДОНТОЛОГІЇ 159

**. Козань**  
АВЧАЛЬНО-ПРАКТИЧНИЙ ЦЕНТР «СУДОВА  
МЕДИЦИНА» В ІФНМУ 162

**. Гуров, Д. Гладких**  
РЕЦЕНЗІЯ НА МЕТОДИЧНІ РЕКОМЕНДАЦІЇ  
ВЕРІЯ ГУНАСА «ГІСТОЛОГІЧНІ ОЗНАКИ  
ЕЛЕКТРОТОРТУР» 164

### СТОРІНКИ ІСТОРІЇ ТА ЮВІЛЕЇ

**Кривда, П. Плевінскіс, Л. Ларсон, Яворський, Р. Кривда**  
ІСТОРІЯ МУЗЕЮ СУДОВОЇ МЕДИЦИНИ  
ОДЕСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО МЕДИЧНОГО  
УНІВЕРСИТЕТУ ТА ЙОГО ЗНАЧЕННЯ ДЛЯ  
СУЧАСНОЇ ОСВІТИ 167

**РАВЧЕНКО ЮРІЙ МИКОЛАЙОВИЧ**  
ДО 60-РІЧЧЯ ВІД ДНЯ НАРОДЖЕННЯ 175

**ІМЧУК МИРОСЛАВ РОСТИСЛАВОВИЧ**  
ДО 60-РІЧЧЯ ВІД ДНЯ НАРОДЖЕННЯ 177

**ТАРЕНКО В.О. (ДО 100-РІЧЧЯ ВІД ДНЯ  
НАРОДЖЕННЯ) 179**

**ІЛІПЧУК О.В. (ЕКОЛОГ) 181**

ВІМОГИ ДО ОФОРМЛЕННЯ ПУБЛІКАЦІЙ У  
ЖУРНАЛІ «СУДОВО-МЕДИЧНА ЕКСПЕРТИЗА»

**Y. Kotsyubynska, N. Kozan, V. Chadiuk, V. Liampel**  
FORENSIC MEDICAL ASPECTS OF PEDIATRIC  
BICYCLE TRAUMA 109

### PRACTICAL CASES

**O-P.Hasiuk, N.Bartoszyk**  
CASE STUDY: DETECTION OF A METAL NEEDLE  
IN THE MYOCARDIAL WALL OF A HANGED  
PERSON 123

**A. Lishchynska, A. Zahrabskyi, V. Krychkevych, Yu. Kuzyk, O. Malyk**  
PATHOMORPHOLOGICAL CHANGES IN THE  
CARDIAC CONDUCTION SYSTEM IN DUCHENNE  
MUSCULAR DYSTROPHY: ANALYSIS OF A CASE  
OF SUDDEN DEATH IN A 7-YEAR-OLD BOY 129

**K. Suloiev, M. Muravskiy, S. Chekan, S. Kozlov, V. Voichenko**  
VALUE OF FORENSIC HISTOLOGICAL  
EXAMINATION IN THE DIFFERENTIAL DIAGNOSIS  
OF INJURY AND DISEASE AND IN  
DETERMINING THE CATEGORY OF DEATH 141

### MEDICAL LAW

**V. Tertyshnyk, V. Yurchyshyn, T. Batrachenko, O. Sachko, P. Yurchyshyn**  
DOCTRINAL AND LEGAL ASPECTS FORENSIC  
MEDICAL EXAMINATION 150

### ANNOUNCEMENTS AND REVIEWS

**. Kostenko**  
PROFESSIONAL TRAINING OF FORENSIC EXPERTS IN  
FORENSIC ODONTOLOGY 159

**. Kozan**  
EDUCATIONAL AND PRACTICAL CENTER "FORENSIC  
MEDICINE" IN IFNMU 162

**. Hurov, D. Hladkykh**  
REVIEW OF VALERIY HUNAS'S METHODOLOGICAL  
RECOMMENDATIONS "HISTOLOGICAL SIGNS OF  
ELECTROTORTURE" 164

### THE PAGES OF HISTORY AND ANNIVERSARY

**. Kryvda, P. Plevinskis, L. Larson, B. Yavorskyi, . Kryvda**  
THE HISTORY OF THE MUSEUM OF FORENSIC  
MEDICINE AT ODESSA NATIONAL MEDICAL  
UNIVERSITY AND ITS SIGNIFICANCE FOR MODERN  
EDUCATION 167

**RAVCHENKO YURIY MYKOLAYOVYCH**  
(THE 60th anniversary of his birth) 175

**IMCHUK MYROSLAV ROSTYSLAVOVYCH**  
(THE 60th anniversary of his birth) 177

**TARENKO V.O.**  
(THE 100TH ANNIVERSARY OF BIRTH) 179

**ILYYPCHUK O.V.**  
(ECROLOGY) 181

REQUIREMENTS FOR PUBLICATIONS IN THE  
JOURNAL «FORENSIC MEDICAL EXAMINATION»