



КОМПЛЕКСНОЕ ОСНАЩЕНИЕ

судебно- гистологического отделения



Улучшение:

- Качества и сроков исполнения экспертиз
- Точности и объективности выводов первичной экспертизы
- Стандартизации и автоматизации процессов
- Качества условий труда

Единая концепция Leec по транспортировке и хранению тел

- Автоматизация транспортировки тел в секционном зале с использованием системы переноса тел
- Документирование процесса вскрытия и вырезки
- Контроль забора материала цифровой системой аудио-, фото-, видеодокументации

Высокопроизводительный гистологический процессор Leica Peloris II

- Две независимые реторты вместимостью до 300 кассет каждая
- Уникальная технология ActivFlo™ для создания эффективных условий проведения образцов
- Оптимальный расход реагентов благодаря инновационной системе автоматической ротации

Цифровой сканер препаратов светлого поля Leica Aperio AT2

- Предназначен для создания полной цифровой копии микропрепарата
- Цифровая копия переносится на сервер и становится доступной для дистанционного просмотра и анализа с любого компьютера через интернет
- Цифровой архив препаратов

Компания «БиоЛайн» — авторизованный дистрибьютор Leica Biosystems (Германия), Milestone (Италия) и LEEC (Великобритания) в России



ООО «БиоЛайн»
197101, Россия, Санкт-Петербург
пер. Пинский, д. 3, лит. А
тел.: (812) 320 49 49,
факс: (812) 320 49 40
e-mail: main@bioline.ru
www.bioline.ru

Москва, тел.: (800) 555 49 40
Новосибирск, тел.: (383) 227 09 63
Екатеринбург, тел.: (343) 287 32 49
Владивосток, тел.: (423) 201 18 08
Нижний Новгород, тел.: (831) 278 61 47
Ростов-на-Дону, тел.: (863) 268 99 32
Казань, тел.: (843) 570 66 88
Самара, тел.: (846) 246 06 54
Сочи, тел.: (862) 296 59 82

Единый бесплатный номер сервисной службы для всех регионов России: 8 800 333 00 49



Выходит в двух форматах: • электронном ... ISSN 2409-4161
• печатном ... ISSN 2411-8729

Номер свидетельства Эл.ФС. 77-59181

Номер свидетельства ПИ.ФС. 77-60835

Индексируется в БД РИНЦ, договор с НЭБ ... 647-10/2014

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ



СУДЕБНАЯ МЕДИЦИНА

RUSSIAN JOURNAL OF FORENSIC MEDICINE

НАУКА | ПРАКТИКА | ОБРАЗОВАНИЕ



интернет-версия по адресу:
www.судебная-медицина.рф
www.for-medex.ru
журнал издается с 2015 года

Том 3 | № 3 | 2017 |
издается с 2015 года

DOI: <http://dx.doi.org/10.19048/2411-8729-2017-3-3>

СУДЕБНО-МЕДИЦИНСКАЯ ОЦЕНКА ТОКСИЧЕСКОГО ДЕЙСТВИЯ ЭТАНОЛА У ДЕТЕЙ

СУДЕБНО-МЕДИЦИНСКОЙ СЛУЖБЕ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ 100 ЛЕТ: ИСТОРИЯ СОЗДАНИЯ

ЭЛЕМЕНТЫ ИНТЕНСИФИКАЦИИ ПРОЦЕССА СУДЕБНО-ЭКСПЕРТНОЙ ОЦЕНКИ ОБСТОЯТЕЛЬСТВ МЕДИЦИНСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

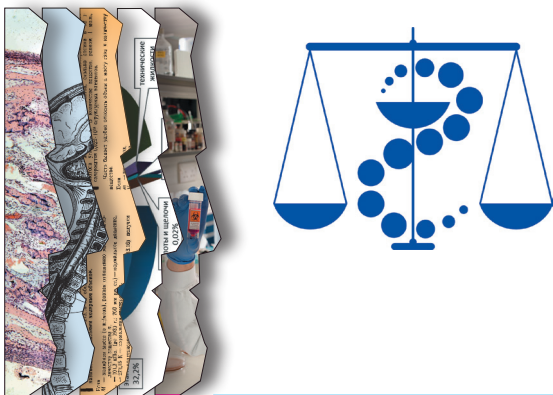
Выпускается при поддержке Министерства здравоохранения Московской области
Журнал индексируется в научной электронной библиотеке eLIBRARY.RU



Учредитель:

© АССОЦИАЦИЯ СУДЕБНО-МЕДИЦИНСКИХ ЭКСПЕРТОВ

www.ассоциация-смэ.рф
www.asme.nichost.ru



Рецензируемый научно-практический журнал для специалистов в области судебно-медицинской экспертизы

Зарегистрирован Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций
ЭЛ №: ФС 77-59181, ПИ №: ФС 77-60835

Периодичность: 4 раза в год

Подписной индекс журнала в каталоге «Газеты. Журналы» агентства «Роспечать» – 80461

Редакция не несет ответственность за содержание рекламных материалов. Точка зрения авторов может не совпадать с мнением редакции. К публикации принимаются статьи, подготовленные в соответствии с правилами для авторов. Направляя статью в редакцию, авторы принимают условия договора публичной оферты. С правилами для авторов и договором публичной оферты можно ознакомиться на сайте журнала. Полное или частичное воспроизведение материалов, опубликованных в журнале, допускается только с письменного разрешения издателя.

Оригинал-макет подготовлен Ассоциацией СМЭ
Издательство: Ассоциация судебно-медицинских экспертов

Корректоры – О. Е. Ёлкина, Е. В. Кононов
Дизайн и верстка – А. В. Горячев
Таблицы, графики – авторские, оригинальные

111401, Москва, ул. 1-я Владимирская, д. 33, корп. 1
Тел.: +7(495) 672-57-87
E-mail: asme@sudmedmo.ru,
ass.for-medex.ru, ассоциация-смэ.рф

Отпечатано в типографии «Лица» в полном соответствии с качеством представленных диапозитивов;
г. Москва, ул. Нижняя Первомайская, д. 47;
Тел.: +7(495) 465-11-54, +7(495) 772-05-93, +7(495) 465-47-69

Подписано в печать 25.09.2017. Гарнитура MinionPro.
Формат 60/84 ½ . Бумага офсетная. Печать офсетная.
Тираж 1500 экз.

Москва, 2017

Выходит в двух форматах:

- электронном – ISSN 2409-4161
- печатном – ISSN 2411-8729

Номер свидетельства ЭЛ № ФС 77-59181

Номер свидетельства ПИ № ФС 77-60835

Индексируется в БД РИНЦ, договор с НЭБ №: 647-10/2014

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

СУДЕБНАЯ МЕДИЦИНА

НАУКА | ПРАКТИКА | ОБРАЗОВАНИЕ

Том 3 | № 3 | 2017 | издается с 2015 года

DOI: <http://dx.doi.org/10.19048/2411-8729-2017-3-3>

Онлайн-издание:

<http://судебная-медицина.рф>



РЕДАКЦИЯ ЖУРНАЛА

Главный редактор, председатель редакционного совета
Клевено Владимир Александрович, д.м.н., проф.

Заместитель главного редактора
Баринев Евгений Христофорович, д.м.н., проф.

• Редакционный совет

Авдеев Александр Иванович, д.м.н., проф.
Ерофеев Сергей Владимирович, д.м.н., проф.
Зайратьянц Олег Вадимович, д.м.н., проф.
Зиминова Эльвира Витальевна, д.м.н., проф.
Иванов Павел Леонидович, д.б.н., проф.
Изотов Борис Николаевич, к.фарм.н., д.х.н., проф.
Исаков Владимир Дмитриевич, д.м.н., проф.
Кактурский Лев Владимирович, д.м.н., проф., член-корр.РАН
Кильдюшов Евгений Михайлович, д.м.н., проф.
Конев Владимир Павлович, д.м.н., проф.
Мальцев Алексей Евгеньевич, д.м.н., проф.
Назаров Юрий Викторович, д.м.н.
Парилов Сергей Леонидович, д.м.н., проф.
Пузин Сергей Никифорович, д.м.н., проф., акад. РАН
Ромодановский Павел Олегович, д.м.н., проф.
Стулин Игорь Дмитриевич, д.м.н., проф.
Ткаченко Андрей Анатольевич, д.м.н., проф.
Тучик Евгений Савельевич, д.м.н., проф.
Хохлов Владимир Васильевич, д.м.н., проф.

• Редакционная коллегия

Ответственный секретарь:

Романько Наталья Александровна, к.м.н., доцент

Научные редакторы:

Буромский Иван Владимирович, д.м.н., доцент
Кислов Максим Александрович, д.м.н., проф.

Члены редколлегии:

Григорьева Елена Николаевна, к.м.н., доцент
Золотенкова Галина Вячеславовна, к.м.н., доцент
Куликов Сергей Николаевич, к.м.н., доцент
Кучук Сергей Анатольевич, к.м.н., доцент
Лысенко Олег Викторович, к.м.н., доцент
Максимов Александр Викторович, к.м.н.

• Адрес редакции:

Зав. редакцией: Ёлкина Ольга Евгеньевна
111401, Москва, ул. 1-я Владимирская, д. 33, корп. 1
Тел.: +7(495) 672-57-80; +7(495) 672-57-87
e-mail: elkina@sudmedmo.ru, info@sudmedmo.ru

• Содержание

• Content

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

- 4 СУДЕБНО-МЕДИЦИНСКАЯ ОЦЕНКА
ТОКСИЧЕСКОГО ДЕЙСТВИЯ ЭТАНОЛА У ДЕТЕЙ
В. А. Клевно, А. В. Максимов, Р. В. Кононов, Н. А. Крупина
- 13 ЭЛЕМЕНТЫ ИНТЕНСИФИКАЦИИ ПРОЦЕССА
СУДЕБНО-ЭКСПЕРТНОЙ ОЦЕНКИ ОБСТОЯТЕЛЬСТВ
МЕДИЦИНСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
С. Н. Куликов
- 18 МОДЕЛИРОВАНИЕ КОЛОТО-РЕЗАННЫХ
ПОВРЕЖДЕНИЙ МЕТОДОМ КОНЕЧНО-
ЭЛЕМЕНТНОГО АНАЛИЗА
М. А. Кислов
- 25 СУДЕБНО-МЕДИЦИНСКИЕ И МЕДИКО-
СОЦИАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ САМОУБИЙСТВ
НА РАБОЧИХ МЕСТАХ
В. В. Зыков, А. Е. Мальцев, И. В. Шешунов
- 29 ЭКСПЕРТНАЯ ПРАКТИКА МЕДИЦИНСКОГО
КРИТЕРИЯ «ПОТЕРЯ ЗРЕНИЯ»
Е. Н. Григорьева
- 32 НАРУШЕНИЯ СЕРДЕЧНОГО РИТМА
ПРИ ИНГАЛЯЦИИ БУТАНА
Г. С. Тархнишвили

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ОБЗОРЫ

- 36 МЕТОДЫ ТРЕХМЕРНОГО И МАТЕМАТИЧЕСКОГО
МОДЕЛИРОВАНИЯ В СУДЕБНОЙ МЕДИЦИНЕ
(СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ВОПРОСА)
В. А. Попов, В. В. Самчук

ДИСКУССИИ

- 40 ДЕФЕКТЫ ОФОРМЛЕНИЯ МЕДИЦИНСКОЙ
ДОКУМЕНТАЦИИ – УМАЛЕНИЕ ПРАВ
И ЗАКОННЫХ ИНТЕРЕСОВ ПАЦИЕНТОВ,
В ТОМ ЧИСЛЕ НА СУДЕБНО-МЕДИЦИНСКУЮ
ЭКСПЕРТИЗУ НАДЛЕЖАЩЕГО КАЧЕСТВА
А. А. Старченко

ЭКСПЕРТНАЯ ПРАКТИКА

- 42 ЗНАЧЕНИЕ ГИСТОЛОГИЧЕСКОГО МЕТОДА
ИССЛЕДОВАНИЯ В ДИАГНОСТИКЕ
ВИЧ-АССОЦИИРОВАННЫХ ИНФЕКЦИЙ
О. А. Тимченко, Е. И. Журавлева, А. А. Иванов

СТРАНИЦЫ ИСТОРИИ

- 46 СУДЕБНО-МЕДИЦИНСКОЙ СЛУЖБЕ
МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ 100 ЛЕТ:
ИСТОРИЯ СОЗДАНИЯ
В. А. Клевно, Н. А. Романько, В. В. Тайдичук

РЕЦЕНЗИИ

- 54 РЕЦЕНЗИЯ НА КНИГУ
«ИСТОРИЯ СУДЕБНОЙ МЕДИЦИНЫ»
Ю. В. Назаров

ИНФОРМАЦИЯ

- 56 10-й МЕЖДУНАРОДНЫЙ СИМПОЗИУМ
ПО ДОСТИЖЕНИЯМ В ОБЛАСТИ СУДЕБНОЙ
МЕДИЦИНЫ И 96-я ЕЖЕГОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
НЕМЕЦКОГО ОБЩЕСТВА СУДЕБНОЙ МЕДИЦИНЫ
О. Е. Елкина
- 59 КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН ЦИКЛОВ КАФЕДРЫ
СУДЕБНОЙ МЕДИЦИНЫ ФУВ ГБУЗ МО МОНИКИ
им. М. Ф. ВЛАДИМИРСКОГО на 2017 ГОД
- 60 ПРАВИЛА ОФОРМЛЕНИЯ СТАТЕЙ ДЛЯ
ПУБЛИКАЦИИ В ЖУРНАЛЕ «СУДЕБНАЯ МЕДИЦИНА»

ORIGINAL INVESTIGATIONS

- 4 FORENSIC MEDICAL EVALUATION OF TOXICOLOGICAL
EFFECTS OF ETHANOL AMONG CHILDREN
V. A. Klevno, A. V. Maksimov, R. V. Kononov, N. A. Krupina
- 13 INTENSIFICATION ELEMENTS
OF THE PROCESS
OF FORENSIC CASES OF MEDICAL PRACTICE
S. N. Kulikov
- 18 MODELING OF STAB INJURIES BY THE METHOD
OF FINITE ELEMENT ANALYSIS
M. A. Kislov
- 25 FORENSIC MEDICAL
AND MEDICO-SOCIAL ASPECTS
OF SUICIDES IN WORKPLACES
V. V. Zykov, A. E. Mal'tsev, I. V. Sheshunov
- 29 FORENSIC PRACTICAL APPLYING
OF MEDICAL CRITERIA FOR VISION LOSS
E. N. Grigor'eva
- 32 HEART RHYTHM DISORDERS
OF BUTANE INHALATION
G. S. Tarkhnishvili

PROFESSIONAL REVIEW

- 36 METHODS OF THREE-DIMENSIONAL AND
MATHEMATICAL MODELING IN FORENSIC
MEDICINE (THE CURRENT ISSUE)
V. A. Popov, V. V. Samchuk

DISCUSSION

- 40 DEFECTS FOR REGISTRATION OF MEDICAL
DOCUMENTATION – LITIGATION OF THE
RIGHTS AND LEGAL INTERESTS OF PATIENTS,
INCLUDING ON THE FORENSICAL-MEDICAL
EXPERTISE OF PROPER QUALITY
A. A. Starchenko

EXPERT PRACTICE

- 42 THE IMPORTANCE OF A HISTOLOGICAL
METHOD OF RESEARCH IN THE DIAGNOSIS
OF HIV-ASSOCIATED INFECTIONS
O. A. Timchenko, E. I. Zhuravleva, A. A. Ivanov

HISTORY

- 46 FORENSIC MEDICAL SERVICE OF THE
MOSCOW REGION 100 YEARS ANNIVERSARY:
HISTORY OF FOUNDATION
V. A. Klevno, N. A. Romanko V. V. Gaydichuk

REVIEWS

- 54 REVIEW OF THE BOOK
“HISTORY OF FORENSIC MEDICINE”
Y. V. Nazarov

INFORMATION

- 56 10th INTERNATIONAL SYMPOSIUM ADVANCES
IN LEGAL MEDICINE COMBINED WITH
THE 96th ANNUAL CONFERENCE GERMAN
SOCIETY OF LEGAL MEDICINE
O. E. Yolkina
- 59 CYCLES OF THE DEPARTMENT FORENSIC MEDICINE
“MOSCOW REGIONAL RESEARCH CLINICAL INSTITUTE
n. a. M. F. VLADIMIRSKIY” for 2017
- 60 PUBLICATION RULES