

Прочтя оглавление не возникло желания все бросить и быстрее вкусить "нового блюда" из "научной кухни".

Когда же журнал "намозолил" глаза быстро пробежался по статьям.

Кратко по выводам статей.

Статья 1.

Цитата

Как показало проведенное исследование, при тупой травме живота топографоанатомическое строение ДПК (12-перстная кишка) в наибольшей степени определяет частоту ее травматизации, чем сами обстоятельства травмы

Наверное статья для адвокатов. Будем теперь ждать от них вопросов типа: "...а вот если бы строение ДПК было другим, то разорвалась бы она..."

Статья 2.

Цитата

При выстрелах из ООП (огнестрельное оружие ограниченного поражения) штатными патронами характер повреждений и отложений продуктов выстрела на мишенях соответствует аналогичным данным, полученным при стрельбе из различных видов короткоствольного огнестрельного оружия. Тут совсем все ясно, если раньше читали о короткоствольном оружии, то эту статью можно пропустить. Ребята на всякий случай проверили и этот вид оружия.

Статью 3 пропустил, т.к. она так далека от практики, как Москва от Фукусимы.

Статья 4 вновь разочаровала, оказывается

Цитата

При эпохальном росте средней ДТ (длины тела) индивидов значимого изменения размеров костей кисти не наблюдается.

Не поспевает кисть в росте за длиной тела.

Статья 5 пропускается - коммерческие наборы реагентов кем-то из практиков критиковались.

Статья 6.

Цитата

Результатом проведенного исследования стало выявление из комплекса 20 изученных признаков наиболее значимых и информативных критериев, объективно характеризующих тяжесть изолированной травмы ГСС (голеностопного сустава) и ее исход. На этапе окончания стационарного лечения (госпитального этапа) коэффициенты корреляции R исследуемых критериев с суммой баллов модифицированной шкалы СОИ имели следующие значения: скорость передвижения (X_1

⁹) — 0,884; длительность двойного шага (X

¹⁷) — 0,879; сосудистые нарушения (X

⁹) — 0,876; количество шагов на 100 м (X

¹⁶) — 0,864; послеоперационные рубцовые изменения (X

¹³) — 0,853; целостность мягких тканей (X

¹¹) — 0,851; неврологические нарушения (X

¹⁰) — 0,849; объем движений в суставе (X

⁷) — 0,757.

Здесь-то все ясно и без комментариев. Бери инструкцию МСЭК по определению профессиональной трудоспособности, вычисляй коэффициенты, наплюй на наши правила и определяй тяжесть.

Статья 7 не поддается прочтению из-за трудности прочтения терминов.

Статья 8.

Внимание автовладельцев! Автомобиль смертельно опасен своим напряжением в 12V в электрооборудовании.

Цитата

Труп лежал на спине, у левого переднего колеса легкового автомобиля «Ford Taurus», припаркованного рядом с гаражом. Капот машины был открыт, аккумуляторная батарея с оголенными клеммами располагалась с левой стороны подкапотного пространства... Труп мужчины с надетой на шею серебряной цепочкой был доставлен на секционное исследование. В морге каких-либо повреждений на одежде не выявлено. При этом на коже задней и обеих боковых поверхностей шеи в ее средней трети была выявлена черная полоса ожога в виде петли длиной 34 см, шириной от 0,8 до 1 см, с четкими несколько приподнятыми краями, неровным, плотным, черным дном, на котором четко

определялись поперечные плотноватые неправильно-овальные углубления размером 0,8х0,4 см в виде рельефа звеньев цепочки

Далее идет подробнейшее описание ожога и цепочки. Был определен металл токонесущего проводника. И вот вывод статьи:

Цитата

Таким образом, приведенный пример демонстрирует возможность не только наступления смертельного исхода при поражении электрическим током низкого напряжения (12 В), но и экспертные возможности при исследовании подобных случаев. Вот только не убедили они меня, что постоянный ток напряжением 12V мог вызвать такой ожог и смерть человека.

Оглавление прилагается

СОДЕРЖАНИЕ	CONTENTS
Бондарь А.Е., Пафлюк О.А. О научной и научно-организационной деятельности ФГБУ «Российский центр судебно-медицинской экспертизы» Минздрава России и перспективах ее дальнейшего развития	4 Bondar A.E., Paflyuk O.A. On the scientific and organizational activities of the Federal state budgetary institution «Russian Center for Forensic Medical Expertise», Russian Ministry of Health, and prospects for their further development
ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ / ORIGINAL INVESTIGATIONS	
Михайлов Ю.В., Дубинин И.А., Чернов Р.В., Дубинин И.А., Захаров А.С., Мухомов А.С., Завалин В.Ф. Характеристика рывков биомеханической природы и зависимости от топографических особенностей и обстоятельств тупой травмы живота	7 Mikhailov Yu.V., Dubinin I.A., Chernov R.V., Dubinin I.A., Zakharov A.S., Muxomov A.S., Zavalin V.F. Characteristics of disordered raptures depending on topographical and anatomical properties of this organ and circumstances of blunt abdominal trauma
Семилетов Д.Ю., Лукина М.С., [Бондарь А.Е.], Яков В.В., Соловьев М.А., Лавров А.С. Критерии установления расстояния выстрела из огнестрельного оружия ориентировочно по времени с использованием дифференциала протекции поперечной и МЭЭ-электрограмм в интракраниальной полости	11 Semiletov D.Yu., Lukina M.S., [Bondar A.E.], Yakov V.V., Solov'yev M.A., Lavrov A.S. Criteria for the determination of the distance of a gunshot from limited-range firearms based on the morphological characteristics of the wound and the results of electrocally accepted plasma wave spectroscopy
Орехова-Николаева Т.К. Судебно-медицинские аспекты гистоморфологических изменений в костной и соединительной тканях под воздействием радиационного облучения	16 Orkheva-Nikolaeva T.K. Forensic medical implications of histomorphological changes in the bone and connective tissues under effect of radiation
Лавров А.С., Семилетов Д.Ю. Определение длины тела взрослого человека по размерам кисти	22 Lavrov A.S., Semiletov D.Yu. Determination of the body height of adult subjects from the wrist size
Лавров А.С., Кисин М.В., Лавров В.В., Лаврова В.В. Сравнение эффективности выделения ДНК из волосных клеток с помощью коммерческих наборов реагентов	27 Lavrov A.S., Kisin M.V., Lavrov V.V., Lavrova V.V. Comparison of the effectiveness of DNA isolation from nail plates with the use of commercial kits
Шарова В.К., Коваленко Е.А., [Дубинин И.А.], Малин С.В., Лукина С.Г., Прохорова Е.В. Определение карбоидов при судебно-медицинском исследовании биологического материала	30 Sharova V.K., Kovalenko E.A., [Dubinin I.A.], Malin S.V., Lukina S.G., Prokhorova E.V. Demonstration of carboids in the biological material for the purpose of forensic medical examination
В ПОМОЩЬ ЭКСПЕРТУ / GUIDELINES FOR EXPERT PRACTITIONERS	
Кобин З.С., Фомин В.А. Вопросы использования данных геномики в решении вопросов установления личности при судебно-медицинском исследовании с помощью полимеразной цепной реакции	35 Kobin Z.S., Fomin V.A. The significance of genomic data for the solution of the issue to identify the victims of acute joint injuries
Степанов Е.Г., Белкин С.А., Карпенков В.Ф., Прохорова А.Ф., Карпенков Д.Э. Диагностические возможности методов иммунохимического при гистологическом исследовании органов	38 Stepanov E.G., Belkin S.A., Karpenkov V.F., Prokhorova A.F., Karpenkov D.E. Diagnostic potential of the histochemical methods used in histological studies of the heart
ЭКСПЕРТНАЯ ПРАКТИКА / EXPERT PRACTICE	
Андреев В.В., Кудрявцев Ю.В., Гусев К.В., Давыдов А.М. Смертельное поражение электрическим током во время пожара	41 Andreev V.V., Kudryatsev Yu.V., Gusev K.V., Davydov A.M. The fatal injury by low-voltage direct electric current
Филин Е.К., Сидоров С.В. Случай острого вирусного гепатита и генерализованной герпетической инфекции	44 Filin E.K., Sidorov S.V. Simultaneous death of rabies from generalized cytomegalovirus infection. A case report
ОБЗОРЫ / REVIEWS	
Лавин А.Г. Сравнительный анализ смертельных способностей сердца при различных причинах смерти	46 Lavin A.G. The comparative analysis of cardiac contractility associated with certain causes of death
Крутин В.К., Лавин А.Г. Глаз как объект судебно-медицинской идентификации	51 Krutin V.K., Lavin A.G. The eye as an object of forensic medical identification
ИЗ ИСТОРИИ СУДЕБНОЙ МЕДИЦИНЫ / FROM THE HISTORY OF FORENSIC MEDICINE	
Афанасьев А.А., [Михайлов Ю.В.] К 100-летию со дня кафедры судебной медицины Саратовского государственного медицинского университета	56 Afanasyev A.A., [Mikhailov Yu.V.] The 100 th anniversary of the Department of Forensic Medicine, Saratov State Medical University
КОМПАНИИ ДАТМ / BRIEFS	
Евгений Михайлович Сабитов на 75-летие со дня рождения	62 Eugeny Mikhailovich Sabitov on the occasion of his 75th birthday anniversary
Игорь Александрович Толмачев на 50-летие со дня рождения	63 Igor Alexandrovich Tolmachev on the occasion of his 50th birthday anniversary
Правила оформления статей, направляемых для публикации в журнал «Судебно-медицинская экспертиза»	64 Instructions for authors submitting manuscripts to the journal Судебно-медицинская экспертиза (Forensic Medical Expertise)