

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
МІЖНАРОДНИЙ ГУМАНІТАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ  
ОДЕСЬКИЙ МЕДИЧНИЙ ІНСТИТУТ

МАТЕРІАЛИ  
МІЖНАРОДНОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ  
КОНФЕРЕНЦІЇ

**«РОЛЬ ТА МІСЦЕ МЕДИЦИНИ  
У ЗАБЕЗПЕЧЕННІ ЗДОРОВ'Я ЛЮДИНИ  
У СУЧАСНОМУ СУСПІЛЬСТВІ»**

*21–22 листопада 2014 р.*

**м. Одеса**

УДК 61(063)  
ББК 5я43  
Р 68

**Роль та місце медицини у забезпеченні здоров'я людини**  
Р 68 у сучасному суспільстві: матеріали міжнародної науково-практичної конференції, м. Одеса, 21–22 листопада 2014 р. – Одеса : Міжнародний гуманітарний університет, 2014. – 192 с.

ISBN 978-617-7178-43-8

У збірнику представлено стислий виклад доповідей і повідомлень, поданих на міжнародну науково-практичну конференцію «Роль та місце медицини у забезпеченні здоров'я людини у сучасному суспільстві», яка відбулася на базі Одеського медичного інституту Міжнародного гуманітарного університету 21–22 листопада 2014 р.

УДК 61(063)  
ББК 5я43

# ЗМІСТ

## НАПРЯМ 1. КЛІНІЧНА МЕДИЦИНА

Статеві відмінності цинкового статусу у постінфарктних діабетичних хворих <b>Алтуніна Н. В., Лизогуб В. Г., Бондарчук О. М.</b> .....	9
Оперативное лечение женщин с врожденными пороками гениталий с использованием эндоскопических технологий <b>Бенюк В. А., Винярский Я. М., Гончаренко В. Н., Шевченко И. М., Войток Т. Г., Довгалев Р. В.</b> .....	10
Сучасний клініко-лабораторний портрет холестатичного гепатозу вагітних <b>Бенюк С. В., Ковалюк Т. В.</b> .....	14
Фактори ризику та корекція порушень постави серед студентської молоді <b>Зайцева С. Г., Берко І. В.</b> .....	17
Оптимізація корекції змін мікробіоти товстої кишки у хворих на хронічні запальні захворювання кишечника <b>Бойко Т. Й., Сорочан О. В., Стойкевич М. В., Мосалова Н. М., Вінник Н. В.</b> .....	20
Взаємозв'язок показників фібринолізу плазми крові та тканини тонкої кишки в умовах експериментального перитоніту <b>Войтів Я. Ю., Максименюк Д. В., Ніколенко К. М.</b> .....	21
Діагностична оцінка величин ангіотензіореобарографії у пацієнтів на есенційну гіпертензію II стадії <b>Гайдич Л. І.</b> .....	24
Оцінка ефективності гемостатичної терапії при гострих шлунково-кишкових кровотечах <b>Гапонов І. В., Ярошенко К. О.</b> .....	26
Вивчення стану якості естетичних реставрацій фронтальної групи зубів <b>Герелюк В. І., Кобрин О. П., Кобрин Н. Т.</b> .....	29
Гистероскопическая абляция в лечении гиперпластических процессов эндометрия у женщин пери- и постменопаузального возраста <b>Гончаренко В. Н.</b> .....	30
Вплив психоемоційних факторів на перебіг вагітності при невиношуванні <b>Даниш О. О.</b> .....	34
Генеалогічний анамнез жінок із метаболічним синдромом <b>Диндар О. А., Бенюк В. О., Никонюк Т. Р.</b> .....	37

Деякі аспекти структури і менеджменту безпліддя у жінок <b>Сляшович В. С., Неймарк О. С., Ковалюк Т. В.</b> .....	<b>40</b>
Динамика клинико-функциональных параметров у пациентов с ГЭРБ и сопутствующей ИБС на фоне терапии мелатонином <b>Измайлова О. В.</b> .....	<b>42</b>
Особливості імунологічної реактивності у хворих із загостренням хронічного обструктивного захворювання легень <b>Ільницький Р. І., Добрянський Д. В.</b> .....	<b>45</b>
Современные методы лечения распространенного атеросклероза магистральных артерий нижних конечностей <b>Кайма Е. А., Жук А. В.</b> .....	<b>48</b>
Оцінка якості реставрацій бічних зубів у практиці лікаря-стоматолога <b>Герелюк В. І., Романишин С. С., Кобрин Н. Т.</b> .....	<b>50</b>
Особливості лікування хворих на генералізований пародонтит із супутньою патологією <b>Кобрин О. П., Герелюк В. І., Романишин С. С., Кукурудз Н. І., Кобрин Н. Т.</b> .....	<b>51</b>
Прогностичне значення ранньої зміни кількості навколоплідних вод щодо заворітності на ранніх термінах вагітності <b>Бала О. О., Ковалюк Т. В., Ковальчук Х. В.</b> .....	<b>52</b>
Зміни показників періапікального індексу під впливом запропонованого лікування хронічного гранулюючого періодонтиту постійних зубів у дітей <b>Костюк І. Р., Мельничук Г. М., Костюк В. М.</b> .....	<b>55</b>
Пластика діафрагми у новонароджених дітей з аплазією купола <b>Кривченя Д. Ю., Бензар І. М., Руденко Є. О., Шульжик І. І.</b> .....	<b>58</b>
Диагностическая значимость отдельных патологических рефлексов в неврологическом статусе у пациентов нейрохирургического профиля <b>Лагун Ю. В., Гуцко С. Н.</b> .....	<b>61</b>
Фактори, які впливають на якість та тривалість життя підлітків та молодих дорослих пацієнтів із прооперованими вродженими вадами серця <b>Лебідь І. Г., Касьянова А. Ю.</b> .....	<b>62</b>
Малоинвазивные методы лечения доброкачественной гиперплазии предстательной железы и сравнительная характеристика осложнений некоторых из них <b>Ловыгин Г. А.</b> .....	<b>65</b>
Результаты хирургического лечения острой мезентериальной ишемии <b>Марченко В.О.</b> .....	<b>67</b>

Доступ к локтевому суставу при эндопротезировании <b>Носивец Д. С.</b> .....	69
Ефективність проведеної імунопрофілактики гострих респіраторних захворювань у дітей, які часто хворіють <b>Пилюк І. І.</b> .....	71
Особенности функционирования почек при доклинических формах инфекций мочевыводящих путей у беременных <b>Ринжук Л. В., Ринжук В. Є., Куць А. В.</b> .....	74
Дослідження антибактеріальної активності знаксину в присутності біологічних рідин <b>Романишин С. С., Герелюк В. І., Кобрин О. П., Кукурудз Н. І., Павелко Н. М.</b> .....	77
Глоссодиния у больных хроническим генерализованным пародонтитом на фоне паразитозов <b>Савельева Н. Н.</b> .....	78
Електроміогістерографія як метод діагностики аномалій пологової діяльності у багатонароджуючих жінок <b>Салламі Мохамед Амін, Майданник І. В.</b> .....	81
Эндосклерозирование – «золотой стандарт» в лечении и профилактике кровотечений при синдроме портальной гипертензии у детей <b>Козлова Е. И., Синькевич Н. С., Козлов И. Б.</b> .....	84
Клінічні особливості гострого ішемічного інсульту у пацієнтів із гіпофункцією щитоподібної залози <b>Філіпець О. О.</b> .....	85
Вплив ліпосомального кверцетин-лецитинового комплексу та гелю з гранул кверцетину на вміст проміжного продукту перекисного окиснення ліпідів дієнових кон'югатів у хворих на генералізований пародонтит хронічного перебігу I-II ступеня <b>Худякова М. Б., Рябоконт Є. М., Соколова І. І.</b> .....	87
Імуногістохімічні реакції при чоловічій неплідності <b>Чалій А. С.</b> .....	92
Якою повинна бути жорсткість щетини зубної щітки <b>Юсковець Л. П.</b> .....	93
Практичне значення визначення антитіл до цитрулінованих білків при ревматоїдному артриті <b>Яременко О. Б., Микитенко Г. М.</b> .....	98

## **НАПРЯМ 2. ПРОФІЛАКТИЧНА МЕДИЦИНА**

- Особенности формирования кальцийдефицитных состояний  
у населения промышленных городов  
**Белецкая Э. Н., Онул Н. М., Безуб О. В., Околова В. В. ....102**
- Анкетирование как показатель психологического  
и физического здоровья студентов-медиков  
**Ягодка А. А., Быльский Д. В., Савицкий И. В., Тюпа В. В. ....106**
- Психогієнічний аспект сучасного освітнього процесу  
**Головкова Т. А. ....109**
- Психологічний мікроклімат студентських груп  
майбутніх педіатрів як основа психогієни навчального процесу  
**Землякова Т. Д., Антонова О. В. ....111**
- Проблема забруднення навколишнього середовища міст  
як ключовий чинник підвищення рівня захворюваності населення  
**Сурсаєва І. С., Орлова В. Ф. ....114**

## **НАПРЯМ 3. ФАРМАЦЕВТИЧНІ НАУКИ**

- Дослідження організаційної культури  
вітчизняних фармацевтичних закладів  
**Артюх Т. О., Зарічкова М. В. ....119**
- Фітохімічне вивчення *Carduus Acanthoides L.*, *Carduus Nutans L.*  
**Баланчук Т. І., Мазулін О. В. ....121**
- До питання контролю за обігом лікарських засобів,  
які потенційно можуть використовуватись в немедичних цілях  
**Бобрук В. П., Благун О. Д. ....123**
- Фітохімічне вивчення *Artemisia taurica Willd.* та *Artemisia balchanorum Krasch*  
**Ведернікова К. В., Гречана О. В., Шевченко І. М. ....125**
- Дотримання етики та деонтології у роботі провізорів та фармацевтів  
**Глушко Н. В., Черкасова Н. М. ....126**
- До питання технології та застосування ліпосомальних форм  
**Гордієвська Н. А., Слюсар О. А. ....128**
- Проблема біосумісності розчинів  
для перитонеального діалізу із мембраною очеревини  
**Гудзь Н. І., Коритнюк Р. С. ....131**

Перспективні ефірноолійні види роду <i>Achillea</i> L. Дуюн І. Ф., Смойловська Г. П., Мазулін Г. В. ....	132
Динаміка доступності споживання метформіну у подільському регіоні у 2011-2013 рр. Івко Т. І., Германюк Т. А. ....	134
Вивчення ринку седативних лікарських засобів рослинного походження вітчизняного виробництва Котельнікова М. Г. ....	136
Флавоноїдний склад видів роду <i>Polygonum</i> L. Лукіна І. А., Мазулін О. В. ....	138
Дослідження накопичення макро- та мікроелементів у суцвіттях рослин роду <i>Tagetes</i> L. в умовах м. Запоріжжя та Запорізької області Малюгіна О. О. ....	140
Перспективні види роду <i>Cirsium</i> L. флори України Попова Я. В., Мазулін О. В., Шевченко І. М. ....	142
Перспективи використання гриба <i>Hericium Erinaceus</i> в медичній та фармацевтичній практиці Саханда І. В. ....	144
Підбір корекції смаку для рідких лікарських засобів орального застосування у вигляді сиропів Слюсар О. А., Гордзієвська Н. А. ....	147
Макро- и микроэлементный состав лекарственного сырья тысячелистника субобыкновенного Смойловская Г. П. ....	148
Викладка лікарських засобів на полицях як один із напрямків удосконалення аптечного нейромаркетингу Унгурян Л. М. ....	151

#### **НАПРЯМ 4. МЕДИЧНО-БІОЛОГІЧНІ НАУКИ**

Антидепресивна активність нових комплексів $\text{SnCl}_4$ з саліцилоїлгідрозонами бензальдегіду та 4-бромбензальдегіду при пероральному введенні Александрова О. І., Кравченко І. А., Прокопчук О. Г., Шматкова Н. В., Сейфуліна І. Й. ....	154
Рационализация научно-организационных принципов деятельности судебно-медицинской службы при идентификации неопознанных трупов в условиях массовой гибели людей Варсан Е. Б. ....	156

Патофизиологические критерии диагностики невротического конфликта тестом Л. Сонди <b>Гайворонский А. Н., Савицкий И. В., Быльский Д. В., Ягодка А. А., Тюпа В. В.</b> .....	160
Синдром Лембера – прогноз и осложнения <b>Гужва А. А.</b> .....	162
Особенности экспрессии HerPar-1 и альфа-фетопротеина в гепатоцеллюлярном раке печени <b>Туманский В. А., Зубко М. Д.</b> .....	164
Електронномікроскопічне дослідження гемомікроциркуляторного русла острівців лангенгарса на тлі медикаментозної корекції експериментального цукрового діабету <b>Іванців О. Р.</b> .....	165
Використання методів днк-аналізу у практиці Одеського обласного бюро судово-медичної експертизи при дослідженні слідів сечі <b>Кривда Р. Г.</b> .....	167
Генетические аспекты резистентности <i>Neisseria Gonorrhoeae</i> к антимикробным препаратам <b>Чернякова А. М., Максименко Л. Д.</b> .....	170
<i>G. Vaginalis</i> как ведущий этиологический фактор в развитии бактериального вагиноза <b>Паймина И. С.</b> .....	172
Особенности проведения комплексной экспертизы при наезде автомобилем на велосипедиста <b>Плевинскис П. В.</b> .....	174
Патогенетичне обґрунтування реабілітації репродуктивної функції з допомогою NO ендогенного та екзогенного походження <b>Савицький І. В., Дворецький Р. І., Мізевич Ю. В., Магденко Г. К.</b> .....	178
Нейроно-гліально-капілярні відносини у постцентральної звивині кори головного мозку людини <b>Сероух О. Г.</b> .....	181
Онкоэпидемиологическое исследование как приоритетное направление в профилактике рака молочной железы <b>Синькевич Н. С., Козлова Е. И., Точёная Н. А.</b> .....	184
Оценка эффективности достижения целевых лабораторных показателей у пациентов с ишемической болезнью сердца и сахарным диабетом <b>Синькевич Н. С., Козлова Е. И., Захаренко Н. Н.</b> .....	187



---

### Литература:

1. Акопян Т.Э. Бактериальный вагиноз и вагинальный кандидоз у беременных (диагностика и лечение): Дисс... канд. мед. наук.– М.– 1996.
  2. Кира Е.Ф., Гайтукиева Р.А., Беженарь В.Ф. и др. Многоцентровое контролируемое рандомизированное сравнительное исследование эффективности и безопасности применения препаратов Полижинакс и Тержинакс при лечении неспецифического вагинита // Гинекология. 2009. Т. 11. № 1. С. 13–17.
  3. Серов В.Н., Жаров Е.В., Воронин А.А., Чантурия Н.Г. Вагиниты смешанной этиологии: рациональная терапия и профилактика рецидивов.// Акуш. и гинек. – 2001.– № 2 – С. 29–31.
  4. Fidel P.L., Sobel J.D. Clin Microbiol Rev 1996; 9: 3: P. 335–348.
  5. Granger S.E. Br J Clin Bact 1992; 46: 4: P. 258–259.
  6. Hiller S., Holmes K.K. Bacterial vaginosis. In: Holmes K.K., Mardh P. A., Sparling P.F., Weisner P. G., Sexually transmitted diseases 2<sup>nd</sup>. New York: McGraw-Hill 1990; P. 547–560.
  7. Holmes K.K., Spiegel C., Amsel R. Nonspecific vaginitis Scand J Infect Dis 1981; 26: P. 110–114.
  8. Sobel J.D. Vulvovaginitis in healthy women // Compr. Ther. 1999. Vol. 25. № 6–7. P. 335–346.
  9. Verboon–Maciolek MA, Gerards LJ, Stoutenbeek P, van Loon A.M. Congenital infection: diagnostic serology of the mother not always definitive. // Ned Tijdschr Geneesk. 2001, 145(4):P. 153–156.
  10. Wathne B, Hoist E, Hovelius B. Erythromycin versus metronidazole in the treatment of bacterial vaginosis. // Acta Obstet Gynecol Scand. 1999, 72 (6): P. 470–471.
- 

## ОСОБЕННОСТИ ПРОВЕДЕНИЯ КОМПЛЕКСНОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ ПРИ НАЕЗДЕ АВТОМОБИЛЕМ НА ВЕЛОСИПЕДИСТА

***Плевинскис П. В.***

*кандидат медицинских наук, ассистент кафедры судебной медицины  
Одесского национального медицинского университета  
г. Одесса, Украина*

В практике судебно-медицинской экспертизы случаи наезда автомобиля на движущегося на велосипеде человека (наезда на велосипедиста) занимают особое место, что связано, прежде всего, с особой спецификой данного вида травмирования. Эта специфика проявляется прежде всего в исключительном многообразии возможных механизмов травмирования велосипедиста при контактировании с движущимся автомобилем. Традиционно, наезд автомобилем на велосипедиста считается одной из разновидностей травмы от столкновения движущегося автомобиля с человеком, согласно общепринятой классификации автомобильной травмы, предложенной А.А. Солохиным [1, с. 17]. Наезд автомобиля на пострадавшего изучался и другими авторами [2], [3].

Тем не менее, с определением Солохина А.А. по этому поводу можно согласиться только отчасти. Вопрос заключается в том, что далеко не во всех случаях при контактировании движущегося автомобиля с человеком, двигающимся на велосипеде (велосипедистом) в первичный контакт с автомобилем вступает именно тело велосипедиста. Очень часто в первичный контакт с автомобилем вступает не тело велосипедиста, а части велосипеда, и лишь затем с автомобилем контактирует тело. Встречается и третий вариант: после контакта автомобиля с велосипедом тело велосипедиста отбрасывается на дорожное покрытие, не контактируя с автомобилем вовсе. Анализ имеющихся в распоряжении результатов как судебно-медицинских экспертиз пострадавших в ДТП велосипедистов (21 случай), так и комплексных судебно-медицинских и транспортно-трасологических экспертиз по данной категории дел (7 случаев), позволил прийти к выводу о необходимости систематизации различных вариантов наезда автомобиля на велосипедиста и создания соответствующей классификации. Представляется, что последняя может выглядеть следующим образом.

1. Ситуации, при которых первично контактируют между собой автомобиль и тело велосипедиста. Такие ситуации чаще всего встречаются при расположении продольных осей автомобиля и велосипеда под углом, близким к 90 градусам, и контакте автомобиля с правой или левой боковой поверхностью велосипеда и велосипедиста. Подобная ситуация имеет место и при контактировании автомобиля и велосипеда и под иными углами, но обязательным условием при этом является попадание части тела велосипедиста (чаще всего, нижних конечностей) в зону первичного контакта с автомобилем.

Подобные случаи могут предусматривать подвиды:

1.1. Контакт правой (или левой) боковой поверхности тела велосипедиста с той или иной частью автомобиля:

1.1.1. с передней частью автомобиля;

1.1.2. с боковой частью автомобиля;

1.1.3. с задней частью автомобиля.

В свою очередь, каждый из перечисленных вариантов контактирования тела велосипедиста с автомобилем может делиться на следующие подвиды:

А. С забросом тела велосипедиста на автомобиль и последующим падением на дорожное покрытие.

Б. Контакт, сопровождающийся падением велосипедиста на дорожное покрытие без заброса тела на автомобиль.

2. Ситуации, при которых первично контактируют между собой автомобиль и велосипед (как правило, переднее или заднее колесо велосипеда). Такая ситуация чаще всего происходит при движении автомобиля и велосипеда на встречных или попутных курсах, либо курсах, близких к таковым.

Такие случаи могут предусматривать подвиды:

2.1. Ситуации с забросом тела на автомобиль (капот, переднее ветровое стекло, крышу, багажник автомобиля) и последующим падением на дорожное покрытие.

2.2. Ситуации с падением тела на дорожное покрытие без заброса тела велосипедиста на автомобиль.

Такое многообразие различных ситуаций травмирования велосипедиста автомобилем предполагают совершенно различную информационную значимость обнаруженных у пострадавших телесных повреждений.

Тем не менее, представляется, что, в зависимости от рассматриваемых ситуаций, многообразие телесных повреждений у велосипедиста можно свести к 3-м большим группам:

1. Телесные повреждения, образовавшиеся в результате первичного контактирования тела велосипедиста и тех или иных частей автомобиля. Чаще всего это соответствующие повреждения нижних конечностей велосипедиста. Такие повреждения являются наиболее информативными для целей установления точного взаиморасположения автомобиля и велосипедиста (велосипеда) в момент их первичного взаимного контактирования. Исходя из приведенной выше классификации понятно, что образование подобных телесных повреждений можно ожидать только в случаях, когда тело велосипедиста с автомобилем контактирует первым.

2. Телесные повреждения, которые образовались в результате заброса тела на те или иные части автомобиля. Эти повреждения, как правило, обладают значительным полиморфизмом, и, с судебно-медицинской точки зрения, обладают меньшей ценностью – только по их характеру чаще всего нельзя установить точное взаиморасположение автомобиля и велосипедиста (велосипеда) в момент их первичного взаимного контактирования.

3. Телесные повреждения, образовавшиеся в результате контактирования тела велосипедиста с дорожным покрытием. Эти повреждения также обладают значительным полиморфизмом, часто встречаются повреждения в виде обширных осаднений в результате скольжения тела велосипедиста по дорожному покрытию. Доказательственная ценность таких телесных повреждений (с точки зрения необходимости установления точного взаимного расположения автомобиля и велосипеда с телом велосипедиста в момент их первичного взаимного контактирования) еще меньше.

При наличии таких групп повреждений, которые по своей морфологии могут быть весьма сходны между собой, представляется совершенно необходимой их дифференциальная диагностика.

Судебно-медицинская практика убедительно показывает, что провести такую дифференциальную диагностику только по характеру телесных повреждений, без учета их взаимосвязи и взаимозависимости с повреждениями и следами на одежде и обуви пострадавшего, а также соответствующими следами и повреждениями на участвовавших в ДТП велосипеде и автомобиле, чаще всего не представляется возможным.

Последнее предполагает необходимый минимальный комплекс исследований:

- исследование характера и механизма образования телесных повреждений у пострадавшего велосипедиста;
- исследование повреждений и следов на одежде и обуви пострадавшего велосипедиста;
- исследование повреждений и следов на велосипеде и на автомобиле.

Таким образом, очевидно, что полноценное исследование обстоятельств контактирования автомобиля с велосипедистом (велосипедом) не может быть проведено только судебно-медицинским экспертом в рамках единоличной экспертизы трупа (или живого лица). К такой работе обязательно должны быть привлечены эксперт медико-криминалистического отделения и эксперт – транспортный трасолог. Поэтому назначение в случаях таких ДТП комплексной судебно-медицинской и транспортно-трасологической экспертизы следует признать обязательным.

В связи с изложенным, можно рекомендовать следующий алгоритм работы экспертов при проведении такой экспертизы:

1. Исследование телесных повреждений у пострадавшего (проводится судебно-медицинским экспертом).

2. Исследование повреждений и следов на одежде и обуви пострадавшего (проводится судебно-медицинским экспертом медико-криминалистического отделения).

3. Исследование повреждений и следов на велосипеде (проводится экспертом – транспортным трасологом).

4. Исследование повреждений и следов на автомобиле (проводится экспертом – транспортным трасологом).

5. Совместный анализ всеми экспертами полученных данных в их взаимосвязи и взаимозависимости; при этом широко применяется метод сопоставления.

6. Формулирование общих выводов.

Представляется, что предложенный порядок работы позволит решать экспертные задачи более эффективно.

---

#### **Литература:**

1. Солохин А.А. Судебно-медицинская экспертиза в случаях автомобильной травмы. Москва, «Медицина», 1968. – 234 с.

2. Стешиц В.К. Судебно-медицинская экспертиза при дорожно-транспортных происшествиях. Минск, «Беларусь», 1976. – 192 с.

3. Загрядская А.П. Судебно-медицинское определение механизма транспортной травмы. Горький, 1976. – 31 с.

---