



Міністерство освіти і науки України  
Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна  
Медичний факультет

**XVI МІЖНАРОДНА НАУКОВА КОНФЕРЕНЦІЯ  
СТУДЕНТІВ, МОЛОДИХ ВЧЕНИХ ТА ФАХІВЦІВ**

# **АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ СУЧАСНОЇ МЕДИЦИНИ**

**Тези  
доповідей**

**28-29 березня  
2019 року**

до 25-річчя від дня відродження кафедр  
внутрішньої медицини, хірургічних хвороб,  
загальної та клінічної імунології  
та алергології медичного факультету  
Харківського національного університету  
імені В.Н. Каразіна



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
MINISTRY OF EDUCATION AND SCIENCE OF UKRAINE

ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ В.Н. КАРАЗИНА  
V.N. KARAZIN KHARKIV NATIONAL UNIVERSITY

XVI Міжнародна наукова конференція студентів,  
молодих вчених та фахівців

# **АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ СУЧАСНОЇ МЕДИЦИНИ**

ТЕЗИ ДОПОВІДЕЙ  
(28-29 березня 2019 року, м. Харків, Україна)

16<sup>th</sup> International Scientific Conference of Students, Young  
Scientists and Specialists

# **TOPICAL ISSUES OF MODERN MEDICINE**

ABSTRACTS  
(March 28-29 2018, Kharkiv, Ukraine)

ХАРКІВ – 2019

УДК 61 (082)

*Рекомендовано до друку рішенням вченої ради медичного факультету  
Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна  
(протокол № 4 від 12.12.2018 року)*

*Recommended to the print by resolution of Academic Council of School of Medicine  
of V. N. Karazin Kharkiv National University  
(protocol No. 4 from December 12, 2018)*

Конференція зареєстрована в УкрНТІ МОН України  
Посвідчення № 627 від 18 грудня 2018р.

Актуальні питання сучасної медицини: Тези доповідей XVI Міжнародної наукової конференції студентів, молодих вчених та фахівців 28-29 березня 2019 р. – Харків.: ХНУ імені В. Н. Каразіна, 2019. – 385с.

ISBN 978-966-285-558-6

Conference is registered in UkrSTI of the Ministry of Science and Education of Ukraine  
№ 627 From 18 December, 2018

Topical Issues of Modern Medicine: Abstracts of XV International Scientific Conference of Students, Scientists and Specialists, March 28-29, 2019. – Kharkiv: V. N. Karazin KhNU, 2019. – P.385.

ISBN 978-966-285-558-6

За достовірність викладених наукових даних і текст відповідальність несуть автори. Тези друкуються в авторській редакції.

The authors are responsible for the trustworthiness of scientific results and for the text. Abstracts are published in author's edition.

ISBN 978-966-285-558-6

© Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна, 2019

## ЗМІСТ

ВСТАНОВЛЕННЯ РОЛІ <i>M. PNEUMONIAE</i> ТА <i>HSV</i> , ЇХНІХ АСОЦІАЦІЙ У РОЗВИТКУ ГОСТРИХ, ХРОНІЧНИХ ЛАРИНГІТІВ ТА БРОНХІТІВ (ЗА ДАНИМИ ІМУНОФЕРМЕНТНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ)	
Адеріде Е. А., Алі М. Х. А., Ігведібіа К. Ч. І., Нтім-Абурам С., Огбодо С. П., Торяник І. І., Макаренко В. Д., Похил С. І. ....	23
СПЕЦИФІКА ПАТОЛОГОАНТОМІЧНИХ ЗМІН У ТКАНИНАХ ПІДШЛУНКОВОЇ ЗАЛОЗИ ПРИ ГЕРПЕСВІРУСНІЙ ІНФЕКЦІЇ	
Адеріде Е. А., Алі М. Х. А., Ігведібіа К. Ч. І., Нтім-Абурам С., Огбодо С. П., Торяник І. І., Макаренко В. Д., Похил С. І. ....	24
ОСОБЛИВОСТІ МОНИТОРИНГУ ДІТЕЙ З ХРОНІЧНИМ ГЛОМЕРУЛОНЕФРИТОМ	
Аленіна І. С., Меламед О. В., Спасьонова Н. І. ....	26
СУЧАСНІ УЯВЛЕННЯ ПРО МОЖЛИВІ ШЛЯХИ РЕГЕНЕРАЦІЇ КАРДІОМІОЦИТІВ	
Алхімов С. Ю. ....	27
ОСОБЕННОСТИ КАРДИОВАСКУЛЯРНО РЕМОДЕЛИРОВАНИЯ У БОЛЬНЫХ АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИЕЙ В СОЧЕТАНИИ С САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ 2 ТИПА	
Аль Маайаих М. И. ....	28
ПОРІВНЯЛЬНИЙ АНАЛІЗ ЗРАЗКІВ ПИТНОЇ ВОДИ	
Андрейчук А. В. ....	29
КОГНІТИВНІ ПОРУШЕННЯ У ХВОРИХ З КЛАСТЕРНИМ ГОЛОВНИМ БОЛЕМ	
Аноджемері С. М. ....	30
ИНФЕКЦИОННЫЙ ЭНДОКАРДИТ ПРОТЕЗИРОВАННОГО МИТРАЛЬНОГО КЛАПАНА	
Бабаевская Ю. А., Макиенко Н. В., Главатских Т. С. ....	31
ИНДУКЦИЯ АУТОИММУННОГО ПРОЦЕССА АНТИГЕНАМИ МИМИКРИИ МАКРООРГАНИЗМОВ ВЫДЕЛЕННЫХ ИЗ МОКРОТЫ ДЕТЕЙ, БОЛЬНЫХ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМОЙ	
Бабаевская Ю. А., Попова А. М., Чернуский В. Г., Летяго А. В., Говаленкова О. А., Кашина-Ярмак В. Л., Носова О. М. ....	32
ДОСЛІДЖЕННЯ ПОКАЗНИКІВ РЕПАРАТИВНОГО ОСТЕОГЕНЕЗА У ХВОРИХ З ПЕРЕЛОМАМИ ШИЙКИ СТЕГНА	
Бабалян В. О., Борозенець В. В. ....	33
НАДАННЯ ДОПОМОГИ ПОСТРАЖДАЛИМ З ПРОНИКАЮЧИМИ ВОГНЕПАЛЬНИМИ ПОРАНЕННЯМИ ГОЛОВНОГО МОЗКУ В ХОДІ ЗБРОЙНОГО КОНФЛІКТУ НА СХОДІ УКРАЇНИ	
Бабіченко С. І., Полях І. О., Гаврюш О. М., Деліч О. Б. ....	34
РАЦИОНАЛЬНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ У БОЛЬНЫХ С САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ И АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИИ В АМБУЛАТОРНЫХ УСЛОВИЯХ	
Барменбаева М. О. ....	36
ЗАКРИТЕ ДРЕНУВАННЯ ЧЕРЕВНОЇ ПОРОЖНИНИ У КОМПЛЕКСІ ПЕРЕДОПЕРАЦІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ ХВОРИХ НА ЗАГАЛЬНИЙ ПЕРИТОНІТ	
Безуглий Д. О., Нусейр А. М. ....	37
ОСОБЛИВОСТІ КЛІНІЧНОЇ КАРТИНИ ГАСТРОДУОДЕНОПАТІЙ, СПРИЧИНЕНИХ НЕСТЕРОЇДНИМИ ПРОТИЗАПАЛЬНИМИ ПРЕПАРАТАМИ, У ХВОРИХ НА ОСТЕОАРТРОЗ	
Березій А. В., Гончарук Л. М. ....	38
ГЕНЕТИКА ЕНДОМЕТРИОЗУ	

Бессонова А. А. ....	39
УДОСКОНАЛЕНИЙ МЕТОД ЗУПИНКИ НОСОВИХ КРОВОТЕЧ У ХВОРИХ, ЯКІ ТРИВАЛО ПРИЙМАЮТЬ АНТИКОАГУЛЯНТИ ТА ДЕЗАГРЕГАНТИ	
Бичкова Н. С. ....	40
ДЕЛЬФІНОТЕРАПІЯ ЯК АЛЬТЕРНАТИВНИЙ МЕТОД РЕАБІЛІТАЦІЇ ЕМОЦІЙНО-ВОЛЬОВИХ ТА РУХОВИХ РОЗЛАДІВ У ПІДЛІТКІВ С ДЦП	
Білоцерковна К. О. ....	41
КЛІНІЧНИЙ ДОСВІД ВПЛИВУ ОЧНИХ КРАПЕЛЬ «ОМК 2» НА ЗОРОВІ ФУНКЦІЇ У ХВОРИХ НА ПЕРВИНУ ВІДКРИТОКУТОВУ ГЛАУКОМУ	
Боева Ю. Ю. ....	42
ЕФЕКТИВНІСТЬ ЗАСТОСУВАННЯ ПРЕПАРАТІВ ЗАЛІЗА ПРИ ЗАЛІЗОДЕФІЦИТНІЙ АНЕМІЇ У ДОДАЛІЗНИХ ХВОРИХ З ХРОНІЧНОЮ ХВОРОБОЮ НИРОК	
Бойко О. О., Родіонова В. В., Туренко О. А., Денисенко О. О. ....	44
ПРОГНОЗИРОВАНИЕ РАЗВИТИЯ ГНОЙНЫХ ПОСЛЕОПЕРАЦИОННЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ У ПАЦИЕНТОВ С РЕКТАЛЬНЫМ РАКОМ	
Бойко В. В., Савви С. А., Королевская А. Ю., Жидецкий В. В., Мороз С. В., Старикова А. Б., Новиков Е. А., Битяк С. Ю. ....	45
АНАЛІЗ ВМІСТУ ПАТОГЕННИХ АНТИТІЛ У СИРОВАТЦІ КРОВІ ХВОРИХ НА РОЗСІЯНИЙ СКЛЕРОЗ	
Бойчук М. О., Білий Р. О., Негрич Т. І. ....	46
ДОСЛІДЖЕННЯ ЕКСПОНУВАННЯ ГЛІКОЗИЛЬНИХ ДЕТЕРМІНАНТ НА МОЛЕКУЛАХ ІМУНОГЛОБУЛІНІВ ІG G В СИРОВАТЦІ КРОВІ ХВОРИХ НА РОЗСІЯНИЙ СКЛЕРОЗ	
Бойчук М. О., Білий Р. О., Негрич Т. І. ....	47
ГЕНЕТИЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ЛАКТОЗНОЇ ТОЛЕРАНТНОСТІ СЕРЕД УКРАЇНСЬКОГО НАСЕЛЕННЯ	
Борозенець В. В., Бабалян В. О. ....	48
ОСОБЛИВОСТІ МІКРОБІОЦІНОЗУ НОСОГЛОТКИ У ДІТЕЙ З ГАСТРОЕЗОФАГЕАЛЬНОЮ РЕФЛЮКСНОЮ ХВОРОБОЮ ТА РЕКУРЕНТНИМ ТОНЗИЛІТОМ	
Боярська Л. М., Гребенюк Л. В., Іванова К. О., Ахтирський В. В. ....	49
СОЦІАЛЬНО-ПСИХОЛОГІЧНИЙ ТРЕНІНГ ЯК ЗАСІБ КОРЕКЦІЇ ПСИХОЕМОЦІЙНОГО СТАНУ ТА ПІДВИЩЕННЯ СТЕСОСТІЙКОСТІ У ПІДЛІТКІВ У ПРОЦЕСІ ПІДГОТОВКИ ДО ІСПИТІВ ДПА ТА ЗНО	
Василько С. В. ....	50
МОРФОЛОГІЧНІ ПАРАМЕТРИ КРІОКОНСЕРВОВАНИХ МУЛЬТИПОТЕНТНИХ МЕЗЕНХІМАЛЬНИХ СТРОМАЛЬНИХ КЛІТИН З ЖИРОВОЇ ТА ХРЯЩОВОЇ ТКАНИН	
Введенський Д. Б. ....	52
ПОРІВНЯННЯ МЕХАНІЗМІВ РОЗВИТКУ ЛАТЕНТНОГО ІНФЕКЦІЙНОГО ПРОЦЕСУ ТА РЕАКТИВАЦІЇ ІНФЕКЦІЙНОГО ПРОЦЕСУ, ВИКЛИКАНИХ ВІРУСОМ ПРОСТОГО ГЕРПЕСУ ЛЮДИНИ І ТИПУ ТА ВІРУСОМ ГЕРПЕСУ 3 ТИПУ	
Веклич К. А. ....	53
ПОКАЗАТЕЛИ ДОФАМИНЕРГИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ В СТРИАТУМЕ ГОЛОВНОГО МОЗГА КРЫС ПРИ ОСТРОЙ КОМПЛЕКСНОЙ ИНТОКСИКАЦИИ ЭТАНОЛОМ И МОРФИНОМ	
Величко І. М., Кравчук А. П. ....	54
КОМПЛЕКСНЕ ДОСЛІДЖЕННЯ ДИСФУНКЦІЇ ЕНДОТЕЛІЯ ТА ЕФЕКТИВНІСТЬ ПАТОГЕНЕТИЧНОГО ЛІКУВАННЯ ПРИ ГРИПІ А	

Верещагіна О. І., Нікітін Є. В. ....	55
ДОСЛІДЖЕННЯ ФАРМАКОЛОГІЧНИХ ВЛАСТИВОСТЕЙ НАСТОЯНКИ З ГРИБА ВЕСЕЛКИ (PHALLUS IMPUDICUS) В ЕКСПЕРИМЕНТІ	
Власенко О. В., Кобилянська Л. І. ....	56
ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНА МОДЕЛЬ НИЗЬКОТЕМПЕРАТУРНОГО ВПЛИВУ НА ШКІРУ	
Власов О. О. ....	57
ЗАВИСИМОСТЬ ЭСТЕТИЧЕСКОГО РЕЗУЛЬТАТА РЕКОНСТРУКЦИИ НАРУЖНОГО НОСА ОТ ЛОКАЛИЗАЦИИ ДОНОРСКОЙ ЗОНЫ	
Волчек В. С. ....	58
ОПТИМІЗАЦІЯ КОМПЛАСНСУ НА ПРИКЛАДІ КЛІНІЧНОГО ВИПАДКУ	
Воробйов Є. О., Бутова Т. С. ....	59
ОСОБЕННОСТИ МЕТАБОЛИЗМА В ТКАНЯХ ПОЗВОНОЧНИКА В УСЛОВИЯХ СТРЕССА	
Ворона Д. А., Романенко М. С. ....	60
ТЕТРАДА ФАЛЛО, ЕТАПИ ЇІ ФОРМУВАННЯ ТА МОЖЛИВОСТІ ЛІКУВАННЯ	
Ворона Д. А., Тесленко А. О. ....	61
КОМП'ЮТЕРНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЕНДОПРОТЕЗУВАННЯ СУГЛОБІВ	
Вострокнутов І. Л. ....	62
ДОСЛІДЖЕННЯ ТКАНИН: ЗАСТОСУВАННЯ ІМУНОГІСТОХІМІЧНОГО МЕТОДУ У КЛІНІЧНІЙ ПРАКТИЦІ	
Воцилін Б. Р. ....	63
ГЕНЕТИЧНА ДІАГНОСТИКА ПРИ УРАЖЕННЯХ ГЕПАТОБІЛІАРНОЇ СИСТЕМИ НЕЗ'ЯСОВАНОГО ГЕНЕЗУ	
Гайбонюк І. Є., Макух Г. В. ....	64
ДИСБІОЗ ТОВСТОЇ КИШКИ ПРИ ЗОВНІШНЬОСЕКРЕТОРНІЙ НЕДОСТАТНОСТІ ПІДШЛУНКОВОЇ ЗАЛОЗИ НА ТЛІ ОСТЕОАРТРОЗУ У ВІКОВОМУ АСПЕКТІ	
Галабіцька І. М., Бабінець Л. С., Шевченко Н. О. ....	65
ВИЯВЛЕННЯ НЕПСИХОТИЧНИХ ПСИХІЧНИХ ПОРУШЕНЬ У ВНУТРІШНЬО ПЕРЕМІЩЕНИХ ОСІБ	
Гальченко А. В. ....	66
КОРЕЛЯЦІЙНИЙ ЗВ'ЯЗОК СТАНУ ДНК ТА КІНЕТИЧНИХ ХАРАКТЕРИСТИК СПЕРМІВ ЛЮДИНИ ПІД ВПЛИВОМ ФАКТОРІВ КРІОКОНСЕРВУВАННЯ МЕТОДОМ ВІТРИФІКАЦІЇ	
Гапон Г. О., Юрчук Т. О., Павлович О. В., Петрушко М. П. ....	67
ЯКІСТЬ ЖИТТЯ ТА ФУНКЦІЯ ЗОВНІШНЬОГО ДИХАННЯ У ПАЦІЄНТІВ З БРОНХОЕКТАЗІЄЮ	
Гашинова К. Ю., Дмитриченко В. В., Суська К. С. ....	68
ОСЛОЖНЕНИЯ ПОСЛЕ ВЫПОЛНЕНИЯ ЭНДОСКОПИЧЕСКОЙ РЕТРОГРАДНОЙ ХОЛАНГИОПАНКРЕАТОГРАФИИ	
Глянцев П. П., Кошиль М. С. ....	69
ОСОБЛИВОСТІ СТАНУ ТРАВНОЇ СИСТЕМИ У ДІТЕЙ РАННЬОГО ВІКУ З СИНДРОМОМ ДАУНА	
Голобородько А. О. ....	70
ОЦІНКА ЯКОСТІ РОБОТИ ПЕРИНАТАЛЬНОГО ЦЕНТРУ М. КІЄВА ФРАКТАЛЬНИМ МЕТОДОМ	
Головко О. А. ....	71
ОПТИМІЗАЦІЯ АНЕСТЕЗІОЛОГІЧНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ УРГЕНТНИХ ЛАПАРОСКОПІЧНИХ ХОЛЕЦИСТЕКТОМІЙ	
Голубничий В. О., Рзаев Т. І. ....	73

ПОРІВНЯННЯ ЕУПЛОЇДНОСТІ ЕМБРІОНІВ, ОТРИМАНИХ ЗІ СВІЖИХ ООЦИТІВ ТА ООЦИТІВ ПІСЛЯ ВІТРИФІКАЦІЇ	
Гонгар Ю. В., Ярошик М. І., Верлінський О. Ю., Будерацька Н. О., Ільїна К. І., Казачкова Н. І., Лавриненко С. В., Ришкова Н. В., Лахно Я. В. ....	74
ВИЗНАЧЕННЯ ФАКТОРІВ, ЯКІ НЕГАТИВНО ВПЛИВАЮТЬ НА СЛУХ У ДІТЕЙ ШКІЛЬНОГО ВІКУ ЯК МЕТОД ДОНОЗОЛОГІЧНОЇ ДІАГНОСТИКИ ВАД СЛУХОВОЇ СЕНСОРНОЇ СИСТЕМИ	
Гордієнко П. О., Кателевська Н. М., Дрокіна О. М. ....	75
ОЦІНКА ПОРУШЕНЬ РОЗЛАДІВ СНУ У ХВОРИХ НА СИНДРОМ ПОДРАЗНЕНОЇ КИШКИ НА ТЛІ ОЖИРІННЯ	
Григоруک Г. В. ....	76
СТАН СУДИННОГО РУСЛА ЕПІФІЗА СТАТЕВОЗРІЛИХ ЩУРІВ - САМИЦЬ ЗА УМОВ ДОВГОТРИВАЛОЇ ДІЇ НА ОРГАНІЗМ СОЛЕЙ ВАЖКИХ МЕТАЛІВ	
Гринцова Н. Б., Романюк А. М., Кравцова І. А. ....	77
ХВОРОБА КАРОЛІ (КЛІНІЧНИЙ ВИПАДОК)	
Грищенко Д. О., Сікало Ю. К., Гірка Д. Е., Шевченко Д. Ю. ....	78
МЕТОДИ ІДЕНТИФІКАЦІЇ КІСТОК	
Губієва М. Т. ....	79
ЗАСТОСУВАННЯ КАУДАЛЬНОЇ АНЕСТЕЗІЇ В ПЕДІАТРИЧНІЙ ПРАКТИЦІ	
Данільченко А. В., Данільченко Д. В., Голуб К. І. ....	80
ПЕРЕВАГИ ЗАСТОСУВАННЯ МУЛЬТИМОДАЛЬНОЇ АНЕСТЕЗІЇ В ПЕДІАТРИЧНІЙ ПРАКТИЦІ	
Данільченко А. В., Данільченко Д. В., Голуб К. І. ....	81
ЗАСТОСУВАННЯ ЛІКУВАННЯ НЕГАТИВНИМ ТИСКОМ ГНІЙНИХ РАН	
Дегтяр К. О., Онікова А. О. ....	82
ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОЯВІВ ЮВЕНІЛЬНОГО РЕВМАТОЇДНОГО АРТРИТУ ПРИ СПОСТЕРЕЖЕННІ ПРОТЯГОМ П'ЯТИ РОКІВ	
Деліч О. Б., Лебєць І. С., Летяго Г. В., Чернуський В. Г., Говалєнкова О. Л., Носова О. М. ....	83
ЗАСТОСУВАННЯ ФОТОТЕРАПІЇ У КОМПЛЕКСНОМУ ЛІКУВАННІ ТРОФІЧНИХ ВИРАЗОК НИЖНІХ КІНЦІВОК	
Дериколєнко В. В., Власов О. О. ....	84
РОЗВИТОК ЛЕПТИНОРЕЗИСТЕНТНОСТІ У ДІТЕЙ З МЕТАБОЛІЧНИМ СИНДРОМОМ	
Дзісяк В. О., Альюсеф М. Х., Палець І. С., Соловей М. Г. ....	85
ПОКАЗНИКИ КЛІНІЧНОГО АНАЛІЗУ КРОВІ ТА ІНТЕГРАЛЬНІ ГЕМАТОЛОГІЧНІ ПОКАЗНИКИ У ХВОРИХ НА КІР	
Донцова О. А., Іванова В. С. ....	86
ОСОБЛИВОСТІ КЛІНІЧНИХ ВАРІАНТІВ ЗАТРИМКИ СТАТЕВОГО РОЗВИТКУ У ХЛОПЦІВ-ПІДЛІТКІВ	
Драгунова Н. О., Косовцова Г. В. ....	87
ХАРАКТЕРИСТИКА БАКТЕРІАЛЬНОГО ПЕЙЗАЖУ РЕСПІРАТОРНОГО ТРАКТУ У ДІТЕЙ, ХВОРИХ НА МУКОВІСЦИДОЗ	
Дрєбова Н. М. ....	89
СТРУКТУРНО-МОРФОМЕТРИЧНІ ЗМІНИ ГОЛОВНОГО МОЗКУ У ПАЦІЄНТІВ ПІСЛЯ ПЕРЕНЕСЕНОГО АНЕВРИЗМАЛЬНОГО СУБАРАХНОЇДАЛЬНОГО КРОВОВИЛИВУ	
Дувє Х. В. ....	90
ОБГРУНТУВАННЯ ВИКОРИСТАННЯ УДОСКОНАЛЕНОГО МЕТОДУ ЗУПИНКИ НОСОВИХ КРОВОТЕЧ	
Душик А. О. ....	91

ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧЕСКОГО МЕТОДА ДИАГНОСТИКИ МЕНИНГОКОККОВОГО И ПНЕВМОКОККОВОГО МЕНИНГИТОВ	
Ель-Массад Анас Юсеф Айед.....	92
ПЕРЕВАГИ ВИКОРИСТАННЯ ЛІНІЙНИХ ЗШИВАЧІВ В ПОРІВНЯННІ З МАНУАЛЬНИМИ ШВАМИ В ХІРУРГІЇ РАКУ ОБОДОВОЇ КИШКИ	
Жадан Ю. Г. ....	94
СТАН КОГНІТИВНИХ ФУНКЦІЙ У ХВОРИХ ПІСЛЯ ПЕРЕНЕСЕНОГО МОЗКОВОГО ІНСУЛЬТУ	
Жадан Ю. Г. ....	94
ПАТОПСИХОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ПАЦІЄНТІВ З РОЗЛАДАМИ АДАПТАЦІЇ	
Животовська А. І. ....	95
ПОКАЗАТЕЛИ МОЗГОВОГО КРОВООБРАЩЕННЯ ПРИ КОМБІНІРОВАНОМУ ВЛИЯНИИ ИММОБИЛИЗАЦИИ И ГИПОТЕРМИИ	
Жиенгалієва А. К., Хамчиев К. М., Сайлаубеккызы А., Мухтар Н. Е.....	96
ВПЛИВ УМОВ КУЛЬТИВУВАННЯ КЛІТИН ГЛЮБЛАСТОМ U-87 MG ТА U-251 MG НА ЕКСПРЕСІЮ ГЕНІВ, ЯКІ ПІДВИЩУЮТЬ МЕТАСТАТИЧНИЙ ПОТЕНЦІАЛ КЛІТИН	
Жук О. В., Анопрієнко О. В., Арешков П. О., Шаблій В. А., Скрипкіна І. Я. ....	97
РАЦІОНАЛЬНИЙ ВИБІР ТАКТИКИ ХІРУРГІЧНОГО ЛІКУВАННЯ СИНДРОМУ «ДІАБЕТИЧНОЇ СТОПИ» У ЗАЛЕЖНОСТІ ВІД СТУПЕНЯ РЕЗУЛЬТАТИВНОСТІ	
Журавльова П. В. ....	98
ВЕДЕННЯ ХВОРИХ НА ОСТЕОАРТРОЗ У ПРАКТИЦІ СІМЕЙНОЇ МЕДИЦИНИ	
Завгородній А. С. ....	100
АНАЛІЗ ЕФЕКТИВНОСТІ ПІДГОТОВКИ ЛІКАРІВ-ІНТЕРНІВ З ПРОБЛЕМ АРТЕРІАЛЬНОЇ ГІПЕРТЕНЗІЇ	
Запашікова Ю. М., Гончаренко А. О., Волкова А. Ю. ....	101
ЗНАЧЕННЯ МАНГЕЙМСЬКОГО ІНДЕКСУ В ЛІКУВАННІ ХВОРИХ З РОЗЛИТИМ ПЕРИТОНІТОМ	
Запорожець А. О. ....	102
ВИВЧЕННЯ ВПЛИВУ ВАКУУМНОЇ ТЕРАПІЇ РАН НА ТЕРМІНИ ЇХ ПІДГОТОВКИ ДО ПЛАСТИЧНОГО ЗАКРИТТЯ У ХВОРИХ ІЗ СИНДРОМОМ ДІАБЕТИЧНОЇ СТОПИ	
Згривець Є. О. ....	103
ВПЛИВ РОЗЛУЧЕННЯ БАТЬКІВ НА ОСОБЛИВОСТІ ФОРМУВАННЯ ОСОБИСТОСТІ ДИТИНИ ТА ЇЇ ПСИХОЕМОЦІЙНИЙ СТАН	
Зінченко А. В. ....	104
ДОДАТКОВІ КОПІЇ 8 ХРОМОСОМИ У ХВОРИХ НА ГОСТРІ ЛЕЙКЕМІЇ	
Зотова О. В., Вальчук М. О., Осідач С. В. ....	105
ГІДРОКОЛОЇДНІ ПОВ'ЯЗКИ У КОМПЛЕКСНОМУ ЛІКУВАННІ ДЕФЕКТІВ ШКІРИ КИСТІ	
Івантєсєва Ю. І., Курчанова Ю. В., Нагорна А. А., Чаговець С. О.....	106
ЗМІНИ МОРФОМЕТРИЧНИХ ПОКАЗНИКІВ У ЯЄЧКУ ЩУРІВ ПРИ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНІЙ БІОПСІЇ	
Івасюк І. Й., Удод Н. І. ....	107
ПРИЧИНИ РАНЬОГО ПІСЛЯОПЕРАЦІЙНОГО ВИВИХУ ГОЛОВКИ ЕНДОПРОТЕЗА КУЛЬШОВОГО СУГЛОБА	
Індиченко Ю. Є. ....	109
КЛІНІЧНИЙ ВИПАДОК ДИФУЗНОГО ТОКСИЧНОГО ЗОБУ У ДИТИНИ РАНЬОГО ВІКУ	

Ісаєва Я. А. ....	110
ХАРАКТЕРИСТИКА ХАРЧОВОГО СТАТУСУ СТУДЕНТІВ ЯК СКЛАДОВА СИСТЕМИ ПРОФІЛАКТИКИ НЕІНФЕКЦІЙНИХ ХВОРОБ	
Ісаєва Я. А. ....	111
АУТОАГРЕСИВНІ ТЕНДЕНЦІЇ У ОСІБ, ЩО В МИНУЛОМУ ПЕРЕБУВАЛИ В ЗОНІ БОЙОВИХ ПОДІЙ	
Кабачний В. В. ....	112
АНТИФУНГАЛЬНА АКТИВНІСТЬ ЕКСТРАКТУ ХМЕЛЮ ВУГЛЕКИСЛОТНОГО ВІДНОСНО ГРИБІВ РОДУ <i>MALASSEZIA</i> ПРИ ВУГРОВОЇ ХВОРОБИ	
Каліберда Р. В., Моїсеєнко Т. М., Казмірчук В. В., Частій Т. В., Іваннік В. Ю., Торяник І. І., Казмірчук В. В. ....	
	113
БІОМЕХАНІЧНЕ ОБҐРУНТУВАННЯ МАЛОІНВАЗИВНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ОСТЕОСИНТЕЗУ ПРИ ПЕРЕЛОМАХ ДИСТАЛЬНОГО МЕТАЕПІФІЗУ КІСТОК ГОМІЛКИ	
Капрош А. Ю., Коваль О. А. ....	114
ЯК СТУДЕНТИ-МЕДИКИ ДОЛАЮТЬ СВОЇ СТРЕСИ	
Карнаух Е. В., Дашук А. А. ....	115
ПРЕВЕНТИВНІ ТА ЛІКУВАЛЬНІ ПРОТИГРИПОЗНІ ЗАСОБИ, НАЙБІЛЬШ ПОПУЛЯРНІ СЕРЕД СТУДЕНТІВ-МЕДИКІВ	
Карнаух Е. В., Корнілова І. Р. ....	117
ГІПО- ТА ГІПЕРТЕНЗИВНІ СТАНИ У СУЧАСНОЇ МОЛОДІ	
Карнаух Е. В., Остапенко Г. А. ....	118
ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ФУРАГИНА И ФУРАЗОЛИДОНА ПРИ ЛЕЧЕНИИ ОСТРЫХ КИШЕЧНЫХ ИНФЕКЦИЙ	
Катагира М. М. ....	120
ПИТАННЯ МІКРОБІОЛОГІЧНОЇ ДІАГНОСТИКИ ПЛЕВРАЛЬНОЇ РІДИНИ У ХВОРИХ НА ТУБЕРКУЛЬОЗ ПЛЕВРИ	
Качайло В. О., Бедредінова В. О., Федорченко О. Ю. ....	121
ВІСЬ КИШКІВНИК-ГОЛОВНИЙ МОЗОК: ЗНАЧЕННЯ В ПСИХІАТРІЇ І НЕВРОЛОГІЇ	
Кемерова А. О. ....	122
ВПЛИВ ВЕГЕТАТИВНОЇ ДИСФУНКЦІЇ НА СКЛАДОВІ КОМПОНЕНТИ МАСИ ТІЛА ЗДОРОВИХ ЧОЛОВІКІВ МОЛОДОГО ВІКУ	
Кентеш О. П. ....	123
ВЗАЄМОЗВ'ЯЗОК МІЖ СХИЛЬНІСТЮ ДО АГРЕСИВНОСТІ ТА АДАПТИВНИМИ МОЖЛИВОСТЯМИ СЕРЦЕВО-СУДИННОЇ СИСТЕМИ	
Кирилова О. О., Кирилова С. І. ....	124
ПОШИРЕНІСТЬ ЦЕРЕБРОВАСКУЛЯРНИХ ПАТОЛОГІЙ У ХВОРИХ ПІСЛЯ КАРДІОХІРУРГІЧНИХ ВТРУЧАНЬ	
Кізюріна Ю. В. ....	126
ОСОБЛИВОСТІ КЛІНІЧНОГО ПЕРЕБІГУ МІОКАРДІАЛЬНОГО МІСТКУ НА ПРИКЛАДІ КЛІНІЧНОГО ВИПАДКУ	
Кішінець Я. О., Губарева К. О., Бутова Т. С. ....	127
ЧИННИКИ РИЗИКУ ВЕНОЗНОЇ ТРОМБОЕМБОЛІЇ	
Книгін М. В., Арциленко К. Ю. ....	128
ГЕНЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ РАЗНЫХ ФОРМ ГЕМОФИЛИИ В УКРАИНЕ И В МИРЕ	
Кодиров О. О. ....	129
ВПЛИВ КСЕНОБИОТИКІВ НА ОБМІН ЦИНКУ В ЕКСПЕРИМЕНТІ НА ТЕПЛОКРОВНИХ ТВАРИНАХ	
Козак О. Д. ....	130

ОСОБЛИВОСТІ ДОБОВОЇ ВАРІАБЕЛЬНОСТІ АРТЕРІАЛЬНОГО ТИСКУ У ХВОРИХ НА ГІПЕРТОНІЧНУ ХВОРОБУ З ОЖИРІННЯМ	
Козакова О. В. ....	131
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ОБОСНОВАНИЕ ПРИМЕНЕНИЯ НИЗКОИНТЕНСИВНОГО ЛАЗЕРНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ КРАСНОЙ ОБЛАСТИ СПЕКТРА НА АУТОТРАНСПЛАНТАТ ТКАНИ СЕЛЕЗЕНКИ	
Колб М. В., Мороз Р. В. ....	132
ПОШИРЕНІСТЬ І ХАРАКТЕР ГОСТРИХ ОТРУЕНЬ У ДІТЕЙ В М.ХАРЬКОВІ ЗА ОСТАННІ 5 РОКІВ	
Колісник А. М., Стародуб А. С. ....	133
ПРЕСЕПСІН ЯК РАННІЙ І ЕФЕКТИВНИЙ МАРКЕР СЕПСИСУ	
Колісник А. М., Стародуб А. С. ....	134
ВИЗНАЧЕННЯ АКТОПРОТЕКТЕРНОЇ ДІЇ ЯКТОНУ ТА L-АРГІНІНУ В ЕКСПЕРИМЕНТІ НА ЩУРАХ	
Колотурська Є. О. ....	135
СУЧАСНІ МЕТОДИ МАЛОІНВАЗИВНОГО ЛІКУВАННЯ РАННІХ БІЛІАРНИХ УСКЛАДНЕНЬ ПІСЛЯ ЛАПАРОСКОПІЧНИХ ХОЛЕЦИСТЕКТОМІЙ	
Комишанченко Д. В. ....	136
ЧУТЛИВІСТЬ НЕЛІСОВАСТЕР PYLORI ДО АНТИБІОТИКІВ ПРИ ЕРОЗИВНО-ВИРАЗКОВИХ УРАЖЕННЯХ ШЛУНКА, ІНДУКОВАНИХ НЕСТЕРОЇДНИМИ ПРОТИЗАПАЛЬНИМИ ПРЕПАРАТАМИ, У ХВОРИХ НА ОСТЕОАРТРОЗ	
Комісарова Т. О., Гончарук Л. М. ....	137
МОЖЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ БІОХІМІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ М'ЯЗІВ ДЛЯ ДІАГНОСТИКИ ДАВНОСТІ НАСТАННЯ СМЕРТІ В РАНЬОМУ ПОСМЕРТНОМУ ПЕРІОДІ	
Коновал Н. С. ....	138
ДИФЕРЕНЦІЙНА ДІАГНОСТИКА ДЕМІЄЛІНІЗУЮЧОГО УРАЖЕННЯ ЗІ ЗЛОЯКІСНИМ НОВОУТВОРЕННЯМ ЦЕНТРАЛЬНОЇ НЕРВОВОЇ СИСТЕМИ (КЛІНІЧНИЙ ВИПАДОК)	
Кононенко Н. С. ....	140
КЛІНІЧНІ ПРОЯВИ ДИЗАРТРІЇ ПРИ ХВОРОБІ МОТОНЕЙРОНІВ	
Копчак М. Б., Лут І. Б. ....	141
ПРИЧИНИ І НАСЛІДКИ НИЗЬКОЇ ПРИХИЛЬНОСТІ ДО ЛІКУВАННЯ НА ПРИКЛАДІ ПАЦІЄНТА З КОМОРБІДНОЮ ПАТОЛОГІЄЮ	
Костанда М. Л. ....	142
ЗМІНИ ПОКАЗНИКА ЕНДОТЕЛІАЛЬНОЇ ФУНКЦІЇ У ЖІНОК З НОРМАЛЬНИМ ВІСТОМ ЖИРУ В ОРГАНІЗМІ ПІД ВПЛИВОМ ЗАНЯТЬ СПОРТОМ	
Костенчак-Свистак О. Є. ....	143
МЕДІАЦІЯ, ЯК СПОСІБ ВИРІШЕННЯ КОНФЛІКТІВ СЕРЕД ПІДЛІТКІВ В ПЕРІОД ЇХ НАВЧАННЯ В ШКОЛІ	
Костюченко А. О. ....	144
ВЕРИФІКАЦІЯ СИМПТОМАТИЧЕСКОЙ ГИПЕРТОНИИ ПРИ СИНДРОМЕ КОННА	
Кошель А. Д. ....	145
ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ ГРИППОМ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ И ГОРОДЕ МИНСКЕ ЗА ПЕРИОД С 2007 ПО 2017 ГОДЫ. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ВАКЦИНОПРОФИЛАКТИКИ	
Кравец А. Ю. ....	147
ІМУНОГІСТОХІМІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ЕКСПРЕСІЇ КОЛАГЕНІВ І, ІІ ТИПІВ ПЕЧІНКИ ЩУРІВ, ЩО БУЛИ ПІДДАНІ ВПЛИВУ ЗМІШАНОЇ ГІПОКСІЇ	
Кручиніна О. О., Зотова А. Б. ....	148

Отруєння є постійною проблемою клінічної медицини. Серед нещасних випадків у дітей гострі отруєння займають третє місце, після травм і опіків. Випадкові отруєння найчастіше зустрічаються у дітей до 5 років, свідомі отруєння - у підлітків. Найбільше число летальних випадків відзначається в першу добу.

**Мета роботи.** Аналіз частоти і структури гострих отруєнь у дітей та впливу різних причин, в тому числі соціальних, на характер отруєнь.

**Матеріали та методи.** Ретроспективний аналіз 1886 карт стаціонарного хворого пацієнтів, які перебували на лікуванні у відділенні анестезіології та інтенсивної терапії КЗОЗ ОДКЛ №1 м. Харків за період 2014 - 2018 рр. Всі діти надійшли з діагнозом гостре отруєння.

**Результати.** Гострі отруєння у дітей за період 2014 - 2018 рр. частіше зустрічалися у хлопчиків, ніж у дівчаток. Діти з токсикологічними ураженнями (50-60%), з позитивним трендом в останні роки, що свідчить про зниження соціальної відповідальності, про недостатню увагу дітям з боку батьків (у віці 1-3 роки) та педагогічно-соціальних організацій. У старшій віковій категорії, в якій, поряд з традиційним отруєнням сурогатами алкоголю, зростає число підлітків, які вживають психоактивні речовини (вік дітей від 10 до 16 років). На 2-му місці - «отруєння іншими неуточненими лікарськими засобами, медикаментами та біологічними речовинами» (вік 5 - 10 років) . На 3-му - токсична дія інших отруйних речовин, що містяться в їстівних грибах ( вік 7 -15 років) і отруєння іншими засобами місцевого застосування. Більшість отруєнь носила випадковий характер. Решта захворювання зустрічалися в одиничних випадках. Доставлені бригадами «швидкої медичної допомоги» 896 пацієнтів, звернулися до приймального покою без направлення – 634, спрямовані іншою організацією охорони здоров'я – 356. Більшість госпіталізованих перебували у важкому стані - 533 дитини, середнього ступеня тяжкості - 895, ближче до задовільного – 458. Діагноз був виставлений в першу добу.

**Висновки.** Частота надходження до стаціонару дітей з гострими отруєннями за період з 2014 по 2018 роки знаходиться приблизно на одному рівні з тенденцією до збільшення. Не виявлено вплив статі дітей на частоту і структуру гострих отруєнь. Відзначається вплив віку на структуру отруєнь (переважаючий діагноз «токсична дія алкоголю» - у підлітків). Вкрай важливо щоб медична допомога дитині при гострому отруєнні починалася як можна раніше, практично з того моменту, коли виявлено факт отруєння або тільки виникла підозра на нього.

УДК 616.94-078:577.122.088.6

## ПРЕСЕПСІН ЯК РАННІЙ І ЕФЕКТИВНИЙ МАРКЕР СЕПСИСУ

<sup>1</sup>Колісник А. М., <sup>2</sup>Стародуб А. С.

<sup>1</sup>Харківський національний медичний університет,  
кафедра дитячої хірургії та дитячої анестезіології, Харків, Україна

<sup>2</sup>Харківська медична академія післядипломної освіти,  
кафедра педіатрії, Харків, Україна

Науковий керівник: Данилова В. В., к.мед.н., доцент кафедри дитячої хірургії та дитячої анестезіології ХНМУ

**Актуальність.** Незважаючи на впровадження нових методик лікування, частота випадків сепсису, відсоток ускладнень і летальності не знижується. В

даний час діагностика даного захворювання обмежена, не специфічна і не завжди відповідають тяжкості захворювання. Пресепсін, як новий маркер сепсису, в останніх дослідженнях доводить свою ефективність в моніторингу перебігу, діагностики ступеня тяжкості і результату сепсису.

**Мета роботи.** Виявити основні клінічні переваги визначення рівня Пресепсіна перед Прокальцитоніном, CRP і ІЛ-6.

**Матеріали та методи.** Шляхом аналізу літературних даних встановлено актуальність і переваги використання даного маркера перед рутинними методиками діагностики (біохімічний аналіз крові на CRP, ІЛ-6 і прокальцитонін).

**Результати.** В даний час найбільш перспективним напрямком є використання пресепсіна для діагностики сепсису з наступних причин:

а) рівень пресепсіна в крові зростає раніше, ніж рівні інших білків (за 2 дні до маніфестації); б) частота хибнопозитивних реакцій у пресепсіна всього 15% (у прокальцитоніну 25%); в) пресепсін специфічний для сепсису і, на відміну від CRP і прокальцитоніну, не збільшується при вірусних інфекціях, травмах, великих опіків і ін.; г) ефективно використовувати цей аналіз для ранньої діагностики сепсису, моніторингу ступеня тяжкості хвороби і прогнозування тих чи інших ускладнень.

Так само, даний маркер перспективний для застосування в наукових дослідженнях, спрямованих на з'ясування факторів, що впливають на фагоцитоз.

**Висновки.** Пресепсін - новий високоспецифічний і високочутливий маркер сепсису, який раніше і швидше, ніж інші відомі маркери відображає динаміку сепсису. Даний маркер вельми перспективний для використання в діагностиці даного захворювання.

УДК 616.12-008.331.1:615.225.2

## ВИЗНАЧЕННЯ АКТОПРОТЕКТОРНОЇ ДІЇ ЯКТОНУ ТА L-АРГІНІНУ В ЕКСПЕРИМЕНТІ НА ЩУРАХ

*Колотурська Є. О.*

*Національний медичний університет імені О. О. Богомольця,  
медичний факультет № 1, кафедра фармакології, Київ, Україна*

*Науковий керівник: Горчакова Н. О., д.мед.н., професор*

**Актуальність.** Відомо, що з метою зниження порушення адаптації та метаболізму організму, підвищення адаптивних можливостей рекомендовано застосування метаболітів та метаболотропних засобів, які поліпшують працездатність і прискорюють процеси відновлення в екстремальних умовах. Попередньо була визначена наявність актопротекторних властивостей у похідних бурштинової кислоти (мексидолу, мексикору, яктону). L-аргінін – відносно незамінна амінокислота, що опосередковує захист ендотелію і має протекторну дію, захищаючи тканини від вільнорадикального ураження.

**Мета роботи.** Дослідити сумісну дію яктону та L-аргініну на тривалому плаванні щурів та вміст показників перекисного окиснення ліпідів в міокарді і скелетному м'язі.

**Матеріали та методи.** Експерименти проведені на 20 щурах лінії Вістар, масою 180-200 грам згідно з рекомендаціями ДЕЦ МОЗ України. Швидкість плавання щурів моделювали за тестом «плавання з дозованим навантаженням», що складало 10% від маси тіла в басейні з температурою води 25-37°C до повного виснаження. Щурів розподілили на контрольну групу, групу, якій вводили яктон, і групу, якій

Наукове видання

АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ СУЧАСНОЇ МЕДИЦИНИ

XVI Міжнародна наукова конференція студентів, молодих вчених та фахівців

(28-29 березня 2019 року, м. Харків, Україна)

ТЕЗИ ДОПОВІДЕЙ

Українською, англійською, російською

Підписано до друку 9.01.2019 р. Формат 60x84/16.

Папір офсетний. Друк ризографічний.

Обл.-вид. арк. 33,27. Ум. друк. арк. 28,61.

Наклад 40 пр. Зам. № \_\_\_\_\_. Безкоштовно.

---

Видавець і виготовлювач

Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна

61022, м. Харків, пл. Свободи, 4

---

Свідоцтво суб'єкта видавничої справи ДК № 3367 від 13.01.2009



**КАРАЗІНСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ**  
**КЛАСИКА, ЩО ВИПЕРЕДЖАЄ ЧАС**

**61022, м. Харків, майдан Свободи, 6**

**Харківський національний університет  
імені В. Н. Каразіна**

**Медичний факультет**  
**[medicine.karazin.ua](http://medicine.karazin.ua)**  
**[med@karazin.ua](mailto:med@karazin.ua)**