



ДЕРЖАВНА УСТАНОВА
«ІНСТИТУТ ПРОБЛЕМ ЕНДОКРИННОЇ ПАТОЛОГІЇ
ім. В.Я. Данилевського НАМН України»



Дев'ятнадцяті
Данилевські читання

**"Досягнення та перспективи
експериментальної і
клінічної ендокринології"**

Харків 2020

Національна академія медичних наук України
Міністерство охорони здоров'я України
Управління охорони здоров'я Харківської обласної державної адміністрації
Департамент охорони здоров'я Харківської міської ради
ДУ «Інститут проблем ендокринної патології ім. В. Я. Данилевського
НАМН України»
Харківський національний медичний університет МОЗ України
Харківська медична академія післядипломної освіти МОЗ України

**"Досягнення
та перспективи
експериментальної і
клінічної ендокринології"
(Дев'ятнадцяті Данилевські читання)**

Матеріали
науково-практичної конференції
з міжнародною участю
(Харків, 27 - 28 лютого 2020 р.)

Харків - 2020



ЗМІСТ

ВНЕСОК ПОРУШЕНЬ ПУРИНОВОГО ОБМІНУ У РОЗВИТОК ТА ПРОГРЕСУВАННЯ ЦУКРОВОГО ДІАБЕТУ <i>Караченцев Ю. І., Черняєва А. О., Микитюк М. Р., Кравчун Н. О.</i>	15
ВПЛИВ СИМВАСТАТИНУ НА ПАРАМЕТРИ ЛІПІДНОГО ПРОФІЛЮ ТА ІНСУЛІНОВОЇ РЕЗИСТЕНТНОСТІ У ХВОРИХ НА ЦУКРОВИЙ ДІАБЕТ 2 ТИПУ З КАРДІОВАСКУЛЯРНОЮ АВТОНОМНОЮ НЕЙРОПАТІЄЮ <i>Ажмі С., Сергієнко В. О., Сергієнко О. О.</i>	18
PHYTOTHERAPY BY MORINGA OLEIFERA IN THE TREATMENT OF DIABETES AND HYPERTENSION: NIGERIAN EXPERIENCE <i>Andrusha A. B., Kumah R.</i>	19
FENUGREEK CONSUMPTION AS A COMPONENT OF NONPHARMACOLOGICAL TREATMENT OF DIABETES MELLITUS TYPE 2: INDIA EXPERIENCE <i>Andrusha A. B., Mohammed Ismail Syed Ali</i>	20
ВПЛИВ АЛІМЕНТАРНОГО НАДХОДЖЕННЯ ГІДРОГЕНІЗОВАНИХ ЖИРІВ НА РЕПРОДУКТИВНУ ФУНКЦІЮ САМЦІВ ЩУРІВ <i>Антіпова Р. В., Комісова Т. Є., Сак А. Є.</i>	21
КОМПЛЕКСНА КОРЕКЦІЯ ПРОЯВІВ МЕТАБОЛІЧНОГО СИНДРОМУ ШЛЯХОМ ЗАСТОСУВАННЯ КВЕРЦЕТИНУ У ХВОРИХ ПОХИЛОГО ВІКУ <i>Антонюк-Щеглова І. А., Бондаренко О. В., Наскалова С. С., Коркушко О. В., Шатило В. Б.</i> ...	23
УРОВНІ ВИТАМІНА D В КРОВІ У ЖЕНЩИН С СИНДРОМОМ ПОЛИКИСТОЗНИХ ЯИЧНИКОВ ПРИ НАЛИЧІИ И ОТСУТСТВИИ ИНФЕКЦИИ HELICOBACTER PYLORI <i>Архипкина Т. Л., Гончарова О. А., Любимова Л. П.</i>	24
ВЛИЯНИЕ КРИОКОНСЕРВИРОВАННЫХ ЯДРОСОДЕРЖАЩИХ КЛЕТОК КОРДОВОЙ КРОВИ ЧЕЛОВЕКА НА ИЗМЕНЕНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ КОЭФФИЦИЕНТА АТЕРОГЕННОСТИ МОЛОДЫХ КРЫС ПРИ СТРЕСС-ИНДУЦИРОВАННОЙ АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИИ <i>Бабийчук Л. В., Бабийчук В. Г., Коваль С. Н., Сиротенко Л. А.</i>	25
ВНЕСОК СПАДКОВИХ ТА ПЕРИНАТАЛЬНИХ І ПОСТНАТАЛЬНИХ ЧИННИКІВ У ФОРМУВАННЯ ГІПОТАЛАМІЧНОГО СИНДРОМУ ПУБЕРТАТНОГО ПЕРІОДУ У ХЛОПЦІВ <i>Багацька Н. В., Глотка Л. І.</i>	26
АНАЛІЗ РОДОВОДІВ У СІМ'ЯХ ДІВЧАТ-ПІДЛІТКІВ ІЗ ГІПОМЕНСТРУАЛЬНИМ СИНДРОМОМ <i>Багацька Н. В., Левенець С. О., Нефідова В. Є., Гавенко Г. О., Дружиніна А. Є.</i>	28
НЕЙРОХІМІЧНА ТА НЕЙРОСТЕРОЇДНА РЕГУЛЯЦІЯ ЕМОЦІЙНО-МОТИВАЦІЙНОЇ ПОВЕДІНКИ ЩУРІВ ІЗ АЛКОГОЛЬНОЮ ЗАЛЕЖНІСТЮ ПІСЛЯ ДОЗОВАНИХ ФІЗИЧНИХ НАВАНТАЖЕНЬ <i>Берченко О. Г., Тіткова А. М., Веселовська О. В., Шляхова А. В., Пріходько О. О.</i>	29
НАНОЧАСТИНКИ ГАДОЛІНІЙ ОРТОВАНАДАТУ ЗДАТНІ КОРЕГУВАТИ РОЗЛАДИ ЧОЛОВІЧОЇ РЕПРОДУКТИВНОЇ ФУНКЦІЇ <i>Белкіна І. О., Корєєва Є. М., Чистякова Е. Є., Смоленко Н. П., Карпенко Н. О., Клочков В. К.</i>	30
СПОСІБ ПРОГНОЗУВАННЯ РОЗВИТКУ ЦУКРОВОГО ДІАБЕТУ 2 ТИПУ У ПАЦІЄНТІВ З АРТЕРІАЛЬНОЮ ГІПЕРТЕНЗІЄЮ І НАДМІРНОЮ ВАГОЮ ЗА АКТИВНІСТЮ ГЛІПІКАНА-4 <i>Біловол О. М., Князькова І. І., Аль-Травнєх О. В.</i>	31



ОЦІНКА ВЗАЄМОЗВ'ЯЗКУ ДІАБЕТИЧНОЇ НЕФРОПАТІЇ З ПОКАЗНИКАМИ НИРКОВОЇ ТА СЕРЦЕВОЇ ГЕМОДИНАМІКИ У ХВОРИХ НА ГІПЕРТОНІЧНУ ХВОРОБУ ТА ЦУКРОВИЙ ДІАБЕТ 2 ТИПУ	
<i>Біловол О. М., Корнійчук В. І., Кірієнко О. М.</i>	33
ОРТОПЕДИЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПАЦІЄНТІВ ІЗ ДІАБЕТИЧНОЮ ОСТЕОАРТРОПАТІЄЮ	
<i>Бобошко Р. О., Басв П. О., Півоваров В. В., Зайцев М. В., Дондорева І. С.</i>	34
ЗМІНИ ТИРЕОЇДНОГО СТАТУСУ У ПАЦІЄНТІВ ІЗ ПСЕВДОКІСТАМИ ПІДШЛУНКОВОЇ ЗАЛОЗИ У ПІСЛЯОПЕРАЦІЙНОМУ ПЕРІОДІ	
<i>Бобро Л. М., Бобро В. В.</i>	35
ДОСВІД ХІРУРГІЧНОГО ЛІКУВАННЯ ХВОРИХ ІЗ ЗАГРУДИННИМ ЗОБОМ	
<i>Бойко В. В., Краснояружський А. Г., Хащина В. О., Мінухін Д. В., Кріцак В. В., Серенко А. А.</i>	36
РІВЕНЬ 25-ГІДРОКСИКАЛЬЦИФЕРОЛУ У ДІТЕЙ З СОМАТОТРОПНОЮ НЕДОСТАТНІСТЮ	
<i>Большова О. В., Кваченюк Д. А., Ризничук М. О.</i>	37
ВІТАМІН D ТА АНДРОГЕННИЙ СТАТУС У ЧОЛОВІКІВ РЕПРОДУКТИВНОГО ВІКУ	
<i>Бондаренко В. О., Скорняков Є. І., Мінухін А. С.</i>	38
ВПЛИВ КВЕРЦЕТИНУ НА ПОКАЗНИКИ ФУНКЦІОНАЛЬНОГО СТАНУ ЕНДОТЕЛІЯ МІКРОСУДИН ТА РЕОЛОГІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ КРОВІ У ЛЮДЕЙ ЛІТНЬОГО ВІКУ З МЕТАБОЛІЧНИМ СИНДРОМОМ	
<i>Бондаренко О. В., Антонюк-Щеглова І. А., Наскалова С. С., Коркушко О. В., Шатило В. Б.</i>	39
STRATIFICATION OF THE COURSE OF ACUTE MYOCARDIAL INFARCTION IN THE PRESENCE OF OBESITY	
<i>Borzova-Kosse S. I., Dunaieva I. P.</i>	40
МОРФОЛОГІЧНІ ЗМІНИ В ОРГАНАХ ІМУННОЇ СИСТЕМИ, ОБУМОВЛЕНІ ПОРУШЕННЯМ ЦИРКАДНИХ РИТМІВ	
<i>Бочарова Т. В., Геворкян А. Р.</i>	41
ОЦІНКА АТЕРОСКЛЕРОТИЧНОГО УРАЖЕННЯ АРТЕРІЙ КОРОНАРНОГО РУСЛА У ХВОРИХ НА ГОСТРИЙ ІНФАРКТ МІОКАРДА НА ТЛІ СУПУТНЬОГО ОЖИРІННЯ	
<i>Боровик К. М., Риндіна Н. Г.</i>	42
ДОСЛІДЖЕННЯ ГЛІКОЗАМІНОГЛІКАНІВ В УМОВАХ ЦИТОСТАТИЧНОГО УРАЖЕННЯ СІМ'ЯНИКІВ У ЩУРІВ ТА ПІСЛЯ ВВЕДЕННЯ ПРЕПАРАТІВ ПРИРОДНОГО ПОХОДЖЕННЯ	
<i>Бречка Н. М., Бондаренко В. О., Коренєва Є. М., Лар'яновська Ю. Б., Морозенко Д. В., Малова Н. Г., Козар В. В., Ашукіна Н. О., Шербак О. В.</i>	42
РАННЯ ФІТОЕСТРОГЕНІЗАЦІЯ ТА СТРЕС ЯК ЧИННИКИ ЗНИЖЕННЯ ФЕРТИЛЬНОСТІ У ДОРΟΣЛИХ САМЦІВ ЩУРІВ	
<i>Величко Н. Ф., Карпенко Н. О., Коренєва Є. М., Чистякова Е. Є., Смоленко Н. П.</i>	44
КЛІНІКО-МОРФОЛОГІЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА ЦЕРЕБРАЛЬНИХ СУДИН У ХВОРИХ НА ЦУКРОВИЙ ДІАБЕТ 2 ТИПУ	
<i>Вернигородський В.С., Власенко М. В., Вернигородська М. В., Паламарчук А. В., Секрет Т. В.</i>	45
АНАМНЕСТИЧНІ ТА КЛІНІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ДІВЧАТ-ПІДЛІТКІВ ІЗ ВТОРИННОЮ ОЛІГОМЕНОРЕЄЮ	
<i>Верхошанова О. Г., Новохатська С. В.</i>	46
СТРУКТУРА НЕКОМЕРЦІЙНОГО ТРАНСФЕРУ ЗНАНЬ І ТЕХНОЛОГІЙ У НАПРЯМКУ «ДИТЯЧА ДІАБЕТОЛОГІЯ»	
<i>Водолазський М. Л., Сидоренко Т. П., Фоміна Т. В., Кошман Т. В.</i>	46



КЛИНИЧЕСКИЕ, БИОХИМИЧЕСКИЕ И ГОРМОНАЛЬНЫЕ ФАКТОРЫ РИСКА ФОРМИРОВАНИЯ МЕТАБОЛИЧЕСКИХ И РЕПРОДУКТИВНЫХ НАРУШЕНИЙ У ДЕВОЧЕК С ПРЕЖДЕВРЕМЕННЫМ ПУБАРХЕ <i>Волк Ю. В., Солнцева А. В.</i>	48
СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА АНТРОПОМЕТРИЧЕСКИХ, МЕТАБОЛИЧЕСКИХ И ИММУНОЛОГИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ У ДЕТЕЙ С ИЗОЛИРОВАННЫМ САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ 1 ТИПА И СОЧЕТАННОЙ АУТОИММУННОЙ ПАТОЛОГИЕЙ <i>Волкова Н. В., Солнцева А. В.</i>	49
ГАРМОНІЙНОСТЬ ФІЗИЧНОГО РОЗВИТКУ УЧНІВ ТА МЕДИКО-СОЦІАЛЬНІ ЧИННИКИ <i>Голубнича Г. І., Пересипкіна Т. В., Сидоренко Т. П.</i>	50
ХАРАКТЕР АССОЦИАТИВНЫХ СВЯЗЕЙ МЕЖДУ ВИТАМИНОМ D И ПОКАЗАТЕЛЯМИ АНТИТИРЕОИДНОГО ИММУНИТЕТА У ЖЕНЩИН С АУТОИММУННЫМ ТИРЕОИДИТОМ В РАЗЛИЧНЫЕ ВОЗРАСТНЫЕ ПЕРИОДЫ <i>Гончарова О. А., Архипкина Т. Л., Бондаренко В. А., Любимова Л. П.</i>	51
ВЛИЯНИЕ СТРЕССА И ЙОДСОДЕРЖАЩИХ ГОРМОНОВ ЩИТОВИДНОЙ ЖЕЛЕЗЫ НА ПРОЦЕСС КОСТНОГО РЕМОДЕЛИРОВАНИЯ <i>Городецкая И. В., Маркевич Т. Н.</i>	53
ВЗАЄМОЗВ'ЯЗОК КЛІНІЧНОГО ПЕРЕБІГУ ІШЕМІЧНОЇ ХВОРОБИ СЕРЦЯ В ЗАЛЕЖНОСТІ ВІД СТУПЕНЯ ОЖИРІННЯ <i>Гріднева О. В., Кадикова О. І., Дунаєва І. П.</i>	54
ОСОБЕННОСТИ ГОРМОНАЛЬНОГО СТАТУСА КРЫС, ИСПЫТАВШИХ ВНУТРИУТРОБНОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ <i>Губина-Вакулик Г. И., Денисенко С. А., Гойдина В. С.</i>	55
СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА МЕТАБОЛИЧЕСКИХ, ИММУНОЛОГИЧЕСКИХ И АНТРОПОМЕТРИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ У ДЕТЕЙ С СОЧЕТАННОЙ АУТОИММУННОЙ ПАТОЛОГИЕЙ И ИЗОЛИРОВАННЫМ САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ 1 ТИПА <i>Гудыно В. С., Солнцева А. В.</i>	56
ВЛИЯНИЕ ТИРЕОИДНОГО СТАТУСА НА УРОВЕНЬ ДВИГАТЕЛЬНОЙ АКТИВНОСТИ ПРИ СТРЕССЕ <i>Гусакова Е. А., Городецкая И. В.</i>	57
ВЛИЯНИЕ АЭРОКРИОТЕРАПИИ НА МЕТАБОЛИЧЕСКИЙ СТАТУС ПАЦИЕНТОВ С ПРЕДИАБЕТОМ, МЕТАБОЛИЧЕСКИМ СИНДРОМОМ И САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ 2 ТИПА <i>Данилова Л. И., Лущик М. Л., Тузова А. А.</i>	58
ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ МЕЖДУ СИСТЕМОЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО ОБМЕНА И ГОНАДОТРОПНОЙ ФУНКЦИЕЙ У ДЕВУШЕК С АНОМАЛЬНЫМИ МАТОЧНЫМИ КРОВОТЕЧЕНИЯМИ <i>Дышник В. А., Дышник А. А.</i>	59
ОСОБЛИВОСТІ ЗМІН ОБ'ЄМУ КРОВІ У ДОРΟΣЛОГО МІСЬКОГО НАСЕЛЕННЯ З РІЗНОЮ МАСОЮ ТІЛА <i>Єфіменко Т. І., Місюра К. В., Дорош О. Г., Варавін В. П., Столярова Н. В.</i>	61
ДІАГНОСТИЧНЕ ЗНАЧЕННЯ ГОМОЦИСТЕЇНУ ТА РЕЗИСТИНУ У ХВОРИХ ІЗ НЕАЛКОГОЛЬНОЮ ЖИРОВОЮ ХВОРОБОЮ ПЕЧІНКИ ТА ЦУКРОВИМ ДІАБЕТОМ 2 ТИПУ <i>Журавльова Л. В., Власенко А. В., Огінєва О. В.</i>	62

ВПЛИВ ФАКТОРА ЧАСУ НА ДИНАМІКУ ЕНДОТЕЛІЙ-ЗАЛЕЖНОГО МЕДІАТОРА SCD40-ЛІГАНДУ У ХВОРИХ НА ГОСТРИЙ ІНФАРКТ МІОКАРДА НА ТЛІ ЦУКРОВОГО ДІАБЕТУ 2 ТИПУ	
<i>Зайкіна Т. С.</i>	63
ВПЛИВ ФАКТОРА ЧАСУ НА МАРКЕР ДЕЗІНТЕГРАЦІЇ ЕНДОТЕЛІЮ – SVE-КАДГЕРИН У ХВОРИХ НА ГОСТРИЙ ІНФАРКТ МІОКАРДА НА ТЛІ ЦУКРОВОГО ДІАБЕТУ 2 ТИПУ	
<i>Зайкіна Т. С., Дунасва І. П.</i>	64
INFLUENCE OF LIPID METABOLISM ON DISTURBANCE OF THE ENDOTHELIUM FUNCTION IN HYPERTENSIVE DISEASE IN COMBINATION WITH TYPE 2 DIABETES	
<i>Zalyubovskaya E. I.</i>	64
МІКРОАЛЬБУМІНУРІЯ ТА АТЕРОГЕНЕЗ У ПАЦІЄНТІВ ІЗ ЦУКРОВИМ ДІАБЕТОМ 2 ТИПУ І СУПУТНЬОЮ СЕРЦЕВОЮ НЕДОСТАТНІСТЮ	
<i>Золотайкіна В. І., Кравчун П. Г.</i>	65
ДОСЛІДЖЕННЯ ФУНКЦІОНАЛЬНОГО СТАНУ НИРОК ЗА ДОПОМОГОЮ НЕФРОТРОПНОГО ПРЕПАРАТУ ДИЕТИЛЕН-ТРИАМИНПЕНТААЦЕТАТУ, МІЧЕНОГО КОРОТКОЖИВУЧИМ РАДІОНУКЛІДОМ ^{99m}-Тс У ХВОРИХ НА ЦУКРОВИЙ ДІАБЕТ 2 ТИПУ З МЕТАБОЛІЧНИЙ СИНДРОМОМ	
<i>Зубкова Г. А., Прудієв І. Д., Рибальченко В. М.</i>	66
ЧАСТОТА НАРУШЕНІЙ РЕПРОДУКТИВНОЇ СИСТЕМИ У ЖЕНЩИН ФЕРТИЛЬНОГО ВОЗРАСТА С АУТОИММУННИМ ТИРЕОИДИТОМ ПО РЕТРОСПЕКТИВНИМ ДАННИМ	
<i>Исмаилов С. И., Абдурахмонова Р. Х.</i>	67
ОСОБЛИВОСТІ ПОРУШЕНЬ ФУНКЦІОНАЛЬНОГО СТАНУ СЕРЦЕВО-СУДИННОЇ СИСТЕМИ ЩУРІВ ІЗ ЦУКРОВИМ ДІАБЕТОМ 2 ТИПУ В ЗАЛЕЖНОСТІ ВІД СТАТІ	
<i>Іванова О. В., Горбенко Н. І., Боріков О. Ю., Таран К. В., Кіпріч Т. В.</i>	68
РЕЗУЛЬТАТИ ЗАСТОСУВАННЯ ВАКУУМНО-КОМПРЕСІЙНОЇ ТЕРАПІЇ, МІДНО-КУПОРОСНИХ ВАНН ДЛЯ НІГ, ЛІКУВАЛЬНОГО ХАРЧУВАННЯ У ХВОРИХ НА ЦУКРОВИЙ ДІАБЕТ 2 ТИПУ ТА АТЕРОСКЛЕРОЗ АРТЕРІЙ НИЖНІХ КІНЦІВОК, УЧАСНИКІВ ЛІКВІДАЦІЇ НАСЛІДКІВ АВАРІЇ НА ЧОРНОБИЛЬСЬКІЙ АТОМНІЙ ЕЛЕКТРОСТАНЦІЇ	
<i>Калюжска А. А., Істомін А. Г., Роздільська О. М., Катаржнова І. В., Пирогова І. В., Сивенко О. Л., Лабендик Р. Е.</i>	69
ЛИПИДНИЙ СПЕКТР СЫВОРОТКИ КРОВИ У ЖЕНЩИН С СИНДРОМОМ ПОЛИКИСТОЗНЫХ ЯИЧНИКОВ	
<i>Каплиева М. П., Мурашко О. В., Козлова А. И., Навменова Я. Л., Узлова А. В.</i>	71
ДО ПИТАННЯ ОПТИМІЗАЦІЇ ТЕРАПІЇ ХВОРИХ НА ЦУКРОВИЙ ДІАБЕТ 2 ТИПУ З ГІПЕРУРИКЕМІЄЮ	
<i>Караченцев Ю. І., Кравчун Н. О., Чернясва А. О., Дунасва І. П., Холодний О. В., Єфіменко Т. І., Ашуров Е. М.</i>	72
СОДЕРЖАНИЕ ВИТАМИНОВ А И Е В СЫВОРОТКЕ КРОВИ ДЕВОЧЕК-ПОДРОСТКОВ С ГИПОМЕНСТРУАЛЬНЫМ СИНДРОМОМ ПРИ РАЗЛИЧНЫХ СООТНОШЕНИЯХ РОСТА И МАССЫ ТЕЛА	
<i>Кашкалда Д. А., Левенец С. А., Довгань Е. А.</i>	73
ЧИННИКИ РИЗИКУ ПІСЛЯОПЕРАЦІЙНОЇ ГІПОКАЛЬЦЕМІЇ У ПАЦІЄНТІВ ІЗ ТИРЕОЇДНОЮ ПАТОЛОГІЄЮ	
<i>Кашперська В. Я.</i>	74



ВИЗНАЧЕННЯ НАПРЯМКІВ ПСИХОЛОГІЧНОГО СУПРОВОДУ ДІТЕЙ ТА ПІДЛІТКІВ ІЗ ЦУКРОВИМ ДІАБЕТОМ 1 ТИПУ В УМОВАХ СТАЦІОНАРНОГО ЛІКУВАННЯ	
<i>Кирилова О. О.</i>	75
ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНА ОЦІНКА ВПЛИВУ ЕНАЛАПРИЛУ НА АНТИОКСИДАНТНИЙ ЗАХИСТ ТА СИСТЕМУ ОКСИДУ АЗОТУ ГОЛОВНОГО МОЗКУ ЩУРІВ ІЗ ЦУКРОВИМ ДІАБЕТОМ 2 ТИПУ	
<i>Кметь О. Г.</i>	77
МОРФОФУНКЦІОНАЛЬНИЙ СТАН ЕНДОТЕЛІОЦИТІВ СУДИН КОРИ ТІМ'ЯНОЇ ЧАСТКИ ПІВКУЛЬ ГОЛОВНОГО МОЗКУ ЩУРІВ ІЗ ЦУКРОВИМ ДІАБЕТОМ, УСКЛАДНЕНИМ ДВОБІЧНОЮ КАРОТИДНОЮ ІШЕМІЄЮ-РЕПЕРFUZІЄЮ РІЗНОЇ ТРИВАЛОСТІ	
<i>Кметь Т. І.</i>	78
АССОЦІАЦІЯ ПРОФІБРОЗИРУЮЩЕГО ФАКТОРА – ТРАНСФОРМУЮЩЕГО ФАКТОРА РОСТА - β1 С ДИАСТОЛИЧЕСКОЙ ДИСФУНКЦИЕЙ ЛЕВОГО ЖЕЛУДОЧКА У БОЛЬНЫХ АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИЕЙ ПРИ ЕЕ ИЗОЛИРОВАННОМ ТЕЧЕНИИ И ПРИ СОЧЕТАНИИ С САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ 2 ТИПА	
<i>Коваль С. Н., Резник Л. А., Старченко Т. Г., Юшко К. А.</i>	79
МОЖЛИВОСТІ РЕГРЕСУВАННЯ ГІПЕРТЕНЗИВНОЇ ХВОРОБИ СЕРЦЯ У ХВОРИХ НА АРТЕРІАЛЬНУ ГІПЕРТЕНЗІЮ З ЦУКРОВИМ ДІАБЕТОМ 2 ТИПУ ТА ОЖИРІННЯМ	
<i>Коваль С. М., Снігурська І. О.</i>	81
ВИРАЖЕНІСТЬ МЕТАБОЛІЧНИХ ЗМІН У ПАЦІЄНТІВ ІЗ НЕАЛКОГОЛЬНОЮ ЖИРОВОЮ ХВОРОБОЮ ПЕЧІНКИ В ПОЄДНАННІ З СУБКЛІНІЧНИМ ГІПОТИРЕОЗОМ ЗАЛЕЖНО ВІД РІВНЯ ТИРЕОТРОПНОГО ГОРМОНУ ТА ВІКУ	
<i>Колеснікова О. В., Потапенко А. В.</i>	82
ДЕФІЦИТ ВІТАМІНУ D У ДІТЕЙ З ДИСРЕГУЛЯТОРНИМИ РОЗЛАДАМИ В ПЕРІОД СТАТЕВОГО ДОЗРІВАННЯ, ЯКІ НАРОДИЛИСЯ ВІД ОСІБ, ОПРОМІНЕНИХ УНАСЛІДОК АВАРІЇ НА ЧОРНОБИЛЬСЬКІЙ АЕС	
<i>Копилова О. В., Камінський О. В., Талько В. В., Цвет Л. О., Грищенко К. В.</i>	83
ЧИННИКИ ЧОЛОВІЧОЇ ГІПОФЕРТИЛЬНОСТІ. ФІТОЕСТРОГЕНИ ЯК ЕНДОКРИННІ РУЙНІВНИКИ	
<i>Коренєва Є. М., Карпенко Н. О., Чистякова Е. Є., Смоленко Н. П., Селюкова Н. Ю., Сомова О. В., Величко Н. Ф., Белкіна І. О.</i>	84
ВИЗНАЧЕННЯ АДРОПНУ ТА ІНСУЛІНУ В ХВОРИХ НА ГОСТРИЙ ІНФАРКТ МІОКАРДА З СУПУТНИМ ОЖИРІННЯМ	
<i>Котелюх М. Ю.</i>	86
ВИЗНАЧЕННЯ АДРОПНУ У ХВОРИХ НА ГОСТРИЙ ІНФАРКТ МІОКАРДА З НАЯВНІСТЮ ЦУКРОВОГО ДІАБЕТУ ТА ОЖИРІННЯ	
<i>Котелюх М. Ю., Дунаєва І. П., Кравчун П. Г.</i>	86
FEATURES OF LEFT VENTRICLE HAEMODYNAMICS IN THE COMBINED COURSE OF CORONARY ARTERY DISEASE AND DIABETES MELITUS TYPE 2	
<i>Koshkina M. V., Shaparenko A. V.</i>	87
ВЛИЯНИЕ ПОЛИМОРФНЫХ ВАРИАНТОВ ГЕНА ИНТЕРЛЕЙКИНА-6 НА ЭФФЕКТЫ ОМЕГА-3 ПОЛИНЕНАСЫЩЕННЫХ ЖИРНЫХ КИСЛОТ У БОЛЬНЫХ САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ 2 ТИПА	
<i>Красова Н. С., Караченцев Ю. И., Горшунская М. Ю., Тыжненко Т. В., Лещенко Ж. А., Гладких А. И., Почерняев А. К., Плехотниченко О. А., Воронай Т. И., Романова И. П., Енсен Э., Кравчун Н. А., Полтораки В. В.</i>	88



ЧИННИКИ РИЗИКУ ПОРУШЕНЬ МІНЕРАЛЬНОЇ ЩІЛЬНОСТІ КІСТКОВОЇ ТКАНИНИ У ЧОЛОВІКІВ ІЗ ГІПОТИРЕОЗОМ	
<i>Крицький Т. І.</i>	89
ЗАСТОСУВАННЯ СИСТЕМ TI-RADS І VETNESDA В РЕАЛЬНІЙ КЛІНІЧНІЙ ПРАКТИЦІ	
<i>Крохмалюк О. К., Власенко М. В., Крохмалюк А. К.</i>	90
ПОРІВНЯЛЬНА ХАРАКТЕРИСТИКА ЕФЕКТИВНОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ КАТІАЗИНУ ТА ФАРМАЦЕВТИЧНОЇ КОМПОЗИЦІЇ НА ЙОГО ОСНОВІ ПРИ ПОРУШЕННЯХ ФУНКЦІЙ ПЕЧІНКИ ТА СТАНУ СПЕРМАТОГЕНЕЗУ	
<i>Кудря М. Я., Палагіна І. А., Кустова С. П., Мельниківська Н. В., Яременко Ф. Г., Бойко М. О., Устенко Н. В., Морозюк А. Ю., Ганненко С. Г., Матвєєва Т. В., Варавін В. П.</i>	91
ВПЛИВ РАЦІОНУ З НЕДОСТАТНІСТЮ ПОЖИВНИХ РЕЧОВИН ЩУРІВ-МАТЕРІВ НА СТРУКТУРУ ТА ГЛІКОГЕН ПЕЧІНКИ ЇХНЬОГО НОВОНАРОДЖЕНОГО ПОТОМСТВА	
<i>Кузнецова М. О., Кузнецова І. К.</i>	93
ДІЯ ХОЛОДОВОГО ВПЛИВУ НА СТАН ЛЕПТИНУ ТА АДІПОНЕКТИНУ ПРИ СИНДРОМІ ПОЛІКІСТОЗНИХ ЯЄЧНИКІВ	
<i>Кузьміна І. Ю., Жулікова М. В.</i>	94
ВИБІР РЕЖИМУ ОРБІТАЛЬНОЇ РЕНТГЕНОТЕРАПІЇ ЗА ТОМОГРАФІЧНИМИ ОЗНАКАМИ ЕНДОКРИННОЇ ОФТАЛЬМОПАТІЇ	
<i>Кузьміна де Гутарра О. В., Недзвецька О. В., Старенький В. П., Шустов І. Б.</i>	95
ЕНДОКРИННІ ПОРУШЕННЯ РЕПРОДУКТИВНОЇ СИСТЕМИ ЖІНОК ПРИ ГІПОКІНЕЗІЇ У РІЗНОМАНІТНІ ВІКОВІ ПЕРІОДИ	
<i>Лазуренко В. В., Старкова І. В., Лященко О. А., Алексєєва С. А.</i>	96
ВИЗНАЧЕННЯ ВПЛИВУ ЕКСТРАГЕНІТАЛЬНОЇ ПАТОЛОГІЇ НА ПЕРЕБІГ БЛЮВАННЯ ВАГІТНИХ	
<i>Лазуренко В. В., Романенко А. О., Сенюк Н. І.</i>	97
ОСОБЛИВОСТІ МЕДИКАМЕНТОЗНОЇ РЕАБІЛІТАЦІЇ МИГОТЛИВОЇ АРИТМІЇ КОРДАРОНОМ І АПРОВЕЛЕМ У ХВОРИХ НА ШЕМІЧНУ ХВОРОБУ СЕРЦЯ ТА ЦУКРОВИЙ ДІАБЕТ	
<i>Латозуз С. І.</i>	98
ПАТОГЕНЕТИЧНІ МЕХАНІЗМИ РОЗВИТКУ ТА ОСОБЛИВОСТІ КЛІНІЧНОГО ПЕРЕБІГУ ВІДАЛЕНИХ НАСЛІДКІВ ЗАКРИТОЇ ЧЕРЕПНО-МОЗКОВОЇ ТРАВМИ НА ТЛІ ЦУКРОВОГО ДІАБЕТУ	
<i>Лекомцева Є. В.</i>	99
ОСОБЛИВОСТІ КОРЕЛЯЦІЙНИХ ЗВ'ЯЗКІВ МАРКЕРІВ ІНСУЛІНОРЕЗИСТЕНТНОСТІ ТА ПОКАЗНИКІВ ВУГЛЕВОДНОГО ОБМІНУ У ХВОРИХ НА ДИФУЗНИЙ ТОКСИЧНИЙ ЗОБ	
<i>Ліщук О. З., Суслик Г. І., Ліщук Б. Ф.</i>	100
ОБОСНОВАННОСТЬ МЕТОДИЧЕСКИХ ПОДХОДОВ К МОДЕЛИРОВАНИЮ ГИПОТИРЕОЗА	
<i>Ломакин И. И., Кудогоцева О. В.</i>	101
ОПТИМІЗАЦІЯ ЛІКУВАННЯ АНОМАЛЬНИХ МАТКОВИХ КРОВОТЕЧ У ЖІНОК ІЗ ПЕРВИННИМ ГІПОТИРЕОЗОМ НА ТЛІ АВТОІМУННОГО ТИРЕОЇДИТУ	
<i>Лященко О. А., Алексєєва О. С., Афанасьєв І. В., Асланян Мері</i>	102
ЦИТОКИНОВИЙ СТАТУС ЖЕНЩИН С БЕСПЛОДИЕМ, ПРОЖИВАЮЩИХ В ЙОДОДЕФИТНЫХ РЕГИОНАХ	
<i>Магомедов М. М., Айдыштекова З. Т., Насрудина С. Т.</i>	103



ВИБОР ОБ'ЄМА ОПЕРАТИВНОГО ВМЕШАТЕЛЬСТВА У ПАЦІЕНТОВ С ГИПЕРАЛЬДОСТЕРОНИЗМОМ	
<i>Макаров И. В., Аюнов А. М., Пастухов Д. О.</i>	<i>104</i>
ВПЛИВ ЗМІНИ ТИРЕОЇДНОГО СТАТУСУ НА СТАН СИСТЕМИ ПЕРЕКИСНОГО ОКИСЛЕННЯ ЛІПІДІВ У ЩУРІВ ІЗ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЮ ТИРЕОПАТІЄЮ	
<i>Малова Н. Г., Комарова І. В., Сиротенко Л. А., Бречка Н. М., Курилко Ю. С., Спиридонов А. В., Зубко М. І.</i>	<i>105</i>
ОЦІНКА РІВНЯ МЕТАБОЛІТІВ ОКСИДУ АЗОТУ ЯК МАРКЕРІВ СТАНУ ЕНДОТЕЛІЮ У ЩУРІВ ІЗ ТИРЕОЇДНОЮ НЕДОСТАТНІСТЮ	
<i>Малова Н. Г., Комарова І. В., Сиротенко Л. А., Бречка Н. М., Курилко Ю. С., Спиридонов А. В., Зубко М. І.</i>	<i>106</i>
ДО ПИТАННЯ ЗВ'ЯЗКУ МІЖ АРТЕРІАЛЬНОЮ ГІПЕРТЕНЗІЄЮ ТА ОЖИРІННЯМ У МІСЬКОГО НАСЕЛЕННЯ УКРАЇНИ	
<i>Манська К. Г., Єфіменко Т. І., Місюра К. В., Дорош О. Г., Зубко М. І.</i>	<i>107</i>
МАРКЕРИ АНГІОГЕНЕЗУ У ХВОРИХ НА ГОСТРИЙ ІНФАРКТ МІОКАРДУ ТА ОЖИРІННЯ	
<i>Мартовицький Д. В.</i>	<i>108</i>
МЕТОДИКА ДІАГНОСТИКИ СЕРЦЕВОЇ НЕДОСТАТНОСТІ У ХВОРИХ НА ГОСТРИЙ ІНФАРКТ МІОКАРДА І ОЖИРІННЯ ЗА ДОПОМОГОЮ РІВНЯ ІНСУЛІНОПОДІБНОГО ФАКТОРУ РОСТУ-1	
<i>Мартовицький Д. В., Шелест О. М., Ковальова Ю. О.</i>	<i>109</i>
ДІАГНОСТИКА І КОРРЕКЦІЯ РЕФРАКТЕРНОГО К ЛЕЧЕННЮ ГІПОТИРЕОЗА В ПРАКТИКЕ МЕДИКО-СОЦІАЛЬНОЇ ЕКСПЕРТИЗИ І РЕАБІЛІТАЦІИ	
<i>Марциник Е. Н., Марочкина В. В., Калинина Е. А.</i>	<i>110</i>
ДИНАМІКА ІМУНОЛОГІЧНОГО СТАТУСУ ХВОРИХ НА ТУБЕРКУЛЬОЗ ЛЕГЕНІВ ІЗ АВТОІМУННИМ ТИРЕОЇДИТОМ ТА СУБКЛІНІЧНИМ ГІПОТИРЕОЗОМ ПРИ ПРИЗНАЧЕННІ СЕЛЕНІТУ НАТРІЯ	
<i>Матвеева С. Л.</i>	<i>111</i>
МОРФОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ СТІНКИ АРТЕРІЙ СТОПИ У ПАЦІЕНТІВ ІЗ ДІАБЕТИЧНОЮ АНГІОПАТІЄЮ	
<i>Мацькевич В. М., Ленчук Т. Л., Василик В. М., Рижик В. М., Глушко Н. Л., Мицик Ю. О.</i>	<i>113</i>
ХАРАКТЕРИСТИКА ПОРАЖЕННЯ НЕРВНИХ ВОЛОКОН У ПАЦІЕНТОВ С САХАРНИМ ДІАБЕТОМ І ТИПА С СУБКЛІНІЧЕСКОЮ СТАДИЕЙ ДІАБЕТИЧЕСКОЙ ДИСТАЛЬНОЙ ПОЛИНЕЙРОПАТИИ	
<i>Машкова М. А., Мохорт Т. В., Шишко Е. И., Белодид И. К.</i>	<i>114</i>
ЕФЕКТИВНІСТЬ ФІЗИЧНОЇ РЕАБІЛІТАЦІЇ У ХВОРИХ НА ЦУКРОВИЙ ДІАБЕТ 2 ТИПУ	
<i>Медовець О. І.</i>	<i>115</i>
ОЦІНЮВАННЯ ФУНКЦІОНУВАННЯ ЩИТОВИДНОЇ ЗАЛОЗИ ЗА ПОСЕРЕДНІМИ ПОКАЗНИКАМИ ЕЛЕКТРОКАРДІОГРАМИ НА ФОНІ ТОКСИЧНОГО ГЕПАТИТУ	
<i>Мельниківська Н. В., Устенко Н. В., Морозюк А. Ю., Ганниченко С. Г.</i>	<i>116</i>
ЗНАЧЕННЯ МАРКЕРІВ ЕНДОТЕЛІАЛЬНОЇ ДІСФУНКЦІЇ ТА АТЕРОТРОМБОЗУ У ХВОРИХ НА ГОСТРИЙ ІНФАРКТ МІОКАРДА ТА СУПУТНІЙ ЦУКРОВИЙ ДІАБЕТ 2 ТИПУ В ЗАЛЕЖНОСТІ ВІД ІЄРАРХІЧНОГО КЛАСТЕРНОГО АНАЛІЗУ	
<i>Мінухіна Д. В., Бабаджан В. Д.</i>	<i>117</i>



ЗАСТОСУВАННЯ ІНГІБІТОРА НАТРІЙ-ЗАЛЕЖНОГО КОТРАНСПОРТЕРА ГЛЮКОЗИ-2 ДЛЯ ІНТЕНСИФІКАЦІЇ ТЕРАПІЇ ХВОРИХ НА ЦУКРОВИЙ ДІАБЕТ 2 ТИПУ: КЛІНІКО-ЕКОНОМІЧНІ АСПЕКТИ

<i>Міщенко О. Я.</i>	118
ДІАГНОСТИЧНЕ ЗНАЧЕННЯ ПЕНТРАКСИНУ-3 ТА ЗВ'ЯЗОК ІЗ КЛІНІЧНИМИ ВАРІАНТАМИ ШЕМИЧНОЇ ХВОРОБИ СЕРЦЯ У ХВОРИХ НА ЦУКРОВИЙ ДІАБЕТ 2 ТИПУ	
<i>Молотягін Д. Г.</i>	120
ОСОБЛИВОСТІ ДОБОВОГО ПРОФІЛЮ АРТЕРІАЛЬНОГО ТИСКУ У ХВОРИХ НА ЦУКРОВИЙ ДІАБЕТ 2 ТИПУ	
<i>Мошенець К. І., Перцева Н. О.</i>	121
РІВЕНЬ КИСЛОТО-ЛАБІЛЬНОЇ СУБОДИНИЦІ У ДІТЕЙ ІЗ ЗАТРИМКОЮ ВНУТРІШНЬОУТРОБНОГО РОЗВИТКУ	
<i>Музь Н. М., Большова О. В.</i>	122
ВІЛИВ НЕДОСТАТНОСТІ ВІТАМІНУ D НА КОМОРБІДНІ СТАНИ СЕРЕД ПОСТТРАЖДАЛИХ ВНАСЛІДОК АВАРІЇ НА ЧОРНОБИЛЬСЬКІЙ АТОМНІЙ ЕЛЕКТРОСТАНЦІЇ	
<i>Муравйова І. М., Чикалова І. Г., Афанасьєв Д. Є., Копилова О. В., Камінський О. В.</i>	123
РЕФЕРЕНСНІЕ ПОКАЗАТЕЛИ КОСТНОГО МЕТАБОЛИЗМА У ДІТЕЙ І ПОДРОСТКОВ В г. ТАШКЕНТЕ РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН	
<i>Муратова Ш. Т.</i>	124
MONOCYTE CHEMOTACTIC PROTEIN-1 IN PATIENTS WITH CHRONIC HEART FAILURE OF DIFFERENT FUNCTIONAL CLASS WITH DIABETES MELLITUS TYPE 2	
<i>Narizhna A., Dunaieva I. P.</i>	125
ГЕНДЕРНІ ОСОБЛИВОСТІ ПАМ'ЯТІ ТА СПЕЦИФІКА ФАКТОРІВ КАРДІОВАСКУЛЯРНОГО РИЗИКУ ПРИ ЦУКРОВОМУ ДІАБЕТИ 2 ТИПУ Й МУЛЬТИМОРБІДНІСТЮ	
<i>Несен А. О., Несен А. А.</i>	126
ЕВЕНТУАЛЬНІ АСОЦІАЦІЇ ІНДЕКСІВ ІНСУЛІНОРЕЗИСТЕНТНОСТІ З МЕТАБОЛІЧНИМИ ФАКТОРАМИ КАРДІОВАСКУЛЯРНОГО РИЗИКУ ПРИ КОМОРБІДНОСТІ	
<i>Несен А. О., Чернишов В. А., Шкапо В. Л., Валентинова І. А.</i>	127
СКРИНІНГ АКРОМЕГАЛІЇ СЕРЕД ХВОРИХ НА ЕНДОКРИННУ ТА СОМАТИЧНУ ПАТОЛОГІЮ	
<i>Ніколаєв Р. С., Хижняк О. О., Микитюк М. Р., Дорош О. Г., Гавриш Т. С., Варавін В. П.</i>	128
ВМІСТ БІОГЕННИХ ЕЛЕМЕНТІВ У ПІДШЛУНКОВІЙ ЗАЛОЗІ ТА СИРОВАТЦІ КРОВІ ЩУРІВ ПРИ ВПЛИВІ НЕЗБАЛАНСОВАНОГО ХАРЧУВАННЯ З НАДЛИШКОМ ПОЖИВНИХ РЕЧОВИН НА СИСТЕМУ «МАТИ-ПЛІД»	
<i>Ніколаєва О. В., Павлова О. О., Ковальцова М. В., Сіренко В. А., Шутова Н. А., Горбач Т. В.</i>	129
ЕНДОКРИННА ФУНКЦІЯ ОРГАНІЗМУ ДІВЧАТ ІЗ ПУБЕРТАТНИМИ МАТКОВИМИ КРОВОТЕЧАМИ	
<i>Новікова А. А.</i>	131
СУЧАСНІ ПІДХОДИ ДО РОЗРОДЖЕННЯ ВАГІТНИХ ІЗ ЦУКРОВИМ ДІАБЕТОМ ТА ПЛАЦЕНТАРНОЮ ДИСФУНКЦІЄЮ	
<i>Овчаренко О. Б., Лазуренко В. В., Тертишник Д. Ю.</i>	132



ПРІОРИТЕТИ КОМБІНОВАНОЇ ТЕРАПІЇ ПРИ ЦУКРОВОМУ ДІАБЕТІ 2 ТИПУ <i>Оначенко Л. С., Гуріна Н. І.</i>	133
ПОРУШЕННЯ МЕТАБОЛІЧНОГО ГОМЕОСТАЗУ ТА СПЕРМАТОГЕНЕЗУ В УМОВАХ ТОКСИЧНОГО ГЕПАТИТУ ТА ЇХ КОРЕКЦІЯ ФАРМАЦЕВТИЧНОЮ КОМПОЗИЦІЄЮ НА ОСНОВІ ПОХІДНОГО КАМФОРНОЇ КИСЛОТИ <i>Палагіна І. А., Кудря М. Я., Кустова С. П., Мельниківська Н. В., Бойко М. О., Яременко Ф. Г., Устенко Н. В., Морозюк А. Ю., Ганненко С. Г., Варавін В. П.</i>	133
МОЖЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ ЕЛАСТОГРАФІЇ В ДИФЕРЕНЦІЙНІЙ ДІАГНОСТИЦІ ПАТОЛОГІЇ ЩИТОПОДІБНОЇ ЗАЛОЗИ <i>Паламарчук А. В., Власенко М. В., Ткач В. О., Зорич Д. Б., Вернигородський В. С.</i>	135
ІНДЕКС ІНСУЛІНОРЕЗИСТЕНТНОСТІ ЯК МАРКЕР ВЗАЄМОЗВ'ЯЗКІВ ВУГЛЕВОДНОГО І ЛІПІДНОГО МЕТАБОЛІЗМУ У ЖІНОК ІЗ ДИСГЛІКЕМІЄЮ <i>Паньків І. В.</i>	136
ПАТОГЕНЕТИЧНЕ ЗНАЧЕННЯ ФАКТОРУ РОСТУ ФІБРОБЛАСТІВ 21 У ХВОРИХ З ІШЕМІЧНОЮ ХВОРОБОЮ СЕРЦЯ ТА ОЖИРІННЯМ <i>Пасієшвілі Л. М., Іванова К. В.</i>	137
РЕЗУЛЬТАТИ ВИВЧЕННЯ ВПЛИВУ ТРЬОХКОМПОНЕНТНОЇ АНТИГІПЕРТЕНЗИВНОЇ ТЕРАПІЇ НА ХАРАКТЕР ДОБОВОГО ПРОФІЛЮ АРТЕРІАЛЬНОГО ТИСКУ У ХВОРИХ НА АРТЕРІАЛЬНУ ГІПЕРТЕНЗІЮ З ОЖИРІННЯМ <i>Пенькова М. Ю., Мисниченко О. В.</i>	138
МЕТАБОЛІЧЕСКИЙ СТАТУС ДЕТЕЙ С СИНДРОМОМ ЩЕРШЕВСКОГО-ТЕРНЕРА <i>Песковая Н. А., Солнцева А. В.</i>	140
РІВЕНЬ ЕСТРАДІОЛУ ТА ПРОГЕСТЕРОНУ В СЕРЕДОВИЩАХ ДОЗРІВАННЯ ООЦИТІВ IN VITRO У ПАЦІЄНТОК ІЗ СИНДРОМОМ ПОЛІКІСТОЗНИХ ЯЄЧНИКІВ <i>Петрушко М. П., Юрчук Т. О., Піняєв В. І.</i>	141
ФІЛЬТРАЦІЙНО-ЕКСКРЕТОРНА ФУНКЦІЯ НИРОК У ХВОРИХ НА МЕТАБОЛІЧНИЙ СИНДРОМ ТА ЦУКРОВИЙ ДІАБЕТ 2 ТИПУ <i>Рибальченко В. М., Зубкова Г. А., Лучицький Є. В., Лучицький В. Є., Марков В. В.</i>	142
ВПЛИВ ЛЮФІЛІЗАЦІЇ ЕКСТРАКТІВ ПЛАЦЕНТИ ЛЮДИНИ НА ЇХ АНТИОКСИДАНТНІ ВЛАСТИВОСТІ <i>Розанова К. Д., Боброва О. М., Нардід О. А., Говорова Ю. С., Севастьянов С. С.</i>	143
ВИЗНАЧЕННЯ ДЕЯКИХ БІОХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ТА D-СТАТУСУ У ВАГІТНИХ – ВНУТРІШНЬО ПЕРЕМІЩЕНИХ ОСІБ ІЗ ЗАГРОЗОЮ ПЕРЕРИВАННЯ ВАГІТНОСТІ ТА ПІДВИЩЕНИМ РІВНЕМ ТРИВОЖНОСТІ <i>Романенко Ю. І.</i>	145
ГОРМОНАЛЬНА АКТИВНІСТЬ ІНТРАФОЛІКУЛЯРНОГО КОЛОЇДУ ТИРОЦИТІВ ПРИ ПРИЙМАННІ ОРГАНІЧНОГО ЙОДУ В УМОВАХ ПОТЕНЦІЙОВАНОГО АЛІМЕНТАРНОГО СУБКЛІНІЧНОГО ГІПОТИРЕОЗУ <i>Рибуха О. І.</i>	146
ВОЗРАСТНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ТЕЧЕНИЯ У ЖЕНЩИН ДИАБЕТИЧЕСКОЙ НЕФРОПАТИИ, СОЧЕТАННОЙ С ГИПЕРТОНИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ <i>Самохина Л. М., Топчий И. И., Кириенко А. Н.</i>	147
СТАН ВУГЛЕВОДНОГО ОБМІНУ ТА СЕРЦЕВО-СУДИННОЇ СИСТЕМИ В ЗАЛЕЖНОСТІ ВІД ФЕНОТИПУ ОЖИРІННЯ <i>Секрет Т. В., Власенко М. В., Вернигородський В. С., Паламарчук А. В.</i>	148

РЕПРОДУКТИВНА СИСТЕМА НАЩАДКІВ САМИЦЬ, НАРОДЖЕНИХ ВІД МАТЕРІВ РІЗНОГО ВІКУ З ФЕТОПЛАЦЕНТАРНОЮ НЕДОСТАТНІСТЮ <i>Селюкова Н. Ю.</i>	149
НАРУШЕНИЕ ПРОДУКЦИИ БЕЛКА КЛОТО У БОЛЬНЫХ ДИАБЕТИЧЕСКОЙ НЕФРОПАТИЕЙ <i>Семеновых П. С., Топчий И. И., Гальчинская В. Ю., Щербань Т. Д., Жулина А. В.</i>	151
ВПЛИВ РОЗУВАСТАТИНУ НА СТАН ВАРІАТИВНОСТІ РИТМУ СЕРЦЯ У ХВОРИХ НА ЦУКРОВИЙ ДІАБЕТ 2 ТИПУ З ІШЕМІЧНОЮ ХВОРОБОЮ СЕРЦЯ <i>Сергієнко В. О., Гоцько М. Є., Макарівська Р. Є., Сергієнко Л. М., Сергієнко О. О.</i>	152
ТИРЕОКЛІН У ЛІКУВАННІ ПАЦІЄНТІВ ІЗ ХРОНІЧНИМ АУТОІМУННИМ ТИРЕОЇДИТОМ <i>Сергієнко В. О., Гоцько М. Є., Бобрович І. В., Макирівська Р. Є., Сергієнко О. О.</i>	153
НАСЛІДКИ ВПЛИВУ «ПАСИВНОГО ТЮТЮНОПАЛІННЯ» МАТЕРІВ ПІД ЧАС ВАГІТНОСТІ НА ГОРМОНАЛЬНИЙ СТАН РЕПРОДУКТИВНОЇ СИСТЕМИ НАЩАДКІВ <i>Сергієнко Л. Ю., Геворкян А. Р., Бондаренко Т. В., Перець О. В., Сотник Н. М., Селюкова Н. Ю., Волохов І. В.</i>	155
БЕНФОТІАМІН, ІНСУЛІНОВА РЕЗИСТЕНТНІСТЬ, ДЕЯКІ ПРО-І ПРОТИЗАПАЛЬНІ ЧИННИКИ ТА ДІАБЕТИЧНА АВТОНОМНА НЕЙРОПАТІЯ СЕРЦЯ <i>Сергієнко О. О., Бобрович І. В., Сергієнко В. О.</i>	156
ТВЕРДІ ЛІКАРСЬКІ ФОРМИ ПРОЛОНГОВАНОЇ ДІЇ У ЛІКУВАННІ ЦУКРОВОГО ДІАБЕТУ 2 ТИПУ <i>Січкач А. А., Манський О. А., Сайко І. В.</i>	157
ОЦІНКА ЯКОСТІ ЖИТТЯ ПАЦІЄНТІВ ІЗ ПОЄДНАНИМ ПЕРЕБІГОМ ІШЕМІЧНОЇ ХВОРОБИ СЕРЦЯ ТА ЦУКРОВОГО ДІАБЕТУ 2 ТИПУ <i>Сипало А. О., Дунаєва І. П.</i>	158
ПЕРЕВАГИ ВИКОРИСТАННЯ ФІКСОВАНОЇ КОМБІНАЦІЇ АНТИГІПЕРТЕНЗИВНИХ ПРЕПАРАТІВ У ХВОРИХ НА ГІПЕРТОНІЧНУ ХВОРОБУ З АБДОМІНАЛЬНИМ ОЖИРІННЯМ (ЗА ДАНИМИ 6- МІСЯЧНОГО СПОСТЕРЕЖЕННЯ) <i>Снігурська І. О., Старченко Т. Г., Милославський Д. К., Мисниченко О. В., Божко В. В.</i>	159
КОРЕГУЮЧИЙ ВПЛИВ ПРЕПАРАТУ «КРАТАЛ» НА ПОКАЗНИКИ МАРКЕРІВ РАНЬОГО УШКОДЖЕННЯ НИРОК У ПАЦІЄНТІВ ІЗ РІЗНИМИ СТАДІЯМИ ДІАБЕТИЧНОЇ ХВОРОБИ НИРОК ПРИ ЦУКРОВОМУ ДІАБЕТІ 2 ТИПУ <i>Снітинська О. В., Гоцько М. Є.</i>	161
ВІТАКСОН ТА МІЛЬГАМА В ЛІКУВАННІ ДІАБЕТИЧНОЇ НЕЙРОПАТІЇ <i>Сокур С. О., Літвінова С. В., Кузьмінська О. Е., Шевук Н. А., Ферубко А. С.</i>	162
РАЗЛИЧИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ЛЕЧЕНИЯ ИЗОЛИРОВАННОГО ДЕФИЦИТА ГОРМОНА РОСТА И ПАНГИПОПИТУИТАРИЗМА У ДЕТЕЙ В РЕАЛЬНОЙ КЛИНИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ <i>Солнцева А. В., Рудкова Е. В., Грисюк И. А.</i>	163
PECULIARITIES OF ANTIHYPERTENSIVE THERAPY IN PATIENTS WITH DIABETES MELLITUS TYPE 2 IN COMBINATION WITH ARTERIAL HYPERTENSION: CARDIHEMODYNAMIC AND METABOLIC PARAMETERS <i>Tabachenko O. S., Yermak O. S.</i>	164
ВПЛИВ ХРОНІЧНОЇ ВНУТРІШНЬОУТРОБНОЇ ГІПОКСІЇ НА МОРФОФУНКЦІОНАЛЬНИЙ СТАН ЩИТОВИДНОЇ ЗАЛОЗИ ПЛОДА (ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНЕ ДОСЛІДЖЕННЯ) <i>Таланова П. С., Сорокіна І. В.</i>	164



ВЛИЯНИЕ ХРОНИЧЕСКОЙ ИНФЕКЦИИ НА ТЕЧЕНИЕ И ПРОГНОЗ БОЛЕЗНИ ГРЕЙВСА <i>Терещенко И. В.</i>	165
РІВЕНЬ ФАКТОРУ РОСТУ ФІБРОБЛАСТІВ 19 У ХВОРИХ НА ЦУКРОВИЙ ДІАБЕТ 2 ТИПУ ТА ХРОНІЧНИЙ НЕКАЛЬКУЛЬОЗНИЙ ХОЛЕЦИСТИТ В ЗАЛЕЖНОСТІ ВІД ТРИВАЛОСТІ ЗАХВОРЮВАННЯ <i>Тимошенко Г. Ю., Журавльова Л. В.</i>	167
ОБІЗНАНІСТЬ З ПИТАНЬ ЙОДОДЕФІЦИТУ СЕРЕД ХВОРИХ ТЕРАПЕВТИЧНОГО СТАЦІОНАРУ <i>Тищенко І. В., Бондарева О. О., Волкова А. Ю., Казбинова Д. Е., Крайняк Т. Л.</i>	168
РЕЗУЛЬТАТИ ДЕНСИТОМЕТРИЧНОГО ДОСЛІДЖЕННЯ У ХВОРИХ НА ЦУКРОВИЙ ДІАБЕТ 2 ТИПУ З НЕАЛКОГОЛЬНОЮ ЖИРОВОЮ ХВОРОБОЮ ПЕЧІНКИ <i>Тітова Ю. О., Кравчун Н. О.</i>	169
РИЗИК РОЗВИТКУ ПОРУШЕНЬ СЕРЦЕВОГО РИТМУ У ХВОРИХ НА ГІПЕРТОНІЧНУ ХВОРОБУ З СУПУТНІМ ЦУКРОВИМ ДІАБЕТОМ 2 ТИПУ <i>Ткаченко М. О.</i>	170
ЕФЕКТИВНІСТЬ ЗАСТОСУВАННЯ ДЛЯ САМОКОНТРОЛЮ У ДІТЕЙ З ЦУКРОВИМ ДІАБЕТОМ 1 ТИПУ СИСТЕМ ДОБОВОГО МОНІТОРУВАННЯ ГЛЮКОЗИ В ПОРІВНЯННІ З КЛАСИЧНИМ САМОКОНТРОЛЕМ ЗА ДОПОМОГОЮ ГЛЮКОМЕТРА <i>Тромпінська І. О., Гуріна Н. І., Огородник С. О., Фішук О. О.</i>	170
ЗАЛЕЖНІСТЬ ПОКАЗНИКІВ ФОСФОРНО-КАЛЬЦІЄВОГО ОБМІНУ ВІД МАРКЕРІВ ЗАПАЛЕННЯ ТА ФІБРОЗУ У ХВОРИХ НА ЦУКРОВИЙ ДІАБЕТ 2 ТИПУ З НЕФРОПАТІЄЮ <i>Топчій І. І., Семенових П. С., Гальчинська В. Ю., Щербань Т. Д., Савічева К. О., Якименко Ю. С.</i>	171
ЭФФЕКТИВНОСТЬ СОЧЕТАНИЯ КОМПЬЮТЕРНОЙ И МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОЙ ТОМОГРАФИИ В ДИАГНОСТИКЕ ОПУХОЛЕВЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ТУРЕЦКОГО СЕДЛА <i>Урманова Ю. М., Алимова К. Б.</i>	172
ХАРАКТЕРИСТИКА ОБЪЕМНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ ТУРЕЦКОГО СЕДЛА У ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ <i>Урманова Ю. М., Мавлонов У. Х.</i>	173
МАРКЕРИ ЕНДОТЕЛІАЛЬНОЇ ДИСФУНКЦІЇ ТА ЇХ ПРОГНОСТИЧНЕ ЗНАЧЕННЯ ЩОДО ПЕРЕБІГУ ІШЕМІЧНОЇ ХВОРОБИ СЕРЦЯ В ПОЄДНАННІ З ЦУКРОВИМ ДІАБЕТОМ 2 ТИПУ <i>Фельдман Д. А.</i>	174
ПЕРЕБІГ ГОСПІТАЛЬНОГО ПЕРІОДУ ГОСТРОГО ІНФАРКТУ МІОКАРДА У ХВОРИХ В ПОЄДНАННІ З ЦУКРОВИМ ДІАБЕТОМ 2 ТИПУ <i>Фельдман Д. А., Дунаєва І. П., Риндіна Н. Г.</i>	175
РЕНАЛЬНІ ЕФЕКТИ БЛОКАТОРІВ КАЛЬЦІЄВИХ КАНАЛІВ ЗА УМОВ РІЗНОГО РІВНЯ МІНЕРАЛОКОРТИКОЇДНОЇ АКТИВНОСТІ <i>Філіпець Н. Д., Гоженко А. І.</i>	176
ПОРІВНЯЛЬНА ХАРАКТЕРИСТИКА ЕФЕКТИВНОСТІ МЕТОДІВ ЗАСТОСУВАННЯ АУТОЛОГІЧНОЇ ПЛАЗМИ У ХВОРИХ ІЗ СИНДРОМОМ ДІАБЕТИЧНОЇ СТОПИ <i>Харченко Т. О., Мелеховець О. К., Мелеховець Ю. В., Радько А. С.</i>	177
ФЕОХРОМОЦИТОМА ВО ВРЕМЯ БЕРЕМЕННОСТИ <i>Холупко Н. В., Величко А. В., Мохорт Т. В.</i>	178

РІВЕНЬ ГРЕЛІНУ У ПІДЛІТКІВ, ХВОРИХ НА ОЖИРІННЯ <i>Хоменко М. А., Страшок Л. А.</i>	179
ВИКОРИСТАННЯ ТРИГЛІЦЕРИД-ГЛЮКОЗНОГО ІНДЕКСУ ЯК МАРКЕРА ІНСУЛІНОРЕЗИСТЕНТНОСТІ У ПАЦІЄНТІВ ІЗ ГІПЕРТОНІЧНОЮ ХВОРОБОЮ <i>Чернишов В. А., Несен А. О., Шкапо В. Л., Валентинова І. А.</i>	180
ОЦІНКА СИЛОВОЇ ВИТРИВАЛОСТІ СКЕЛЕТНИХ М'ЯЗІВ У ДІТЕЙ, ХВОРИХ НА ЦУКРОВИЙ ДІАБЕТ <i>Чудова Н. І.</i>	181
СПОСІБ ПРОФІЛАКТИКИ ГІПОКАЛЬЦЕМІЇ У ПАЦІЄНТІВ ПРООПЕРОВАНИХ ІЗ ПРИВОДУ ТИРЕОТОКСИКОЗУ <i>Шептуха С. А.</i>	182
МОРФОМЕТРИЧНІ ПОКАЗНИКИ НАДНИРКОВИХ ЗАЛОЗ МОЛОДИХ ЩУРІВ ЗА УМОВ РОЗВИТКУ ДЕСИНХРОНОЗУ НА ТЛІ ВВЕДЕННЯ ЯДРОВІСНИХ КЛІТИН КОРДОВОЇ КРОВІ <i>Шило О. В., Ломако В. В., Ломако С. В.</i>	183
МОРФОЛОГІЧНІ ЗМІНИ ЖИРОВОЇ ТКАНИНИ ПРИ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМУ МЕТАБОЛІЧНОМУ СИНДРОМІ <i>Шутова Н. А., Кузьміна І. Ю.</i>	184
 <i>План проведення науково-практичних конференцій у 2020 році ДУ «ІНСТИТУТ ПРОБЛЕМ ЕНДОКРИННОЇ ПАТОЛОГІЇ ІМ. В. Я. ДАНИЛЕВСЬКОГО НАМН УКРАЇНИ»</i>	187
<i>Календарний план роботи кафедри ендокринології та дитячої ендокринології ХАРКІВСЬКОЇ МЕДИЧНОЇ АКАДЕМІЇ ПІСЛЯДИПЛОМНОЇ ОСВІТИ на 2020 рік</i>	188



дин, 45 хворих – через 6 годин від появи симптомів атеротромбозу. Рівні sCD40L визначалися імуноферментним методом з використанням комерційних тест-систем. Задля статистичної обробки даних проводився розрахунок середньої арифметичної (M) та похибки середньої (m), обраховувався коефіцієнт кореляції Спірмена (r), t-критерій Ст'юдента для оцінки достовірності отриманих відмінностей (p).

Результати. За результатами проведеного порівняльного аналізу, встановлено більш виражене підвищення концентрації sCD40L у хворих на ГІМ з ЦД 2 типу, які надійшли до стаціонару в строк від 2 до 6 годин від появи симптомів атеротромбозу ($3,95 \pm 0,01$ нг/мл), порівняно з хворими, які надійшли до 2 годин ($3,80 \pm 0,01$ нг/мл) та після 6 годин ($3,82 \pm 0,01$ нг/мл), відповідно.

Висновки. Враховуючи те, що sCD40L, експресуючись на ендотеліоцитах та тромбоцитах, зумовлює тромбоцитарно-лейкоцитарну взаємодію, підвищення його концентрації свідчить про значну виразність запальної реакції в ендотеліальному моношарі судинної стінки та активацію агрегації тромбоцитів саме в цей часовий діапазон.

ВПЛИВ ФАКТОРА ЧАСУ НА МАРКЕР ДЕЗІНТЕГРАЦІЇ ЕНДОТЕЛІЮ – sVE-КАДГЕРИН У ХВОРИХ НА ГОСТРИЙ ІНФАРКТ МІОКАРДА НА ТЛІ ЦУКРОВОГО ДІАБЕТУ 2 ТИПУ

К.мед.н. Зайкіна Т. С., к.мед.н., доц. Дунаєва І. П.

Харківський національний медичний університет МОЗ України

Вступ. Ендотелій представляє собою унікальну залозу, яка окрім синтезу судинозвужуючих та судинорозширюючих сполук, забезпечує цілісність моношару шляхом синтезу sVE-кадгерину. Розвиток гострого атеротромбозу, в свою чергу, ініціює та сприяє прогресуванню дезінтегративних процесів.

Мета. Дослідити рівні маркера дезінтеграції ендотеліального моношару – sVE-кадгерину у хворих на гострий інфаркт міокарда на тлі цукрового діабету 2 типу в залежності від часу, що минув від появи больового синдрому.

Матеріали та методи. Контингент дослідження склав 70 хворих на гострий інфаркт міокарда (ГІМ) із супутнім цукровим діабетом (ЦД) 2 типу, серед яких 12 хворих надійшли до стаціонару протягом перших 2 годин від появи больового синдрому, 13 хворих – в діапазон часу від 2 до 6 годин, 45 хворих – через 6 годин від появи симптомів атеротромбозу. Рівні sVE-кадгерину визначалися імуноферментним методом з використанням комерційної тест-системи «Bender MedSystem» (Австрія). Для статистичної обробки даних проводився розрахунок середньої арифметичної (M) та похибки середньої (m), обраховувався коефіцієнт кореляції Спірмена (r), t-критерій Ст'юдента для оцінки достовірності отриманих відмінностей (p).

Результати. За результатами проведеного порівняльного аналізу, встановлено більш виражене підвищення концентрації sVE-кадгерину у хворих на ГІМ із ЦД 2 типу, які надійшли до стаціонару в строк до 2 годин ($1,87 \pm 0,01$ нг/мл) та від 2 до 6 годин від появи симптомів атеротромбозу ($1,86 \pm 0,01$ нг/мл), порівняно з хворими, які надійшли після 6 годин ($1,76 \pm 0,01$ нг/мл), відповідно.

Висновки. Враховуючи те, що sVE-кадгерин експресується в міжклітинних з'єднаннях ендотеліального моношару, підвищення його концентрації свідчить про максимальну виразність дезінтегративних процесів впродовж перших 6 годин від розвитку атеротромбозу.

INFLUENCE OF LIPID METABOLISM ON DISTURBANCE OF THE ENDOTHELIUM FUNCTION IN HYPERTENSIVE DISEASE IN COMBINATION WITH TYPE 2 DIABETES

PhD, ass. prof. Zalyubovskaya E. I.

Kharkiv National Medical University of the MHC of Ukraine

Introduction. One of the main mechanisms of the pathogenesis of many chronic non-infectious pathologies (type 2 diabetes mellitus (DM) and cardiovascular diseases) is endothelial dysfunction. The