

ТЕРНОПІЛЬСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ІМЕНІ І.Я. ГОРБАЧЕВСЬКОГО МОЗ УКРАЇНИ
ВСЕУКРАЇНСЬКА ЕКОЛОГІЧНА ЛІГА УПРАВЛІННЯ ЕКОЛОГІЇ
ТА ПРИРОДНИХ РЕСУРСІВ ТЕРНОПІЛЬСЬКОЇ ОБЛАСНОЇ
ДЕРЖАВНОЇ АДМІНІСТРАЦІЇ
ДУ «ТЕРНОПІЛЬСЬКИЙ ОБЛАСНИЙ ЛАБОРАТОРНИЙ
ЦЕНТР МОЗ УКРАЇНИ»

ДОВКІЛЛЯ І ЗДОРОВ'Я

**Матеріали XXI Всеукраїнської науково-практичної
конференції з міжнародною участю,
присвяченої 35-ій річниці
Чорнобильської катастрофи**

(Тернопіль, 22–24 квітня 2021 року)

За редакцією заслуженого діяча науки і техніки України, почесного
академіка НАПН України, професора С. Н. Вадзюка

Тернопіль
ТНМУ
«Укрмедкнига»
2021

УДК 614(045)

Довкілля і здоров'я : матеріали XXI Всеукр. наук.-практ. конф. з між-нар. участю, присвяченої 35-ій річниці Чорнобильської катастрофи (Тернопіль, 22–24 квіт. 2021 р.) / за ред. проф. С. Н. Вадзюка. – Тернопіль : ТНМУ, 2021. – 132 с.

Відповідальність за представлені результати досліджень несуть автори тез. Матеріали надруковано в авторській редакції.

Результати досліджень. Встановлено, що через 9 місяців від початку експерименту вміст натрію у порівнянні з контролем знизився в нирках і шлунку в 3-3,6 рази, в печінці і селезінці – в 2,5-3 рази. Причому, максимальне зниження відзначалося в 1 групі, мінімальне - у 2 групі. Мінімальний вміст калію визначався в шлунку, печінці і селезінці в 3 групі і нирках - у 2. Вміст калію в нирках і шлунку зменшилася в 7 - 9 разів, а в печінці і селезінці в 7 - 16 разів. Через 12 місяців від початку досліджу вміст досліджуваних елементів, в порівнянні з попередніми визначеннями, значно зріс і наблизився до контрольних цифр, а в селезінці і шлунку 1 групи навіть перевищив дані. Вміст натрію в шлунку тварин 2 групи також перевищив контрольні величини. Мінімальні зміни в порівнянні з контролем спостерігалися у 2 групі.

Висновки: Максимальні зміни вмісту натрію і калію, в порівнянні з контрольною групою, наступають в перші місяці експерименту, через 12 місяців їх концентрація наближається до норми. Причому, у тварин, які вживали воду з співвідношенням солей магнію і кальцію 1:10 ці зміни виражені максимально, при співвідношенні 1:1 – мінімально.

УДК 378.4 : 61 : 616-053.82

ДИНАМІЧНІ ЗМІНИ РОЗУМОВОЇ ПРАЦЕЗДАТНОСТІ СТУДЕНТІВ ЗАКЛАДІВ ВИЩОЇ МЕДИЧНОЇ ОСВІТИ

**Макаров С.Ю., Сергета І.В., Брюховецька Ю.С.,
Гончарук Т.І., Лукіна Н.Ю.**

Вінницький національний медичний університет ім. М. І. Пирогова

E-mail: serheta@ukr.net

Серед провідних параметрів психофізіологічного статусу людини, яка навчається, суттєве місце належить показникам, котрі визначають особливості вищої нервової діяльності і, насамперед, особливості динамічної розумової працездатності за даними теппінг-тесту, що надає можливість отримати поглиблену та вичерпну інформацію як про силу і лабільність нервової системи, так і про рівень динамічної працездатності в умовах монотонії.

Метою роботи є дослідження особливостей розумової працездатності студентів закладів вищої медичної освіти в динаміці навчального процесу.

Встановлено, що серед досліджуваних дівчат і на початку, і наприкінці навчального року реєструвались майже однакові результати і в кількісному відношенні, і з точки зору особливостей динамічних змін. Крива працездатності організму студенток, яка побудована за даними теплінг-тесту, мала бути віднесена до стабільного типу, що відзначається підтриманням максимального темпу виконання завдання приблизно на одному рівні протягом усього періоду спостережень та характеризує тип нервової системи у більшості досліджуваних осіб як нервову систему середньої сили. Серед досліджуваних студентів крива працездатності також мала бути віднесена до стабільного типу, що відзначається підтриманням максимального темпу виконання завдання на одному рівні протягом часу спостережень та характеризує тип нервової системи серед більшості досліджуваних осіб як нервову систему середньої сили. Проте не могло не звернути на себе увагу явище, що полягало у більш вираженому зростанні швидкості виконання тестового завдання впродовж часу дослідження, що реєструвалось у юнаків.

УДК 504.062.2:613.7

РЕКРЕАЦІЙНА ЕКОГІГІЄНА ЯК ЗАПОРУКА РОЗВИТКУ КУРОРТІВ, РЕКРЕАЦІЇ ТА ТУРИЗМУ В УКРАЇНІ

Мокієнко А.В.

*Одеський національний медичний університет
mokienkoav56@gmail.com*

Аналіз стану сьогодення свідчить, що пріоритетними екологічними проблемами курортів є, у тому числі, хімічне і мікробне забруднення курортно-рекреаційних ресурсів при відсутності надійної системи моніторингу такого забруднення. Безперечно, що питаннями вивчення і охорони курортних ресурсів від забруднення в необхідному обсязі не займаються ні гігієністи, ні екологи, ні курортологи і ця актуальна проблема вивчена вкрай недостатньо.

У зв'язку із цим постає нагальна необхідність розвитку нового наукового напрямку «Рекреаційна екогігієна», основні завдання якого наступні:

- вивчення джерел і рівнів антропогенного забруднення курортних та рекреаційних ресурсів;

ЗМІСТ

ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНІ І ПРИКЛАДНІ АСПЕКТИ ЕКОЛОГІЧНОЇ ФІЗІОЛОГІЇ

Вадзюк С.Н., Гук В.О

СТАН ПЕРИФЕРИЧНОГО КРОВООБІГУ В ОСІБ З РІЗНОЮ
ТЕПЛОЧУТЛИВІСТЮ..... 3

Вадзюк С.Н., Ратинська О.М.

ОПТИМІЗАЦІЯ НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ
В СТАРШОКЛАСНИКІВ ЗАГАЛЬНООСВІТНІХ ШКІЛ
НА ОСНОВІ ВРАХУВАННЯ ПОГОДНИХ УМОВ..... 4

Вадзюк С.Н., Табас П.С.

ОСОБЛИВОСТІ РЕАКЦІЇ СЕРЦЕВОГО РИТМУ
НА ХОЛОДОВИЙ СТРЕС В ОСІБ ІЗ РІЗНИМ РІВНЕМ
АРТЕРІАЛЬНОГО ТИСКУ..... 6

Вадзюк С.Н., Тимошів В.С.

ВПЛИВ КОРОНАВІРУСНОЇ ХВОРОБИ НА ЕМОЦІЙНИЙ
СТАН СТУДЕНТІВ..... 8

Вадзюк С.Н., Харковська Т.В.

ЗАХВОРЮВАНІСТЬ НА ПСИХІЧНІ РОЗЛАДИ НЕВРОТИЧНОГО
СПЕКТРУ У ТЕРНОПІЛЬСЬКІЙ ОБЛАСТІ В УМОВАХ
ГЛОБАЛЬНОГО ПОТЕПЛІННЯ..... 9

Виговська Т.В

ПРОБЛЕМИ БІОБЕЗПЕКИ У СВІТІ ТА КОВІД-19 10

Волотовська Н. В.

АКТИВНІСТЬ КАТАЛАЗИ ТА РІВЕНЬ МАЛОНОВОГО
ДИАЛЬДЕГІДУ В ПЕЧІНЦІ НА ТЛІ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЇ
ІШЕМІЇ-РЕПЕРФУЗІЇ 14

Волотовська Н. В.

ДО ПИТАННЯ ПРО СТВОРЕННЯ КОМФОРТНИХ УМОВ ДЛЯ
НАВЧАННЯ СТУДЕНТІВ У ПЕРІОД ПАНДЕМІЇ 2021 РОКУ..... 15

Волошин О.С., Гуменюк Г.Б., Сморщук Ю.С.

ОЦІНКА ФІЗИЧНОГО РОЗВИТКУ І ФУНКЦІОНАЛЬНОГО
СТАНУ ОРГАНІЗМУ ОСІБ ЮНАЦЬКОГО ВІКУ 16

Гольцев А.М., Луценко О.Д., Ямпольська К.Є., Бондарович М.О, Останкова Л.В., Сокіл Л.В., Гриша І.Г. ІМУНОРЕГУЛЯТОРНИЙ ПОТЕНЦІАЛ КРІОКОНСЕРВОВАНОГО І ЛЮФІЛІЗОВАНОГО ЛЕЙКОКОНЦЕНТРАТУ КОРДОВОЇ КРОВІ ЛЮДИНИ	18
Гришук Л. А. ЕПІДЕМІОЛОГІЧНА СИТУАЦІЯ З ТУБЕРКУЛЬОЗУ В ПЕРІОД ПАНДЕМІЇ COVID -19 ПО ТЕРНОПІЛЬСЬКІЙ ОБЛАСТІ УКРАЇНИ	19
Гуницький С.В, Регеда С.І. ВИЗНАЧЕННЯ ПОКАЗНИКІВ НІКЕЛЮ У ЖІНОК З СИНДРОМОМ ПОЛІКІСТОЗНИХ ЯЄЧНИКІВ ТА ВИВЧЕННЯ МОЖЛИВИХ ДЖЕРЕЛ ЕКСПОНУВАННЯ.....	20
Денефіль О.В., Стасюк Т.В., Васильців О.М. СТАТЕВІ ОСОБЛИВОСТІ ПСИХОЛОГІЧНИХ ХАРАКТЕРИСТИК СТУДЕНТІВ ПІД ЧАС ДИСТАНЦІЙНОГО НАВЧАННЯ	21
Зарічна О. Й. ОСОБЛИВОСТІ ЗМІН ФУНКЦІОНУВАННЯ ІМУННОЇ СИСТЕМИ В ЩУРІВ З ГОСТРИМ ГЕПАТИТОМ НА ТЛІ ГІПОТИРЕОЗУ	22
Зятковська Н. Є. ПЛАСТИК ЯК ОДИН ІЗ ЧИННИКІВ ГЛОБАЛЬНОГО ПОТЕПЛІННЯ	24
Кащак Т. В. ПЕРОКСИДНЕ ОКИСНЕННЯ ЛІПІДІВ І АНТИОКСИДАНТНИЙ ЗАХИСТ В ПІЗНІЙ ПЕРІОД КОМБІНОВАНОЇ ТРАВМИ	25
Клімова О.М., Бучнева О.В., Дроздова Л.А., Ткачук О.Ю., Калашникова Ю.В, Лавінська О.В., Мережко О.С., Агаркова А.М. ЗНАЧИМИ ІМУНОЛОГІЧНІ МАРКЕРИ ПРИ COVID-АСОЦІЙОВАНИЙ ХІРУРГІЧНІЙ ПАТОЛОГІЇ.....	27
Кравець Н.О. КОНТРОЛЬ АТМОСФЕРНОГО ПОВІТРЯ ЯК НЕОБХІДНА СКЛАДОВА СОЦІАЛЬНИХ ПРОГРАМ ГРОМАДСЬКОГО ЗДОРОВ'Я	29

<i>Кравець Н.Я., Шевчик Л.О.</i> ЗБЕРЕЖЕННЯ ЛУЧНИХ БІОТОПІВ ЯК РЕЗЕРВАТИВ ДИКОЇ КВІТКОВОЇ РОСЛИННОСТІ.....	30
<i>Купраш Л. П., Пантелеймонова Т. М., Шарабура Л. Б., Лобунець І. Ф., Сикало Н. В., Безруков В. В.</i> НЕГАТИВНІ НАСЛІДКИ ХРОНІЧНОГО СТРЕСУ ТА ЇХ ФАРМАКОЛОГІЧНА КОРЕКЦІЯ ПРИ СТАРІННІ ЗА УМОВ ЕКСПЕРИМЕНТУ	31
<i>Куц О. Г., Надточій І. В.</i> СТАТИСТИЧНІ АСПЕКТИ ПОШИРЕННЯ COVID-19 В СОЦІАЛЬНИХ ГРУПАХ.....	32
<i>Лимар Л.Є., Лимар Н.А.</i> НОВІ ВИКЛИКИ ДЛЯ ЛЮДСТВА: ВПЛИВ КОРОНАВІРУСНОЇ ІНФЕКЦІЇ НА МЕНСТРУАЛЬНУ ФУНКЦІЮ ТА МОЖЛИВОСТІ КОРЕКЦІЇ	34
<i>Лимар Є.А.</i> ПОРУШЕННЯ ФУНКЦІЇ ОПОРНО-РУХОВОГО АПАРАТА В УМОВАХ СЬОГОДЕННЯ ТА МОЖЛИВОСТІ ПРОФІЛАКТИКИ.....	35
<i>Лихацька Г.В., Бойко Т.В., Лихацька В.О.</i> ГЕНДЕРНІ ОСОБЛИВОСТІ ПРОЯВІВ ОСТЕОДЕФІЦИТНОГО СТАНУ У ХВОРИХ НА ХРОНІЧНИЙ ГАСТРОДУОДЕНІТ В ПОЄДНАННІ З ХРОНІЧНИМ ПАНКРЕАТИТОМ.....	36
<i>Маланчин І. М.</i> ПОСТКОВІДНИЙ СИНДРОМ У ВАГІТНИХ	38
<i>Маланчук Л.М., Грабчак Т.А., Маланчук С.Л.</i> ПРОГНОЗУВАННЯ ПЕРЕДЧАСНОГО РОЗРИВУ ПЛОДОВИХ ОБОЛОНОК НА ОСНОВІ ВИВЧЕННЯ МОРФОФУНКЦІОНАЛЬНИХ АСПЕКТІВ ПРОВІЗОРНИХ ОРГАНІВ ПЛОДУ ТА ПОЛІМОРФІЗМУ ГЕНІВ	39
<i>Маланчук Л.М., Піцик І.Б., Мартинюк В.М.</i> ОЦІНКА ЯКОСТІ ЖИТТЯ У ЖІНОК БАКТЕРІАЛЬНИМ ВАГІНОЗОМ	40
<i>Мартинюк В.М.</i> ОЦІНКА ЯКОСТІ ЖИТТЯ У ЖІНОК З ГЕНІТАЛЬНИМ ЕНДОМЕТРІОЗОМ	41

<i>Немеш М.І.</i> ВЗАЄМОЗВ'ЯЗОК АНТРОПОМЕТРИЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ТА КОМПОНЕНТНОГО СКЛАДУ ТІЛА З ЦЕНТРАЛЬНОЮ ГЕМОДИНАМІКОЮ У ЧОЛОВІКІВ З НАДМІРНОЮ ВАГОЮ	42
<i>Олійник Н.М.</i> РОЛЬ ЗДОРОВОГО СПОСОБУ ЖИТТЯ У ФОРМУВАННІ ІМУННОГО СТАТУСУ	43
<i>Паламарчук С.П.</i> ЕКОЛОГІЧНА ОЦІНКА ОБ'ЄКТІВ АГРОСФЕРИ.....	45
<i>Паньків І. Б., Паньків О.С.</i> СИНДРОМ СУХОГО ОКА В УМОВАХ СЬОГОДЕННЯ І ПАНДЕМІЇ COVID – 19	46
<i>Папінко І. Я., Горбань Л. І., Дишко У. В., Луцик І. Ю.</i> ОЦІНКА СТАНУ ЗОВНІШНЬОГО ДИХАННЯ В МОЛОДИХ ОСІБ, ЯКІ ПЕРЕНЕСЛИ КОРОНАВІРУСНУ ІНФЕКЦІЮ COVID-19.....	47
<i>Попович Д.В., Саранук Р.І.</i> ОЦІНКА ЯКОСТІ ЖИТТЯ ПАЦІЄНТІВ ІЗ ПЕРЕНЕСЕНИМИ ЗАПАЛЬНИМИ ЗАХВОРЮВАННЯМИ ЛЕГЕНЬ.....	49
<i>Редько О.С., Довгалоук А.І., Палій І.Р.</i> ПІДБІР МОДЕЛІ ГРДС ДЛЯ ВИВЧЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ МЕТОДІВ КОРЕКЦІЇ ВАЖКИХ СТАНІВ ПРИ COVID-19	51
<i>Татарчук Л.В.</i> ОСОБЛИВОСТІ ЗМІН МІСЦЕВОГО ІМУННОГО ГОМЕОСТАЗУ В СЛИЗОВІЙ ОБОЛОНЦІ ДВНАДЦЯТИПАЛОЇ КИШКИ ПРИ РЕЗЕКЦІЇ РІЗНИХ ОБ'ЄМІВ ПАРЕНХІМИ ПЕЧІНКИ.....	53
<i>Федоренко Ю.В.</i> КСЕНОБІОТИКИ І ГІПОДИНАМІЯ – ФАКТОРИ РОЗВИТКУ ГІПОКАЛЬЦІЄМІЇ	54
<i>Шмата Р.М., Жуков В.А.</i> РІВЕНЬ ОБМІННО-ЕНЕРГЕТИЧНИХ ПРОЦЕСІВ У МІОКАРДІ ЗА ІНДЕКСОМ РОБІНСОНА В ОСІБ З РІЗНОЮ ВЕСТИБУЛЯРНОЮ СТІЙКІСТЮ ПРИ І ТА ІІІ ТИПАХ ПОГОДИ	55

Юровська О.Б. МЕДИЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПОСТРАЖДАЛИХ ВІД ЧОРНОБИЛЬСЬКОЇ АВАРІЇ В ТЕРНОПІЛЬСЬКІЙ ОБЛАСТІ.....	57
---	----

Яцишин Х.Р. ВПЛИВ ГЛОБАЛЬНОГО ПОТЕПЛІННЯ НА ФІЗІОЛОГІЧНІ ПРОЦЕСИ ОРГАНІЗМУ ЛЮДИНИ	58
---	----

Bilitskaya E.S., Zinchuk V.V., Yakolceovich V.M. EFFECT OF OZONE AND NITRIC OXIDE ON THE HEMOGLOBIN OXYGEN AFFINITY	59
---	----

Haleshchuk K. A. INFLUENCE OF AIR POLLUTION ON HUMAN HEALTH.....	60
---	----

Nakonechna S. POTENTIAL IMPACT OF CLIMATE CHANGE ON HUMAN HEALTH.....	61
---	----

ГІГІЄНІЧНА ОЦІНКА РИЗИКУ ДЛЯ ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ ВПЛИВУ ДОВКІЛЛЯ

Gnatyshyna L.L., Khoma V.V., Martinyuk V.V., Mackiv T.R., Koval M.I., Stoliar O.B. THE ADAPTIVE RESPONSE OF POND SNAIL LYMNAEA STAGNALIS TO ELEVATED CONCENTRATIONS OF PERSISTENT POLLUTANTS.....	64
---	----

Вергелес Т.М., Сергета І.В. ДИСТАНЦІЙНИЙ ФОРМАТ НАВЧАННЯ ТА ЙОГО ВПЛИВ НА СПОСІБ ЖИТТЯ ТА ПСИХОФІЗІОЛОГІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДІВЧАТ І ЮНАКІВ, ЯКІ ПЕРЕБУВАЮТЬ У ЗАКЛАДІ ВИЩОЇ ОСВІТИ.....	65
---	----

Гнатюк М.С., Гданська Н.М., Татарчук Л.В., Монастирська Н.Я. ОСОБЛИВОСТІ РЕМОДЕЛЮВАННЯ АРТЕРІАЛЬНОГО РУСЛА СЕРЦЯ В УМОВАХ СВИНЦЕВОЇ ІНТОКСИКАЦІЇ.....	66
--	----

Грубінко В.В., Ткач Н.М. МЕХАНІЗМИ ФОРМУВАННЯ НІТРИТНОГО ЗОБРУДНЕННЯ ВОДИ У КОЛОДІЗЯХ ПРИКАРПАТТЯ.....	67
--	----

Добровольський В. В., Безсонов Є. М.

БІОСФЕРНЕ ТЛУМАЧЕННЯ ПАНДЕМІЇ КОРОНАВІРУСУ 72

Кацуба М.О.

БІОЛОГІЧНИЙ ВІК ЯК ЗАСІБ РОЗВ'ЯЗАННЯ БІОЕТИЧНИХ
ПРОБЛЕМ, ПОВ'ЯЗАНИХ З ВИНИКНЕННЯМ ПРОФЕСІЙНИХ
ЗАХВОРЮВАНЬ НА ВИРОБНИЦТВІ 74

Кіцула Л.М., Федоренко В.І.

НОРМИ ФІЗІОЛОГІЧНИХ ПОТРЕБ ДИТЯЧОГО НАСЕЛЕННЯ
УКРАЇНИ В ОСНОВНИХ ХАРЧОВИХ РЕЧОВИНАХ І ЕНЕРГІЇ 75

Лотоцька О.В.

ВНЕСОК ПРОФЕСОРА В. А. КОНДРАТЮКА У РОЗВИТОК
ГІГІЄНИ ВОДИ І ВОДОПОСТАЧАННЯ (85 РІЧЧЮ З ДНЯ
НАРОДЖЕННЯ ПРИСВЯЧУЄТЬСЯ) 76

Лотоцька О.В., Бицюра Л.О.

СТІЧНІ ВОДИ ЯК ДЖЕРЕЛО ЗАБРУДНЕННЯ ПОВЕРХНЕВИХ
ВОДОЙМ ТЕРНОПІЛЬЩИНИ 80

Лотоцька О.В., Данчишин М.В.

ВМІСТ НІТРАТІВ У ПИТНІЙ ВОДІ З ЦЕНТРАЛІЗОВАНИХ ТА
ДЕЦЕНТРАЛІЗОВАНИХ ДЖЕРЕЛ ВОДОПОСТАЧАННЯ
В ТЕРНОПІЛЬСЬКІЙ ОБЛАСТІ 81

*Лотоцька О.В., Данчишин М.В., Сопель О.М., Крицька Г.А., Мельник Н.А.,
Федорів О.Є., Флекей Н.В., Смачило О.М.*

МІНЕРАЛЬНА НАСИЧЕНІСТЬ ДЕЯКИХ ОРГАНІВ ТВАРИН
ПРИ ВЖИВАННІ ПИТНОЇ ВОДИ З РІЗНИМ СПІВВІДНОШЕННЯМ
КАЛЬЦІЮ І МАГНІЮ 82

Макаров С.Ю., Сергета І.В., Брюховецька Ю.С., Гончарук Т.І., Лукіна Н.Ю.

ДИНАМІЧНІ ЗМІНИ РОЗУМОВОЇ ПРАЦЕЗДАТНОСТІ СТУДЕНТІВ
ЗАКЛАДІВ ВИЩОЇ МЕДИЧНОЇ ОСВІТИ..... 83

Мокієнко А.В.

РЕКРЕАЦІЙНА ЕКОГІГІЄНА ЯК ЗАПОРУКА РОЗВИТКУ
КУРОРТІВ, РЕКРЕАЦІЇ ТА ТУРИЗМУ В УКРАЇНІ..... 84

Мокієнко А.В.

СТРАТЕГІЯ РОЗВИТКУ ГІГІЄНИ ВОДИ ТА ПРИРОДНИХ
ЛІКУВАЛЬНИХ РЕСУРСІВ 85

Мокієнко А.В., Шмакова І.П., Шаповалова Г.А. ЩОДО ПЕРСПЕКТИВНОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ САПРОПЕЛЕВИХ ПЕЛОЇДІВ ЯК ЕФЕКТИВНОГО ЗАСОБУ ЛІКУВАННЯ І ОЗДОРОВЛЕННЯ	86
Монастирська Н.Я., Татарчук Л.В., Гнатюк М.С. ОСОБЛИВОСТІ ПЕРЕБІГУ АДАПТАЦІЙНО-КОМПЕНСАТОРНИХ ПРОЦЕСІВ У ГЕМОМІКРОЦИРКУЛЯТОРНОМУ РУСЛІ СПІЛЬНОЇ ЖОВЧНОЇ ПРОТОКИ ПРИ ПОСТРЕЗЕКЦІЙНІЙ ПОРТАЛЬНІЙ ГІПЕРТЕНЗІЇ В УМОВАХ КАДМІЄВОЇ ІНТОКСИКАЦІЇ	87
Моргун С.А., Смірнов О.Г., Іванько О.М. ЩОДО ШЛЯХІВ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ХІМІЧНОЇ БЕЗПЕКИ В ЗБРОЙНИХ СИЛАХ УКРАЇНИ В УМОВАХ НОВИХ ВИКЛИКІВ	89
Мотрич Р. Ю. БІОСФЕРА ТА ЇЇ ВПЛИВ НА ЖИТТЯ ЛЮДИНИ	90
Пашко К.О., Крицька Г.А., Сопель О.М., Мельник Н.А., Федорів О.Є. ЩОДО ПРОБЛЕМИ УТИЛІЗАЦІЇ ВІДПРАЦЬОВАНИХ БАТАРЕЙОК У М. ТЕРНОПІЛЬ	92
Рябуха О. І., Федоренко В. І. ДОСЛІДЖЕННЯ ВІКОВИХ ОСОБЛИВОСТЕЙ ФУНКЦІОНУВАННЯ ЦИТОПОДІБНОЇ ЗАЛОЗИ РАДІОАКТИВНИМ ¹³¹ I В УМОВАХ КОРИГУВАННЯ АЛІМЕНТАРНОГО ЙОДОДЕФІЦИТУ ОРГАНІЧНИМ ЙОДОМ	93
Савицький В.Л., Депутат Ю.М., Іванько О.М., Антомонов М.Ю. ЩОДО ПРОГНОЗУВАННЯ ЗАХВОРЮВАНOSTІ В ЗБРОЙНИХ СИЛАХ УКРАЇНИ НА ГОСТРУ РЕСПІРАТОРНУ ХВОРОБУ COVID-19	95
Сергета І.В., Браткова О.Ю., Серебреннікова О.А., Теклюк Р.В., Дякова О.В., Процюк Л.О., Макарова О.І. ГІГІЄНИЧНІ АСПЕКТИ ЗАСТОСУВАННЯ МЕТОДИКИ СКРИНІНГОВОЇ ОЦІНКИ СТУПЕНЯ РИЗИКУ ВИНИКНЕННЯ ДОНОЗОЛОГІЧНИХ ВІДХИЛЕНЬ У СТАНІ ПСИХІЧНОГО ЗДОРОВ'Я СУЧАСНИХ УЧНІВ	97
Сергета І.В., Дреженкова І.Л., Стоян Н. В., Дударенко О. Б., Краснова Л. І. РІВЕНЬ РУХОВОЇ АКТИВНОСТІ СТУДЕНТІВ СУЧАСНИХ ЗАКЛАДІВ ВИЩОЇ МЕДИЧНОЇ ОСВІТИ	98

<i>Смачило О.М., Лотоцька О.В., Сопель О.М., Федорів О.Є., Мельник Н.А., Голка Н.В., Флекей Н.В.</i>	
ПРОФІЛАКТИКА ПАРАДОНТОЗУ	99

<i>Сопель О.М., Сопель О.В., Лотоцька О.В., Попович Д.В., Пашко К.О., Крицька Г.А., Мельник Н.А., Федорів О.Є.</i>	
ОЦІНКА ФІЗИЧНОЇ АКТИВНОСТІ, ІНДЕКСУ МАСИ ТІЛА ТА САМООЦІНКИ ФІЗИЧНОЇ ПІДГОТОВЛЕНOSTІ У СТУДЕНТОК ТНМУ	100

<i>Татаренко О.М., Гапеєнко Д.Д., Самойлова І.В., Толстікова Т.М.</i>	
ВЕГЕТАТИВНА ДИСФУНКЦІЯ ЯК ОСНОВА РОЗВИТКУ ГІПЕРТОНІЧНОЇ ХВОРОБИ ТА ЇЇ ЗНАЧЕННЯ У МЕДИКО- СОЦІАЛЬНІЙ ЕКСПЕРТИЗИ ПОСТРАЖДАЛИХ ВНАСЛІДОК АВАРІЇ НА ЧАЕС	101

МІКРОБІОЛОГІЧНІ АСПЕКТИ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЗДОРОВ'Я ЛЮДИНИ ТА ЗБЕРЕЖЕННЯ ЗОВНІШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА

<i>Багнюк Н. А., Левченко Б. М., Дениско Т. В.</i>	
ДОСЛІДЖЕННЯ ЧУТЛИВОСТІ ДО АНТИСЕПТИКІВ КЛІНІЧНИХ ШТАМІВ S. AUREUS, ЩО КОЛОНІЗУЮТЬ ДИХАЛЬНІ ШЛЯХИ ВАЖКОХВОРИХ З ІНФЕКЦІЙНИМИ УСКЛАДНЕННЯМИ, ПОВ'ЯЗАНИМИ З НАДАННЯМ МЕДИЧНОЇ ДОПОМОГИ	103

<i>Борак В.П.</i>	
ВПЛИВ ЕКОЛОГІЧНОЇ СИТУАЦІЇ НА ЗДОРОВ'Я ЛЮДИНИ ТА ШЛЯХИ ЇЇ РОЗВ'ЯЗАННЯ	105

<i>Галабіцька І.М., Бабінець Л.С., Климнюк С.І.</i>	
ВПЛИВ КОМПЛЕКСНОГО ЛІКУВАННЯ ПАЦІЄНТІВ З ПЕРВИННИМ ОСТЕОАРТРОЗОМ У ПОЄДНАННІ ІЗ ЗАХВОРЮВАННЯМИ, ЩО СУПРОВОДЖУЮТЬСЯ ЗНИЖЕННЯМ ЕКСКРЕТРОНОЇ ФУНКЦІЇ ПІДШЛУНКОВОЇ ЗАЛОЗИ, НА ДИСБІОЗ ТОВСТОЇ КИШКИ	107

<i>Корчинська О.А., Корчинський Б.М.</i>	
МІКРОБІОЛОГІЧНІ АСПЕКТИ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЗДОРОВ'Я ЛЮДИНИ ПРИ ПАНДЕМІЇ COVID-19 В ГІНЕКОЛОГІЧНІЙ ПРАКТИЦІ	109

<i>Михайлишин Г.І., Климнюк С.І., Співак М.Я., Лазаренко Л.М., Маланчук Л.М.</i>	
СТАН ГУМОРАЛЬНОГО ІМУНІТЕТУ ПРИ БАКТЕРІАЛЬНОМУ ВАГІНОЗІ	110

<i>Покришко О.В., Красій Н.І.</i> ДОСВІД ВИКОРИСТАННЯ ПРОГРАМИ WHONET.....	111
<i>Л.Б. Романюк, Н.Г. Климнюк, Г.І. Михайлишин, О.М. Загричук</i> ГЕНДЕРНО-ВІКОВІ ОСОБЛИВОСТІ ПАЦІЄНТІВ, ХВОРИХ НА ВІРУСНО-БАКТЕРІАЛЬНУ ПНЕВМОНІЮ, АСОЦІЙОВАНУ З COVID-19	113
<i>Романюк Л.Б., Климнюк С.І., Михайлишин Г.І., Загричук О.М., Волч І.Р.</i> АНАЛІЗ СУПУТНЬОЇ ПАТОЛОГІЇ У ПАЦІЄНТІВ, ХВОРИХ НА ВІРУСНО-БАКТЕРІАЛЬНУ ПНЕВМОНІЮ, АСОЦІЙОВАНУ З COVID-19	114
<i>Руденко Л.М., Крупініна Т.М., Погоріла В.В., Москаленко І.І.</i> ПОРІВНЯЛЬНА ХАРАКТЕРИСТИКА ЕТІОЛОГІЧНОЇ СТРУКТУРИ ВИПАДКІВ ЛЕПТОСПИРОЗУ СЕРЕД НАСЕЛЕННЯ ТА ІНФІКУВАННЯМ МИШОВИДНИХ ГРИЗУНІВ В ПОЛТАВСЬКІЙ ОБЛАСТІ ЗА ПЕРІОД 1996-2019 РОКІВ	116
<i>Ткачук Н.І., Климнюк С.І.</i> АНАЛІЗ СУЧАСНИХ МЕТОДІВ РАНЬОГО ВИЯВЛЕННЯ ІНФІКОВАНOSTІ НАСЕЛЕННЯ М.TUBERCULOSIS	118
<i>Шевчук Т. І., Хлєстова С. С., Васенко Т. Б.</i> ВПЛИВ ПРИРОДНИХ І АНТРОПОГЕННИХ ФАКТОРІВ НА ЕВОЛЮЦІЮ СИСТЕМИ ПАРАЗИТ-ХАЗЯЇН	119
<i>Юзьків Т.І., Климнюк С.І.</i> ВПЛИВ ПЕСТИЦИДІВ НА ЗДОРОВ'Я ЛЮДИНИ НА ОСНОВІ ВИВЧЕННЯ МІКРОБІОМУ КИШКІВНИКА	121
<i>Ясній В.Б., Климнюк С.І.</i> ЗАСТОСУВАННЯ ПРОБІОТИКІВ, ЯК СПОСІБ КОРЕКЦІЇ МІКРОБІОЦЕНОЗІВ У ПАЦІЄНТІВ З ЦУКРОВИМ ДІАБЕТОМ	122