

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.

ЗБЕРЕЖЕННЯ ЛУЧНИХ БІОТОПІВ ЯК РЕЗЕРВАТИВ ДИКОЇ КВІТКОВОЇ РОСЛИННОСТІ

Кравець Н.Я., Шевчик Л.О.

*Тернопільський національний медичний університет
імені І.Я. Горбачевського МОЗ України*

*Тернопільський національний педагогічний університет
ім. Володимира Гнатюка*

E-mail: kravecni@tdmu.edu.ua

Суходільні луки – чи не найбагатші місця зростання покритонасінних, на які припадає майже половина всієї флори суходолу. Високий ступінь сільськогосподарського освоєння земель, лише у Західному Поділлі, досягнув 75 – 80%% площ. На фоні цього сильно скоротилися ділянки природної рослинності. Серед яких ліси обіймають біля 10%, а луки менше 6% від усієї площі регіону. Незначні ділянки зростання ентомофільних рослин збереглися в унікальних природних комплексах Подільські Товтри, Кременецькі гори та Бережанське горбогір'я. Метою роботи є привернення уваги громадськості до збереження лучних біотопів як резерватів дикої квіткової рослинності. Методи і матеріали. Дослідження проводились на лучних біотопах Лісостепової зони Західної України. Огляд видового складу і чисельності здійснювали на суходільних луках протягом вегетаційних періодів 2007-2020 рр. Дослідження має теоретичний характер, представлений у методах аналізу, порівняння, систематизації отриманих даних під час польових досліджень лучних біотопів. У результаті тривалих досліджень зафіксовано зменшення видового різноманіття ентомофільних рослин. Однією з причин цього явища є зменшення випасання худоби на відкритих ділянках і, як наслідок, збільшення площі чагарників, а пізніше і заліснення ділянок. Не менш важливою причиною зміни травостою лучних біотопів є неконтрольоване спалювання трави, що призводить до руйнування ґрунтового покриву та збіднення різноманіття. Отже, будь який антропогенний вплив на різноманіття рослинного покриву суходільних лук повинен бути виваженим і скоординованим, адже наслідки такого впливу можуть призвести до незворотніх змін не лише для різноманіття рослин, але й для величезної кількості антофільних комах, життєдіяльність яких вони підтримують.

ЗМІСТ

ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНІ І ПРИКЛАДНІ АСПЕКТИ ЕКОЛОГІЧНОЇ ФІЗІОЛОГІЇ

<i>Вадзюк С.Н., Гук В.О</i> СТАН ПЕРИФЕРИЧНОГО КРОВООБИГУ В ОСІБ З РІЗНОЮ ТЕПЛОЧУТЛИВІСТЮ.....	3
<i>Вадзюк С.Н., Ратинська О.М.</i> ОПТИМІЗАЦІЯ НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ В СТАРШОКЛАСНИКІВ ЗАГАЛЬНООСВІТНІХ ШКІЛ НА ОСНОВІ ВРАХУВАННЯ ПОГОДНИХ УМОВ.....	4
<i>Вадзюк С.Н., Табас П.С.</i> ОСОБЛИВОСТІ РЕАКЦІЇ СЕРЦЕВОГО РИТМУ НА ХОЛОДОВИЙ СТРЕС В ОСІБ ІЗ РІЗНИМ РІВНЕМ АРТЕРІАЛЬНОГО ТИСКУ.....	6
<i>Вадзюк С.Н., Тимошів В.С.</i> ВПЛИВ КОРОНАВІРУСНОЇ ХВОРОБИ НА ЕМОЦІЙНИЙ СТАН СТУДЕНТІВ.....	8
<i>Вадзюк С.Н., Харковська Т.В.</i> ЗАХВОРЮВАНІСТЬ НА ПСИХІЧНІ РОЗЛАДИ НЕВРОТИЧНОГО СПЕКТРУ У ТЕРНОПІЛЬСЬКІЙ ОБЛАСТІ В УМОВАХ ГЛОБАЛЬНОГО ПОТЕПЛІННЯ.....	9
<i>Виговська Т.В</i> ПРОБЛЕМИ БІОБЕЗПЕКИ У СВІТІ ТА КОВІД-19	10
<i>Волотовська Н. В.</i> АКТИВНІСТЬ КАТАЛАЗИ ТА РІВЕНЬ МАЛОНОВОГО ДИАЛЬДЕГІДУ В ПЕЧІНЦІ НА ТЛІ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЇ ІШЕМІЇ-РЕПЕРFUЗІЇ	14
<i>Волотовська Н. В.</i> ДО ПИТАННЯ ПРО СТВОРЕННЯ КОМФОРТНИХ УМОВ ДЛЯ НАВЧАННЯ СТУДЕНТІВ У ПЕРІОД ПАНДЕМІЇ 2021 РОКУ.....	15
<i>Волошин О.С., Гуменюк Г.Б., Сморцок Ю.С.</i> ОЦІНКА ФІЗИЧНОГО РОЗВИТКУ І ФУНКЦІОНАЛЬНОГО СТАНУ ОРГАНІЗМУ ОСІБ ЮНАЦЬКОГО ВІКУ	16

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

Підп. до друку 14.05.2021. Формат 60×84/16.
Папір офсет. № 1. Гарн. «Тінос». Друк офсет.
Ум. друк. арк. 7,67. Обл.-вид. арк. 6,40.
Тираж 300 пр. Зам. № 88

Видавець і виготовлювач
Тернопільський національний медичний
університет імені І. Я. Горбачевського МОЗ України
Майдан Волі, 1, м. Тернопіль, 46001, Україна

Свідоцтво про внесення до Державного реєстру суб'єктів
видавничої справи ДК № 7242 від 02.02.2021