

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ  
ВИЩИЙ ДЕРЖАВНИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД УКРАЇНИ  
«БУКОВИНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ»  
ХАРКІВСЬКА МЕДИЧНА АКАДЕМІЯ ПІСЛЯДИПЛОМНОЇ ОСВІТИ

ДЕПАРТАМЕНТ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я  
ЧЕРНІВЕЦЬКОЇ ОБЛАСНОЇ ДЕРЖАВНОЇ АДМІНІСТРАЦІЇ



## МАТЕРІАЛИ

науково-практичної  
конференції  
з міжнародною участю



# «АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ ТЕОРЕТИЧНОЇ ТА ПРАКТИЧНОЇ ПАРАЗИТОЛОГІЇ У МЕДИЦИНІ ТА ФАРМАЦІЇ»

8-9 жовтня 2020 року



Чернівці, 2020

**МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ**  
**ВИЩИЙ ДЕРЖАВНИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД УКРАЇНИ**  
**«БУКОВИНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ»**  
**ХАРКІВСЬКА МЕДИЧНА АКАДЕМІЯ ПІСЛЯДИПЛОМНОЇ ОСВІТИ**  
**ДЕПАРТАМЕНТ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я**  
**ЧЕРНІВЕЦЬКОЇ ОБЛАСНОЇ ДЕРЖАВНОЇ АДМІНІСТРАЦІЇ**

# **МАТЕРІАЛИ**

**науково-практичної**  
**конференції**  
**з міжнародною участю**

**«АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ ТЕОРЕТИЧНОЇ**  
**ТА ПРАКТИЧНОЇ ПАРАЗИТОЛОГІЇ**  
**У МЕДИЦИНІ ТА ФАРМАЦІЇ»**

**8-9 жовтня 2020 року**

**Чернівці, 2020**

доступними для населення України, тому перспективним є вивчення ефективності лікарських рослин, фітозасобів та дієтичних добавок, як для профілактики так і підсилення лікування паразитарних захворювань.

## **ГЕЛЬМІНТОЗИ: АКТУАЛЬНІ АСПЕКТИ ЛІКУВАННЯ**

*Грешко Ю.І., Геруш О.В., Садогурська К.В.  
Вищий державний навчальний заклад України  
«Буковинський державний медичний університет», м. Чернівці*

Погіршення екологічної ситуації, посилення міграційних процесів призводять до виникнення низки медичних проблем. Одна з них – зростаюча кількість паразитарних захворювань. За даними ВООЗ, щорічно понад 10 млн людей стають жертвами гельмінтної інвазії. У світі найбільш поширеними серед гельмінтів є аскарида людська, волосоголовець та анкілостоми – ними заражені 1,5 млрд, 1,3 млрд та 900 млн осіб відповідно. В Україні з 342 відомих видів гельмінтів поширеними є 30 видів. Серед них ентеробіоз, аскаридоз та трихоцефаліоз реєструються як масові захворювання населення.

Симптоми гельмінтозів настільки неспецифічні й різноманітні, що інвазія часто маскується під іншими захворюваннями або тимчасовим погіршенням стану здоров'я. Швидка втомлюваність, знижена працездатність, в'ялість, блідість шкіри або алергічні висипання – усе це може бути симптомами наявності гельмінтів, що пов'язані з інтоксикацією організму людини внаслідок життєдіяльності гельмінтів.

У 75% випадків паразитози супроводжуються порушеннями з боку гепатобіліарної системи (болем у ділянці правого підребер'я, нудотою, відмовою від їжі, диспептичними симптомами у вигляді чергування діареї із закрепамми). При ентеробіозі, поряд із нейровегетативними розладами (свербіж, дратівливість, порушення сну, скрегіт зубами уві сні, головний біль, запаморочення), наявні виражені розлади з боку шлунково-кишкового тракту (ШКТ).

Алергени аскарид, як найбільш сильний паразитарний алерген, викликають загальні та місцеві реакції гіперчутливості. Загалом паразити в організмі

людини викликають механічне пошкодження слизової оболонки ШКТ та її запалення, порушення процесів травлення та всмоктування, розвиток дисбіозу кишечника, гіповітамінозу та гіпоферментозу тощо. Крім прямого патологічного впливу на функціональний стан внутрішнього середовища організму, багато гельмінтозів призводять до розвитку різних інфекційних та неінфекційних захворювань.

Серед сучасних антигельмінтних засобів одним із найбільш використовуваних є синтетичний альбендазол, який призначають як при моно-, так і поліінвазіях. Це дає можливість широкого застосування альбендазолу при проведенні не тільки лікування, але й профілактичних заходів. Альбендазол має подвійний механізм дії: завдяки пригніченню синтезу тубуліну препарат порушує структуру клітин паразита, також під дією альбендазолу відбувається порушення засвоєння глюкози й утворення аденозинтрифосфату. Усі ці структурні та біохімічні порушення призводять до загибелі паразита. Препарат діє на кишкові та тканинні форми паразитів, активний щодо яєць, личинок і дорослих гельмінтів.

На фармацевтичному ринку України одним із препаратів лідерів альбендазолу є Ворміл, який має широку та багаторічну практику застосування. Варто відмітити, що препарат можна застосовувати у дітей віком від 1 року у формі оральної суспензії, та від 2 років – у формі таблеток. При підтвердженому діагнозі аскаридозу, ентеробіозу, некаторозу тощо застосовується одноразово 1 таблетка (400 мг) Вормілу. При підозрі на глистяну інвазію по 400 мг протягом 3 днів.

На сьогодні до схем лікування хворих із паразитарними інфекціями включають і рослинні препарати, оскільки, важливо не лише вивести гельмінтів з організму, а й позбутися впливу продуктів їх життєдіяльності, що призводять до інтоксикації організму та є основною причиною прояву клінічної симптоматики при захворюванні. На ринку України відомо рослинний комплекс Ворміл Фіто, який містить 13 рослинних компонентів, розроблений з метою зниження інтоксикації, спричиненої глистяною інвазією, підтримки нормальної функції орга-

нів травлення, зокрема жовчного міхура, жовчовивідних шляхів і кишечника та загального зміцнення організму. Фітокомплекс Ворміл Фіто сприяє нейтралізації і виведенню токсинів з організму пацієнта, які виникають внаслідок життєдіяльності гельмінтів і після їх загибелі. Також фітокомплекс сприяє відновленню функції шлунково-кишкового тракту та інших систем організму, відновленню слизового бар'єру кишечника, стійкості організму та зниженню частоти реінвазії та виявляє власну антигельмінтну дію. Фітозасіб випускається у формі сиропу для дітей віком старше 3-х років та капсул для дітей віком старше 6 років і дорослих.

Застосування препарату Ворміл разом із Ворміл Фіто забезпечує високу ефективність протирецидивного лікування основних гельмінтозів: аскаридозу (на 100%) та ентеробіозу (на 94%) через 2 місяці після дегельмінтизації в порівнянні з монотерапією альбендазолом. Ворміл Фіто доведено сприяє прискоренню відновлення функції ШКТ і регресії відповідної симптоматики, яка підтверджується лабораторними аналізами і результатами ультразвукового дослідження.

Таким чином, альбендазол (Ворміл) є ефективним і безпечним засобом для проведення дегельмінтизації. Включення фітокомплексу Вормілу Фіто до схем лікування хворих із паразитарними інфекціями прискорює одужання хворих, швидко покращує їх самопочуття, сприяє відновленню функціонального стану гепато-біліарної системи, підшлункової залози та кишечника.

## **CLOSE SIGHT ON BIOLOGY OF DEMODEX MITES AND ITS ROLE IN INDUCING COMMON INFLAMMATORY FACIAL DERMATOSES**

*Hulei L.O.*

*Higher state educational establishment of Ukraine  
«Bukovinian state medical university», Chernivtsi*

According to various sources, the prevalence of demodex mite infestation was 43% in case of facial dermatoses. Human Demodicosis (D.) have been found in near-