

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

легливість як з боку викладача, так і студентів, здолають усі перешкоди на шляху до омріяних знань.

КОМПЛЕКСНИЙ ПІДХІД ДО ЛІКУВАННЯ ГЕЛЬМІНТОЗУ

Гончарук Я.І., Клепач П.Г.

*Вищий державний навчальний заклад України
«Буковинський державний медичний університет», м. Чернівці*

Гельмінтоз – це інфекційне захворювання, яке викликають черви-паразити, що потрапляють в організм людини. До найбільш поширених видів паразитів, які живуть у різних органах нашого тіла, відносяться: гострики, аскариди (круглі черви), стьожкові черви. Як правило, черви поселяються в кишечнику, але не рідкісні випадки, коли паразити вражають м'язи, мозок, очі, печінку, легені та інші органи. Зараження гельмінтозом відбувається через недотримання правил особистої гігієни, вживання в їжу немитих овочів і фруктів, вживання забрудненої води.

Гельмінти чинять на організм шкідливу та руйнівну дію. Механічна дія гельмінтів здатна спричинити біль, ішемію, пролежні, некроз тканин, розрив органів, кишкову непрохідність. Конкуренція з організмом за поживні речовини спричиняє гіповітаміноз, астенію, зниження маси тіла й апетиту, анемію. Алергічна дія викликає токсико-алергічні реакції (токсикоїди) та вторинні імунодефіцити, що проявляються шкірними висипаннями, свербіжем, анафілаксією, зниженням іменної резистентності. Чимало проблем зі здоров'ям провокують паразити, які оселяються в організмі. Як правило, лікарі в такому випадку призначають синтетичні препарати, що мають токсичну дію. Але в деяких випадках необхідно хірургічне втручання.

Найчастіше при гельмінтозах призначають такі антигельмінтні засоби: піперазин, пірантел, левамизол, пірвіній, мебендазол і альбендазол. Серед більшості протипаразитарних препаратів альбендазол позитивно відрізняється. Препарат високоефективний при більшості гельмінтозів, має широкий спектр про-

тиге-льмінтною дією та високим профілем безпеки. Механізм дії базується на двох процесах пригнічення біологічних реакцій у тілі гельмінта: пригніченні тканинного дихання та пригніченні синтезу білка. Альбендазол швидко метаболізується в печінці при первинному проходженні і саме через це має низьку токсичність.

Лікування при гельмінтозах не повинно обмежуватися тільки антигельмінтними препаратами. Воно має бути комплексним і включати додатково препарати, дія яких спрямована на запобігання токсичним реакціям при застосуванні антигельмінтних препаратів та на відновлення порушених гельмінтами функцій органів.

До лікарських засобів, якими здійснюють терапію супроводу при гельмінтозах, належать антигістамінні препарати та ентеросорбенти.

Окрім того, широко застосовують допоміжну терапію, до складу якої можуть входити: пробіотики, ферментні препарати, антианемічні препарати, гепатопротектори. Гепатопротектори входять до комплексу лікування гельмінтозів у зв'язку з тим, що при деяких гельмінтозах може безпосередньо уражатися печінка. Крім цього, лікування антигельмінтними препаратами також може супроводжуватися ураженням печінки. Особливо якщо їх застосовувати тривалий час.

Профілактика гельмінтозів передусім полягає у дотриманні загальних санітарно-гігієнічних норм та таких правил:

1. Можливе зараження гельмінтами від собак та кішок. Тому домашній тварині необхідний регулярний огляд ветеринарного лікаря та періодична дегельментизація. Також слід уникати тісного контакту з «вуличними» тваринами.

2. Необхідна правильна кулінарна обробка харчових продуктів, особливо м'ясних та рибних.

3. Слід ретельно мити овочі, ягоди та фрукти.

4. Миття рук необхідне, особливо після прогулянок на вулиці та контакту з «вуличними» собакою чи кішкою.

5. Дотримання особистих правил гігієни (кожний член сім'ї повинен мати особисту постільну білизну, рушники, предмети гігієни).

АНАЛІЗ РИНКУ ПРОТИПАРАЗИТАРНИХ ЗАСОБІВ

*Горошко О.М., Матушак М.Р., Захарчук О.І., Ежнед М.А., Сахацька І.М.,
Горошко А.М., Костишин Л.В., Михайлюк Н.В.
Вищий державний навчальний заклад України
«Буковинський державний медичний університет», м. Чернівці*

Враховуючи значне поширення паразитарних захворювань у світі, а також негативний їх вплив на організм людини, проведення своєчасної терапії гельмінтних інфекцій залишається актуальною проблемою медицини.

Метою роботи стало провести маркетинговий аналіз асортименту вітчизняного фармацевтичного ринку протипаразитарних засобів.

Провівши маркетингове дослідження, визначили, що на фармацевтичному ринку, за даними Державного реєстру лікарських засобів України, зареєстровано 22 найменування антигельмінтних лікарських засобів. Досліджувана група лікарських засобів представлена монокомпонентними препаратами. Співвідношення торгових назв вітчизняного та іноземного виробництва становить 10 (45,45%) та 12 (54,55%) відповідно, лідируючі позиції за обсягами постачання припадає на Індію та Францію. Протипаразитарні засоби представлені в 3 лікарських формах, серед яких найбільшу частку складають таблетки – 65,2%, суспензії оральні – 30,4%, найменшою мірою на фармацевтичному ринку представлені фітозасоби із антигельмінтною активністю (4,6%). Аналіз зареєстрованих антигельмінтних лікарських засобів показав, що 95,6% препаратів досліджуваного сегмента підлягають відпуску за рецептом лікаря. Однак, на фармацевтичному ринку зареєстровано біль як 100 торгових найменувань лікарських засобів, дієтичних добавок та лікарської рослинної сировини, що є перспективним у терапії глистяної інвазії.

Отже, на фармацевтичному ринку для лікування гельмінтних інвазій представлені в більшості імпорتنі лікарські засоби, що не завжди є економічно