

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**

кислоти й дубильні речовини. Туйон, який паралізує нервову систему гельмінтів, позбавляє їх можливості рухатися й допомагає виводити їх з організму природним шляхом (при дефекації з калом). У фармакотерапії гельмінтозів застосовують квітки пижма та траву полину гіркою.

Широке застосування також знаходить насіння гарбуза. Основною діючою речовиною цієї рослини є кукурбітин, що має антигельмінтну дію, завдяки чому насіння використовують для позбавлення від стьожкових та круглих червів. Потрапляючи всередину, речовина змінює рухову активність паразита, викликаючи спочатку розслаблення, а потім контрактуру його м'язів. При цьому завдяки перестальтичних хвиль гельмінт виводиться назовні.

Ще одним варіантом для лікування гельмінтозів є часник городній. Екстракт часнику, крім прямої антигельмінтної дії, за рахунок вмісту діалілу сульфідру, що має антибактеріальні властивості, пригнічує процеси гниття і бродіння в кишечнику та сприяє нормалізації мікрофлори. При його правильному застосуванні часник не викликає властиві синтетичним антигельмінтним засобам нудоту, біль у животі, а навпаки, покращує секреторну та моторну функції травного каналу.

Оскільки проблема паразитозів залишається актуальною, а синтетичні антипаразитарні препарати є досить агресивними, необхідно продовжити вивчення ефективності дії рослинних препаратів при лікуванні цих захворювань, задля зменшення негативного впливу на організм.

## **ПРОВЕДЕННЯ МОДУЛЬНОГО КОНТРОЛЮ З МЕДИЧНОЇ ПАРАЗИТОЛОГІЇ В ІНОЗЕМНИХ СТУДЕНТІВ ЗА ДОПОМОГОЮ ОНЛАЙН ТЕХНОЛОГІЙ В УМОВАХ КАРАНТИНУ**

***Булик Р.Є., Власова К.В., Йосипенко В.Р., Сметанюк О.В.***  
*Вищий державний навчальний заклад України*  
*«Буковинський державний медичний університет», м. Чернівці*

Модульний контроль є ефективним елементом перевірки знань студентів, у тому числі тих, які навчаються англійською мовою. На кафедрі медичної біо-

логії та генетики Вищого державного навчального закладу України «Буковинський державний медичний університет» медична паразитологія вивчається в другому півріччі першого курсу на спеціальностях «Медицина» та «Стоматологія». З метою об'єктивізації оцінки модульний контроль знань проводиться в письмовій або усній формі. Враховуючи значний об'єм матеріалу, який вивчають іноземні студенти, обмеженість часу для підготовки студентів до модульного контролю, доцільним для англомовних студентів є тестовий контроль знань.

Також ефективним елементом перевірки знань іноземних студентів є використання мікрофотографій, рисунків, таблиць, макро- та мікропрепаратів, в яких, крім принципу розпізнавання відповіді, використовується й активне відтворення засвоєного раніше матеріалу. Даний тип завдань методологічно відрізняється від інших і має мотиваційно-інтегративний характер.

Практично-орієнтовним для іноземного студента має бути вільне оперування навчальним матеріалом. Доцільним є використання кейс методу – ситуаційного клінічного випадку із теоретичним матеріалом та практичними навичками, які студент засвоїв впродовж навчання. При цьому перевіряються знання та вміння їх використовувати у практичній діяльності. Теоретичні питання повинні бути чітко сформульовані і потребувати конкретної лаконічної відповіді.

Перехід до вимушених дистанційних/електронних методів освіти у 2020 році модернізував всі етапи викладання та сприймання медичної освіти. Так, цей надзвичайний час вимагає адаптації навчальних та контролюючих матеріалів.

Для досягнення навчальної мети модульного контролю Вищим державним навчальним закладом України «Буковинський державний медичний університет» було використано сервіс відеоконференцій Google Hangouts Meet, який дозволив професорсько-викладацькому складу кафедри адаптувати навчальні матеріали до онлайн-формату. Ця онлайн-технологія корисна викладачам тому,

що є можливість провести опитування студентів, поділитися своїм екраном комп'ютера і показати презентацію PowerPoint або відкрити будь-який файл на робочому столі: лабораторний аналіз, тест, відеоматеріал тощо.

З метою покращання підготовки студенти мають також можливість користуватися сервером дистанційного навчання університету «Moodle», де зібрані тестові завдання для однієї з частин модульного контролю.

На сервері розміщено повну навчально-методичну базу даних із дисципліни «Медична біологія». Студенти з будь-якого місця перебування можуть вільно користуватися в цілодобовому режимі всім навчально-методичним надбанням кафедри, що не тільки дозволяє почерпнути їм потрібну інформацію, але й дає можливість відповісти на контрольні питання з відповідних тем у позааудиторний час і самостійно перевірити свій рівень засвоєння матеріалу на пробному тестуванні.

Отже, основною вимогою сучасності медичних педагогів є позитивне сприйняти нових технологій у викладанні медицини, а сконцентроване подання навчальної інформації та мультидоступ до неї підвищує ефективність засвоєння матеріалу, мотивує, покращує візуалізацію студента – формує майбутнього лікаря.

## **СУЧАСНІ МЕТОДИ ВИКЛАДАННЯ БІОЛОГІЇ СЛУХАЧАМ ПІДГОТОВЧОГО ВІДДІЛЕННЯ ДЛЯ ІНОЗЕМНИХ ГРОМАДЯН БДМУ**

***Булик Р.Є., Йосипенко В.Р.***

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

Зміни життя в сучасному світі вимагають також змін і в системі освіти. У сучасній освіті один із пріоритетних напрямів розвитку є впровадження комп'ютерних технологій у навчальний процес, що значно покращує якість та ефективність навчання майбутніх медичних фахівців, підвищує конкурентноспроможність випускників на ринку праці. Важливо викликати інтерес до нав-