

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
БІЛОЦЕРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**



# **СУЧАСНІ ПРОБЛЕМИ ВЕТЕРИНАРНОЇ МЕДИЦИНИ**

**МАТЕРІАЛИ  
Міжнародної студентської  
науково-практичної конференції**

19 квітня 2018 року

**Біла Церква  
2018**

## **Редакційна колегія:**

Даниленко А.С., академік НААН, ректор університету, голова оргкомітету.

Новак В.П., д-р біол. наук, перший проректор

Варченко О.М., проректор з наукової та інноваційної діяльності, д-р екон. наук, заступник голови оргкомітету.

Димань Т.М., д-р. с.-г. наук, проректор з освітньої, виховної та міжнародної діяльності

Зубченко В.В., канд. екон. наук, начальник відділу навчально-методичної та виховної роботи

Головаха В.І., д-р вет. наук, декан факультету ветеринарної медицини.

Олешко О.Г., канд. с.-г. наук, координатор НТТМ університету.

Тирсіна Ю.М., канд. вет. наук, координатор НТТМ факультету ветеринарної медицини.

Царенко Т.М., канд. вет. наук, начальник відділу науково-дослідної та інноваційної діяльності.

Судика Н.В., начальник редакційно-видавничого відділу

Сучасні проблеми ветеринарної медицини: матеріали Міжнародної конференції студентів – м. Біла Церква, 19 квітня 2018 р. – Біла Церква, 2018. – 129 с.

До збірника увійшли матеріали з актуальних питань ветеринарної медицини.

Протягом 2015–2017 рр. було обстежено 2 371 домашню собаку. Із обстежених собак 125 голів були уражені дирофіляріями. 8 голів тварин були уражені віком від 1 до 3 років, 48 тварин – від 4 до 6 років і 69 собак віком старше 6 років. Порівнюючи дані обстежень домашніх собак, хворих на дирофіляріоз, можна відмітити, що самці більш сприйнятливі до ураження дирофіляріями, ніж самки.

Порівнюючи дані обстежень домашніх собак по рокам ми встановили, що у 2005 році з 123 домашніх собак 30 тварин були уражені дирофіляріями. В 2006 році було обстежено 111 домашніх собак і з них хворими на дирофіляріоз виявились 38 тварин, а при обстеженні в 2007 році 134 домашніх тварин дирофілярії виявили вже у 45 тварин. За 7 місяців 2008 року з 53 обстежених тварин личинки дирофілярій виявили у 17 собак. При обстеженні домашніх собак, хворих на дирофіляріоз, відслідковувалася і породна сприйнятливість тварин до збудників. Згідно з даними результатів досліджень ми відслідкували, що найчастіше на дирофіляріоз хворіють собаки короткошерстих порід (ротвейлер, доберман, боксер, американський стафордширський тер'єр). Проте дирофіляріоз поширений також і серед тварин довгошерстних порід (спаніель, пудель, кавказька вівчарка, бобтейл, середньоазіатська вівчарка, південноросійська вівчарка). При обстеженні собак на території обслуговування ветеринарної клініки та прилеглих до нього територій встановлено, що найбільша екстенсивність дирофіляріозної інвазії спостерігається у тварин, які мешкають у вологій місцевості, заболочених районах, біля річок, озер, де є сприятливі умови для розвитку проміжних хазяїв (комарів).

**УДК619.99:616-002**

**ПОКИДЬКО А.М.**, студентка 3 курсу

Науковий керівник – **АНТІПОВ А.А.**, канд. вет. наук

*Білоцерківський національний аграрний університет*

## **РОЛЬ ПАРАЗИТОЛОГІЇ У ЕТІОЛОГІЇ, ПАТОГЕНЕЗУ ТА ЛІКУВАННЯ ОНКОПАТІЙ**

Одним із найважливіших завдань лікаря ветеринарної медицини є активна співпраця із колегами, робота над новими методами лікування та введення їх у народне використання. Уже не одне десятиліття спеціалісти із ветеринарної та гуманної медицини намагаються відшукати основні етіологічні фактори виникнення онкозахворювань та «чудо-ліки» для протистояння із даними патологіями. На сучасному етапі вивчення походження раку важливе місце займає паразитологія.

Паразитизм - одне з найдавніших, складних і цікавих явищ в еволюції біосфери. Виникнувши на зорі життя, світ паразитів значно збагатився в процесі тривалої спільної еволюції з господарями і зараз являє собою одну з найбільш успішних стратегій виживання.

Метою нашого дослідження було ознайомитись та проаналізувати паразитарні теорії, які створили багато суперечок у світовій науці. Хімік та біолог Тетяна

Свищева вважає походження ракових новоутворень, шляхом дії на організм простіших паразитів – трихомонад. В свою чергу, російський лікар ветеринарної медицини Василь Бритов стверджує про зв'язок круглих червів – трихітел, із створенням довгострокового імунітету проти злоякісних новоутворів.

Паразитарна теорія раку стверджує, що пухлинні клітини є одними з форм одноклітинних паразитів трихомонад. Сама ж ракова пухлина – це ні що інше, як колонія патогенних організмів, які накопичуються і осідають в організмі. Все це і дозволило Свищевій створити свою концепцію. Суть її в тому, що онкологічні та кардіологічні захворювання мають загальних збудників - трихомонад. У першому випадку вони діагностуються по утворенню пухлин, а в другому - тромбів. Образно кажучи, трихомонади - це танки, які застряють на вузькій дорозі в гірській ущелині і не пропускають машини з гуманітарною допомогою - клітини крові.

На думку ветеринара Василя Бритова паразитологія відкрила нову можливість боротися із невиліковними діагнозами – онкопатіями. Метод, за допомогою якого вінвиліковує рак, неспеціалісту може здатися на диво простим. Організм за допомогою вакцини заражають трихітелозом, він починає з подвоєною силою боротися з новою хворобою, в результаті - імунітет підвищується і ракові клітини поступово гинуть. Двадцять років Василь Бритов не міг домогтися визнання: ніхто не вірив, що можна знайти панацею від раку, сидячи у ветеринарній клініці. Зараз, нарешті, він отримав патент на свій метод лікування, процес отримання патенту проходить зараз ще в 130 країнах, що свідчить на всю серйозність та цінність методики.

Ставлення офіційної медицини до цієї ідеї абсолютно адекватне: не можна застосовувати на людях, навіть безнадійно хворих, препарати, які не пройшли реєстрацію і сертифікацію. Тим більше, препарати, які становлять потенційну небезпеку для здоров'я і життя пацієнтів. Хоча, якщо бути об'єктивним, за такого підходу було б неможливим створення сироватки проти сказу (Пастер був хіміком), а Рентген ніколи б не зробив першу рентгенограму, якби не використовував для цього руку своєї дружини.

У тому, що відповіді на складні питання часто лежать на поверхні і чекають, коли на них звернуть увагу, немає нічого дивного. Найяскравіший приклад на підтвердження цього - відкриття пеніциліну, що дав початок ері антибіотиків. За словами самого Василя Бритова, треба частіше звертатися до природи, яка вигнала чимало природних способів лікування.