

## Кваліфікаційна карта науково-дослідної школи

1. Назва науково-дослідної школи.

**Тернопільська наукова школа інфекціоністів та епідеміологів**

2. Загальні відомості про школу:

2.1. Засновники – прізвище, ім'я, по батькові.

**Академік НАМН України, доктор медичних наук, проф. Михайло Антонович Андрейчин**

2.2. Керівник – прізвище, ім'я, по батькові та місце роботи.

**Академік НАМН України, доктор медичних наук, проф. Михайло Антонович Андрейчин**

Кафедра інфекційних хвороб з епідеміологією, шкірними та венеричними хворобами Тернопільського національного медичного університету імені І. Я. Горбачевського МОЗ України

Перелік кандидатів наук/докторів філософії, у яких проф. Михайло Антонович Андрейчин був керівником роботи.

Загальна кількість робіт – 60, докторських дисертацій – 18, кандидатських дисертацій – 37, магістерських робіт – 5

### Докторські дисертації

1. Кузів, П. П. Розвантажувально-дієтична терапія деяких хронічних захворювань гепатобіліарної та гастродуоденальної зон [Текст] : автореф. дис. ... д-ра мед. наук: 14.00.05 / П. П. Кузів ; Київ. держ. ін-т удосконалення лікарів. — Київ, 1993. — 45 с.

2. Бойчук, Б. Р. Фармакологічна корекція метаболічних розладів при отруєнні блідою поганкою [Текст] : автореф. дис. ... д-ра мед. наук: 14.03.05 / Б. Р. Бойчук ; Одес. держ. мед. ун-т. — Одеса, 1998. — 31 с.

3. Корда, М. М. Порушення окислювальних процесів і захисних систем організму за гострого хімічного ураження печінки та шляхи їх корекції [Текст] : автореф. дис. ... д-ра мед. наук : 14.03.04 / М. М. Корда; Одес. держ. мед. ун-т. — Одеса, 1998. — 34 с.

4. Кириченко, П. Д. Клініко-патогенетичні особливості холери, шляхи покращення її діагностики і терапії в умовах України [Текст] : автореф. дис. ... д-ра мед. наук : 14.01.13 / П. Д. Кириченко ; Київ. НДІ епідеміології та інфекц. хвороб ім. Л. В. Громашевського. — Київ, 1999. — 35 с.

5. Ходак, Л. А. Цитомегаловірусна інфекція у дітей (клініка, діагностика, лікування) [Текст] : автореф. дис. ... д-ра мед. наук : 14.01.13 / Л. А. Ходак ; Київ. НДІ епідеміології та інфекц. хвороб ім. Л. В. Громашевського. — Київ, 1999. — 35 с.

6. Гудима, А. А. Патогенетичне обґрунтування шляхів підвищення адаптаційних можливостей організму до токсичного ураження печінки в експерименті [Текст] : автореф. дис... д-ра мед. наук : 14.03.04 / А. А. Гудима ; Одес. держ. мед. ун-т. — Одеса, 2001. — 33 с. : іл. — Бібліогр.: с.25—30.

7. Васильєва, Н. А. Клініко-патогенетична і епідеміологічна характеристика тяжких форм лептоспірозу та удосконалення лікування [Текст] : автореф. дис. ... д-ра мед. наук : 14.01.13 / Н. А. Васильєва; АМН України. Ін-т епідеміології та інфекц. хвороб ім. Л. В. Громашевського. — Київ, 2002. — 40 с.

8. Карімов, І. З. Клініко-патогенетична роль позитивних гострофазних білків, деструкції клітин і метаболічної інтоксикації організму за різних гострих інфекційних

хвороб [Текст] : автореф. дис. ... д-ра мед. наук : 14.01.13 / І. З. Карімов ; АМН України, Ін-т епідеміології та інфекц. хвороб ім. Л. В. Громашевського. — Київ, 2006. — 44 с.

9. Копча, В. С. Патогенетичні особливості різних форм шигельозу та оптимізація лікування [Текст] : автореф. дис. ... д-ра мед. наук : 14.01.13 / В. С. Копча; АМН України, Ін-т епідеміології та інфекц. хвороб ім. Л. В. Громашевського. — Київ, 2006. — 43 с.

10. Рябокони, О. В. Клініко-патогенетична оцінка імунних і нейроендокринних змін та їх медикаментозна корекція при хронічному гепатиті С [Текст] : автореф. дис. ... д-ра мед. наук : 14.01.13 / О. В. Рябокони; АМН України, Ін-т епідеміології та інфекц. хвороб ім. Л. В. Громашевського. — Київ, 2006. — 42 с.

11. Чемич, М. Д. Клініко-епідеміологічні та патогенетичні особливості шигельозу, оптимізація лікувальних заходів [Текст] : автореф. дис. ... д-ра мед. наук / М. Д. Чемич; АМН України, Ін-т епідеміології та інфекц. хвороб ім. Л. В. Громашевського. — Київ, 2006. — 45 с.

12. Господарський, І. Я. Кріопатії при гепатитах А і С : імунопатогенез, клініка та імунотерапія [Текст] : автореф. дис. ... д-ра мед. наук : 14.03.08 / І. Я. Господарський; Нац. мед. ун-т ім. О. О. Богомольця. — Тернопіль, 2007. — 36 с. — Бібліогр. : с.28—31. Вилучити?

13. Москалюк, В. Д. Клініко-патогенетичне обґрунтування аерозольної інтерферонотерапії при гострих респіраторних вірусних інфекціях [Текст] : автореф. дис. ... д-ра мед. наук : 14.01.13 / В. Д. Москалюк ; АМН України, Ін-т епідеміології та інфекц. хвороб ім. Л. В. Громашевського. — Київ, 2007. — 40 с.

14. Домашенко, О. М. Генералізовані форми ерсиніозу і псевдотуберкульозу: клініко-патогенетичні та епідеміологічні особливості, оптимізація лікування [Текст] : автореф. дис. ... д-ра мед. наук : 14.01.13 / О. М. Домашенко ; Донец. нац. мед. ун-т ім. М. Горького, АМН України, Ін-т епідеміології та інфекц. хвороб ім. Л. В. Громашевського. — Київ, 2009. — 36 с. : іл, табл. — Бібліогр. : с. 25—32. Вилучити?

15. Усачова, О. В. Внутрішньоутробне та постнатальне інфікування плоду і новонародженого цитомегаловірусом і вірусами простого герпесу: особливості патогенезу, профілактика і лікування [Текст] : автореф. дис. ... д-ра мед. наук : 14.01.13 / О. В. Усачова ; НАМН України, Ін-т епідеміології та інфекц. хвороб ім. Л. В. Громашевського. — Київ, 2013. — 36 с.

16. Живиця, Д. Г. ВІЛ-інфекція: предиктори прогресування, підвищення ефективності високоактивної антиретровірусної терапії і віддалений прогноз захворювання [Текст] : автореф. дис. ... д-ра мед. наук : 14.01.13 / Д. Г. Живиця ; Запоріж. мед. акад. післядиплом. освіти, Терноп. держ. мед. ун-т ім. І. Я. Горбачевського. — Тернопіль, 2015. — 39 с. : іл. — Бібліогр.: с. 30-35.

17. Рябокони, Ю. Ю. Хронічний гепатит С з позапечінковими проявами: клініко-патогенетична роль нейрогуморальної та ендотеліальної дисфункції, оптимізація діагностики і лікування [Текст] : автореф. дис. ... д-ра мед. наук : 14.01.13 / Ю. Ю. Рябокони ; Запоріж. держ. мед. ун-т, Терноп. держ. мед. ун-т ім. І. Я. Горбачевського. — Тернопіль, 2015. — 40 с. : іл.

18. Шкільна М. І. Клініко-епідеміологічні та імунологічні аспекти Лайм-бореліозу, вдосконалення діагностики і терапії [Текст]: автореф. дис. ... д-ра мед. наук : 14.01.13 / М. І. Шкільна Терноп. Нац. мед. ун-т ім. І. Я. Горбачевського. — Тернопіль, 2021. — 40 с.

### Кандидатські дисертації

1. Ищук, И. С. Клиника и терапия острых кишечных заболеваний с дисахаридазной недостаточностью [Текст] : автореф. дис. ... канд. мед. наук : 14.00.10 / И. С. Ищук ; Киев. НИИ эпидемиологии и инфекц. болезней им. Л. В. Громашевского МЗ УССР. — Киев, 1985. — 19 с.

2. Кийко, Л. Г. Клинико-патогенетическое обоснование терапии поражений желчных путей при вирусных гепатитах [Текст] : автореф. дис. ... канд. мед. наук : 14.00.10 / Л. Г. Кийко ; Киев. НИИ эпидемиологии и инфекц. болезней им. Л. В. Громашевского. — Киев, 1985. — 18 с.

3. Китай, Г. П. Нарушения неспецифической резистентности организма при пищевых токсикоинфекциях и ее коррекция : автореф. дис. ... канд. мед. наук [Текст] : 14.00.10 / Г. П. Китай ; Киев. НИИ эпидемиологии и инфекц. болезней им. Л. В. Громашевского. — Киев, 1986. — 18 с.

4. Борак, В. Ф. Лечебная эффективность индукторов интерферонообразования при вирусных гепатитах [Текст] : автореф. дис. ... канд. мед. наук : 14.00.10 / В. Ф. Борак ; Киев. НИИ эпидемиологии и инфекц. болезней им. Л. В. Громашевского. — Киев, 1987. — 19 с.

5. Толкачов, В. С. Зв'язуюча функція сироваткового альбуміну в патогенезі і лікуванні вірусних гепатитів А і В [Текст] : автореф. дис. ... канд. мед. наук : 14.00.10 / С. В. Толкачов. — Київ, 1987. — 20 с.

6. Рудчик, А. С. Аллергологические критерии комплексной терапии вирусных гепатитов А и В с применением индукторов эндогенного интерферонообразования и реаферона [Текст] : автореф. дис. ... канд. мед. наук : 14.00.10 / А. С. Рудчик ; Киев. НИИ эпидемиологии и инфекц. болезней им. Л. В. Громашевского. — Киев, 1989. — 22 с.

7. Чемич, Н. Д. Клинико-патогенетическая оценка и коррекция нарушений кровотока слизистой оболочки желудка оболочки желудка и его функций при пищевых токсикоинфекциях [Текст] : автореф. дис. ... канд. мед. наук : 14.00.10 / Н. Д. Чемич ; Киев. НИИ эпидемиологии и инфекц. болезней им. Л. В. Громашевского. — Киев, 1990. — 22 с.

8. Гнатович, И. Г. Клинико-термографическое исследование гепатобилиарной системы при вирусных гепатитах А и В [Текст] : автореф. дис. ... канд. мед. наук : 14.00.10 / И. Г. Гнатович ; Киев. НИИ эпидемиологии и инфекц. болезней им. Л. В. Громашевского. — Киев, 1991. — 24 с.

9. Погорила, М. А. Клинико-энзимологические критерии дифференциальной диагностики вирусного гепатита В с сопутствующим хроническим холецистохолангитом и эффективности лечения больных угольным энтеросорбентом [Текст] : автореф. дис. ... канд. мед. наук : 14.00.10 / М. А. Погорила ; Киев. НИИ эпидемиологии и инфекц. болезней им. Л. В. Громашевского. — Киев, 1991. — 20 с.

10. Качор, В. А. Клинико-термографические критерии течения острых респираторных вирусных инфекций и эффективности лазеро- и иглотерапии [Текст] :

автореф. дис. ... канд. мед. наук : 14.00.10 / В. А. Качор ; Киев. НИИ эпидемиологии и инфекц. болезней им. Л. В. Громашевского. — Киев, 1992. — 21 с.

11. Туркот, Л. А. Клинико-патогенетические особенности опоясывающего герпеса и лечебная эффективность реаферона [Текст] : автореф. дис. ... канд. мед. наук : 14.00.10 / Л. А. Туркот ; Киев. НИИ эпидемиологии и инфекц. болезней им. Л. В. Громашевского. — Киев, 1992. — 19 с.

12. Івахів, О. Л. Ефективність застосування вуглецевого ентеросорбенту і біофлаваноїдів в комплексному лікуванні хворих на харчові токсикоінфекції та сальмонельоз [Текст] : автореф. дис. ... канд. мед. наук : 14.00.10 / О. Л. Івахів ; Київ. НДІ епідеміології та інфекц. хвороб ім. Л. В. Громашевського. — Київ, 1994. — 20 с.

13. Копча, В. С. Клініко-патогенетична оцінка та корекція порушень кровообігу слизової оболонки прямої кишки при гострих кишкових інфекціях з діареєю [Текст] : автореф. дис. ... канд. мед. наук : 14.00.10 / В. С. Копча ; Київ. НДІ епідеміології та інфекц. хвороб ім. Л. В. Громашевського. — Київ, 1994. — 24 с.

14. Хомич, Р. П. Поєднане застосування вуглецевого ентеросорбенту та біофлаваноїдів при вірусних гепатитах [Текст] : автореф. дис. ... канд. мед. наук : 14.00.10 / Р. П. Хомич ; Київ. НДІ епідеміології та інфекц. хвороб ім. Л. В. Громашевського. — Київ, 1994. — 24 с.

15. Виклюк, Л. Т. Токсичний гепатит у тварин з різною стійкістю до гіпоксії [Текст] : автореф. дис. ... канд. біол. наук : 14.01.20 / Л. Т. Виклюк ; Терноп. мед. ін-т ім. І. Я. Горбачевського. — Тернопіль, 1995. — 21 с.

16. Грималюк, Н. В. Клініко-імунологічні особливості перебігу ревматоїдного артрити з супутньою HBs-антигенемією та їх корекція реафероном [Текст] : автореф. дис. ... канд. мед. наук : 14.00.39 / Н. В. Грималюк ; Укр. НДІ кардіології ім. акад. М. Д. Стражеска. — Київ, 1995. — 24 с.

17. Коваль, В. Б. Перебіг вірусних гепатитів А та В у хворих різних соматотипів [Текст] : автореф. дис. ... канд. мед. наук : 14.01.12 / В. Б. Коваль ; Київ. НДІ епідеміології та інфекц. хвороб ім. Л. В. Громашевського. — Київ, 1996. — 20 с.

18. Сорока, Н. Є. Фармакокорекція імуноморфологічних змін при токсичному коліті [Текст] : автореф. дис. ... канд. біол. наук : 14.03.08 / Н. Є. Сорока ; АМН України, Київ. ін-т фармакології та токсикології. — Київ, 1996. — 23 с.

19. Тележинський, В. В. Диференціальна діагностика еризипелоїду і панарицію та їх лазеротерапія [Текст] : автореф. дис. ... канд. мед. наук : 14.01.03 ; 14.01.12. / В. В. Тележинський ; Львів. держ. мед. ін-т. — Львів, 1996. — 15 с.

20. Галникіна, С. О. Магнітно-лазерна терапія варикозних трофічних виразок гомілок, ускладнених екземою [Текст] : автореф. дис. ... канд. мед. наук : 14.01.19 / С. О. Галникіна ; Укр. мед. ун-т ім. О. О. Богомольця. — Київ, 1997. — 24 с.

21. Господарський, І. Я. Підвищення ефективності імуномодулюючої терапії вірусного гепатиту В [Текст] : автореф. дис. ... канд. мед. наук : 14.01.12 / Господарський Ігор Ярославович ; Київ. НДІ епідеміології та інфекц. хвороб ім. Л. В. Громашевського. — Київ, 1997. — 25 с.

22. Баб'як, Н. І. Особливості перебігу та лікування хронічного бронхіту в поєднанні з НВV-інфекцією [Текст] : автореф. дис. ... канд. мед. наук : 14.01.02 / Н. І. Баб'як ; Івано-Франків. держ. мед. акад. — Івано-Франківськ, 1999. — 21 с.

23. Боцюк, З. І. Ефективність поєданого застосування трекрезану і карбосилану в комплексному лікуванні хворих на гострі гепатити А та В [Текст] : автореф. дис. ... канд. мед. наук : 14.01.13 / З. І. Боцюк ; Київ. НДІ епідеміології та інфекц. хвороб ім. Л. В. Громашевського. — Київ, 1999. — 19 с.

24. Ничик, Н. А. Клініко-імунологічні особливості ендогенної інтоксикації при гепатиті В і ефективність ентеросорбційної терапії [Текст] : автореф. дис. ... канд. мед. наук : 14.01.13 / Н. А. Ничик ; Київ. НДІ епідеміології та інфекц. хвороб ім. Л. В. Громашевського. — Київ, 1999. — 20 с.

25. Курята, І. Г. Оптимізація лікування хворих на оперізувальний герпес [Текст] : автореф. дис. ... канд. мед. наук : 14.01.20 / І. Г. Курята ; Нац. мед. ун-т ім. О. О. Богомольця. — Київ, 2000. — 20 с.

26. Вишневська, Н. Ю. Клініко-патогенетична оцінка структури кісткової тканини при гепатитах В і С [Текст] : автореф. дис. ... канд. мед. наук : 14.01.13 / Н. Ю. Вишневська ; АМН України, Ін-т епідеміології та інфекц. хвороб ім. Л. В. Громашевського. — Київ, 2002. — 20 с. : іл. — Бібліогр.: с.16—17. Видалити?

27. Ковальчук, М. Т. Клініко-патогенетичні особливості перебігу atopічного дерматиту на тлі вірусно-бактерійних асоціацій [Текст] : автореф. дис. ... канд. мед. наук : 14.01.20 / М. Т. Ковальчук ; АМН України, Ін-т дерматології та венерології. — Харків, 2003. — 20 с. : рис., табл. Видалити ?

28. Морочковський, Р. С. Клінічна характеристика кліщового енцефаліту на Волині та оптимізація лікування [Текст] : автореф. дис. ... канд. мед. наук : 14.01.13 / Р. С. Морочковський ; АМН України, Ін-т епідеміології та інфекц. хвороб ім. Л. В. Громашевського. — Київ, 2003. — 20 с.

29. Завіднюк, Н. Г. Лікувальна ефективність індукторів інтерфероноутворення у хворих на оперізувальний герпес і вітряну віспу [Текст] : автореф. дис. ... канд. мед. наук : 14.01.13 / Н. Г. Завіднюк ; АМН України, Ін-т епідеміології та інфекц. хвороб ім. Л. В. Громашевського. — Київ, 2006. — 20 с.

30. Рандюк, Ю. О. Особливості перебігу НВV-інфекції у вагітних і прогнозування можливих ускладнень [Текст] : автореф. дис. ... канд. мед. наук : 14.01.13 / Ю. О. Рандюк ; АМН, Ін-т епідеміології та інфекц. хвороб ім. Л. В. Громашевського. — Київ, 2006. — 22 с.

31. Бакалець, О. В. Особливості перебігу алергічних дерматозів на тлі цитомегаловірусної інфекції [Текст] : автореф. дис. ... канд. мед. наук : 14.01.29 / О. В. Бакалець ; АМН України, Нац. ін-т фтизіатрії і пульмонології ім. Ф. Г. Яновського. — Київ, 2009. — 20 с.

32. Рябоконт, Ю. Ю. Клініко-патогенетичні особливості та оптимізація терапії гепатитів В і С в поєднанні з EBV-інфекцією [Текст] : автореф. дис. ... канд. мед. наук : 14.01.13 / Ю. Ю. Рябоконт ; АМН України, Ін-т епідеміології та інфекц. хвороб ім. Л. В. Громашевського. — Київ, 2009. — 22 с.

33. Шкільна, М. І. Клініко-патогенетичні особливості деяких форм кропив'янки та дерматитів алергічного генезу на тлі лямбліозу [Текст] : автореф. дис. ... канд. мед. наук : 14.01.20 / М. І. Шкільна ; Терноп. держ. мед. ун-т ім. І. Я. Горбачевського, Ін-т дерматології та венерології. — Харків, 2010. — 19 с. : табл., іл.

34. Когутич, А. І. Клініко-імунологічні особливості хронічного гепатиту С у поєднанні з хронічним обструктивним захворюванням легень і ефективність галоаерозольтерапії [Текст] : автореф. дис. ... канд. мед. наук : 14.01.13 / А. І. Когутич ; НАМН України, Ін-т епідеміології та інфекц. хвороб ім. Л. В. Громашевського. — Київ, 2013. — 20 с. : рис.

35. Юнгарева І. Х. Сьвременни аспекти в епидемиологията, клиниката, диагностиката и лечението на еризипела = [Сучасні аспекти епідеміології, клініки, діагностики і лікування бешихи] [Текст] : дис. ... кандидати на медицински науки / И. Х. Юнгарева — София, 2014.

36. Йосик, Я. І. Клініко-патогенетичні особливості гострих респіраторних інфекцій та оптимізація діагностики і терапії [Текст] : автореф. дис. ... канд. мед. наук : 14.01.13 / Я. І. Йосик ; Терноп. держ. мед. ун-т ім. І. Я. Горбачевського. — Тернопіль, 2016. — 20 с.

37. Мельник Л. П. Клініко-патогенетичні аспекти поєднання Лайм-бореліозу, туберкульозу і лямбліозу: автореф. дис. ... канд. мед. наук : 14.01.13. — Тернопіль, 2021. — 20 с.

### Магістерські роботи

1. Вишневська, Н. Ю. Клініко-біохімічні аспекти поєднання вірусних гепатитів і остеопорозу [Текст] : робота на здобуття освіт.-кваліфікац. рівня «Магістр медицини»: 14.01.13 / Н. Ю. Вишневська ; Терноп. держ. мед. акад. ім. І. Я. Горбачевського. — Тернопіль, 2000. — 67 с. — Бібліогр. : с. 59—67.

2. Галайчук, Л. П. Клініко-біохімічні аспекти поєднання рецидивної бешихи і остеопорозу [Текст] : наукова робота на здобуття освіт.-кваліфікац. рівня «Магістр медицини» : 14.01.13 / Л. П. Галайчук ; Терноп. держ. мед. акад. ім. І. Я. Горбачевського. — Тернопіль, 2003. — 56 с. — Бібліогр. : с. 50—56.

3. Мельничук, І. П. Перебіг хронічної екземи на тлі HBV- і HCV-інфекцій [Текст] : робота на здобуття освіт.-кваліфікац. рівня «Магістр медицини» : 14.01.20 / І. П. Мельничук ; Терноп. держ. мед. акад. ім. І. Я. Горбачевського. — Тернопіль, 2004. — 66 с. — Бібліогр. : с. 56-66.

4. Сніцаренко С. В. Клініко-патогенетичні особливості перебігу гепатиту С [Текст] : робота на здобуття освіт.-кваліфікац. рівня «Магістр медицини» : 14.01.13 / С.В. Сніцаренко ; Терноп. держ. мед. акад. ім. І. Я. Горбачевського. — Тернопіль, 1998. — 60 с. Перенести на перше місце!

5. Фатшільд, І. В. Клінічні особливості сучасної корости та ефективність лікування [Текст] : робота на здобуття освіт.-кваліфікац. рівня «Магістр медицини». 14.01.20 / І. В. Фатшільд ; Терноп. держ. мед. ун-т ім. І. Я. Горбачевського. — Тернопіль, 2005. — 59 с. — Бібліогр.: с. 54—59.

Наявність державних і міжнародних премій, почесних звань, медалей і відзнак (підтвердження).

- Доктор медичних наук (1981), професор (1983);
- Заслужений діяч науки і техніки України (1995);
- дійсний член Нью-Йоркської АН (1995);
- член-кореспондент (2007—2017), академік (2017) Національної академії медичних наук України;
- академік Академії наук вищої освіти України;
- член Європейського товариства з хіміотерапії інфекційних хвороб (1996);
- дійсний член Товариства інфектологів Литви;
- почесний член Всесвітнього біографічного центру Кембриджського університету (1999);
- почесний член Польського товариства лікарів-епідеміологів та інфекціоністів;
- почесний професор Харківського НДІ мікробіології та імунології ім. І. І. Мечникова;
- дійсний член [Наукового товариства імені Шевченка](#) (2007).

Ім'я Михайла Андрейчина внесено у Всесвітній бібліографічний довідник видатних людей «Хто є Хто» (1999).

#### **Відзнаки:**

- Указом Президента України від 4 травня 2019 р. № 188/2019 нагороджений орденом «За заслуги» III ступеня.
- почесна медаль Фонду миру (1986);
- срібна медаль ВДНГ (1989);
- нагорода Ярослава Мудрого АН вищої школи України (1997);
- почесна медаль А. Річинського «За значний внесок у духовність України» (2002);
- всеукраїнська премія ім. С. Подолинського (2005);
- відзнака Тернопільської міської ради II ступеня (2010);
- премія Національної Академії медичних наук України (2013);
- премія імені Братів Лепких (2013);
- Почесні грамоти Верховної Ради України, Кабінету Міністрів України і Міністерства охорони здоров'я;
- орден Архістрати́га Михаїла;
- медаль «Ветеран праці»;
- медаль Агапіта Печерського Асоціації інфекціоністів України «За внесок у боротьбу з інфекційними хворобами»;
- пам'ятна медаль «Знання, душу, серце — людям» (2017).





Президент НАМНУ В. І. Цимбалюк вручає диплом академіка М. А. Андрейчину

Список праць, знання іноземних мов, досвід експертної діяльності (наукове опонування, редагування, робота в експертних групах, спеціалізованих вчених радах), індекс Гірша.

Список праць за останні роки :

1. Михайло Андрейчин : бібліографія / ДВНЗ «Терноп. держ. мед. ун-т ім. І.Я. Горбачевського МОЗ України». Тернопіль : ТДМУ, 2015.
2. *Epidemiological situation of Lyme borreliosis and Diagnosis standards in Poland and Ukraine* / M. Andreychyn, A. Panczuk, M. Shkilna, M. Tokazska-Rodak, M. Korda, M. Koziol-Montewka, I. Klishch. *Health Problems of Civilization*. 2017. Vol. 11, No 3. P. 190–194. (Web of Science Core Collection).
3. *Risk of tick-borne bacterial diseases in forestry workers of Ternopil region (Western Ukraine)* / Shkilna M., Andreychyn M., Klishch I., Korda M., Rogalskyy I. *Health Problems of Civilization*. 2017. Vol. 11, No 2. P. 93-98 (Web of Science Core Collection).
4. *Serological research towards lyme borreliosis in hunters and forestry workers in selected areas of Poland and Ukraine* / M. Tokarska-Rodak, M. Shkilna, D. Plewik, A. Pańczuk, M. Korda, I. Klishch, Ju. Paszkiewicz, M. Andreychyn. *Health Problems of Civilization*. 2017. Vol. 11, No 4. P. 287–292. (Web of Science Core Collection).
5. *Біобезпека : практич. порадник* / В. М. Запорожан, М. І. Бадюк, М. А. Андрейчин, М. А. Аряєв, Л. М. Бадюк [та ін.], за ред. В. М. Запорожана, М. І. Бадюка. – Одеса: ОНМедУ, 2018. – 432 с.
6. *Інфекційні хвороби : підручник : у 2 т. / за ред. В. П. Малого, М. А. Андрейчина. – Львів : Магнолія 2006, 2018. – Т. 1. – 652 с.*
7. *Інфекційні хвороби : підручник : у 2 т. / за ред. В. П. Малого, М. А. Андрейчина. – Львів : Магнолія 2006, 2018. – Т. 2. – 726 с.*
8. *Інфекційні хвороби: підручник* / О.А. Голубовська, М.А. Андрейчин, А.В. Шкурба та ін. – 2-е вид., випр. і допов. – Київ: ВСВ «Медицина», 2018. – 730 с.



9. *Infectious Diseases: textbook* / O.A. Holubovska, M.A. Andreichyn, A.V. Shkurba et al. ; edited by O.A. Holubovska. – Kyiv : AUS Medicine Publishing, 2018. – 664 p. + 12 p. colour insert.
10. Федонюк Л. Я., Подобівський С. С., Корда М. М., Кліщ І. М., Андрейчин М. А., Шкільна М. І. Морфо-фізіологічні особливості та медичне значення іксодових кліщів роду *Ixodes Latr.* та *Dermacentor fabr.*- ектопаразитів людини і тварин у Західній Україні. *Світ медицини та біології*. 2018. №1 (63). С.173-177. (Web of Science Core Collection).
11. Андрейчин М.А., Ничик Н.А., Завіднюк Н.Г., Йосик Я.І. Епідеміологічні та клінічні особливості *Nipah*-вірусної інфекції // *Інфекційні хвороби*. - 2018. - № 1 (91). - С. 54-62.
12. Андрейчин М.А., Завіднюк Н.Г., Ничик Н.А., Йосик Я.І. Жовта гарячка: епідеміологія, клініка, діагностика та профілактика // *Інфекційні хвороби*. - 2018. - № 4. - С. 36-42.
13. Шкільна М. І., Андрейчин М. А., Корда М. М., Кліщ І. М., Запорожан С. Й., Морочковський Р. С. Частота серопозитивних осіб до борелій серед працівників лісових господарств Житомирської, Хмельницької та Волинської областей. *Інфекційні хвороби*. 2018. № 3(93). С. 18-25.
14. Практичні навички для студентів медичного факультету на кафедрі інфекційних хвороб з епідеміологією: нові підходи та оптимізація навчання / М. А. Андрейчин, О. Л. Івахів, Н. Ю. Вишневська, В. О. Качор, І. С. Іщук, Я. І. Йосик, Н. А. Васильєва, В. С. Копча, Н. А. Ничик, Н. Г. Завіднюк // *Медична освіта*. – 2018. – № 4. – С. 19-21.
15. Андрейчин М.А., Васильєва Н.А., Івахів О.Л., Вишневская Н.Ю., Йосик Я.И. Противовирусное лечение пациентов с хроническим гепатитом С: эрадикация вируса достигнута, риск возникновения осложнений остается // *Hepatology and gastroenterology*. - 2018. - Volume 2, N 1. - С. 26-30.
16. Лайм-бореліоз. Діагностичні критерії, лікування і профілактика : метод. рекомендації / [уклад.: М.А. Андрейчин, В.С. Копча, М.І. Шкільна та ін.]. – Тернопіль : ТДМУ, 2019. – 52 с.
17. Атлас інфекційних хвороб / [М.А. Андрейчин, В.С. Копча, С.О. Крамарьов та ін.] ; за ред. М.А. Андрейчина. – 3-є вид., випр. і доповн. – Львів : Магнолія 2006, 2019. – 296 с.
18. *Tropical infections: manual*/ed. by M.A. Andreychyn, V.D. Moskaliuk. – Lviv: “Magnolia 2006”, 2019. – 220 p.
19. The use of anti-C6vIse igG in the assessment of the effectiveness of Lyme disease treatment – a preliminary report / M. Shkilna, M. Tokarska-Rodak, A. Pańczuk, S. Smiyan, M. Andreychyn, I. Klishch, M. Korda. *Health Problems of Civilization*. 2019. Vol. 13, No 1. P. 83–91. (Web of Science Core Collection).
20. Line Immunoblot Assay for Tick-Borne Relapsing Fever and Findings in Patient Sera from Australia, Ukraine, and the USA / J. Shah, S. Liu, I. Du Cruz, A. Poruri, R. Maynard, M. Shkilna, M. Korda, I. Klishch, S. Zaporozhan, K. Shtokailo, M. Andreychyn, R. Stricker, R. Ramasamy. *Healthcare*. 2019. Vol. 7, No 121. P. 2–17. (Web of Science Citation Index Expanded (SCIE), Social Sciences Citation Index (SSCI)).
21. Prevalence of *Borrelia burgdorferi sensu lato* in ticks from Ternopil region in Ukraine / M. Weiner, W. Jukiewicz-Sobczak, M. Tokarska-Rodak, D. Plewik, A. Pacczuk, M. Siiuch, J. Zagyrski, P. Sobczak, T. Chmielewski, S. Tylewska-Wierzbanowska, M. Shkilna, M. Korda, I. Klisch, M. Andreychyn, M. Pavliuk. *J Vet Res*. 2018. Vol. 62. P. 275-280. (Scopus, Q2)
22. Thermosemiotics of acute tonsillitis / Andreychyn M., Kopcha V., Klymnyuk S., Andreichyn I., Kopcha Yu. // *Georgian Medical News*. – 2018. – No 9 (282). – P. 35-

- 39.
23. *Imported tropical malaria (case report) / M. Andreychyn, V. Kopcha, I. Ishchuk, Ia. Iosyk // Georgian medical news. – 2019. – N 9 (294). – P. 109-113.*
  24. *M. Andreychyn, Ivakhiv O., Vyshnevskaya N., Ia. Iosyk Virological and Morphological Efficiency of Different Anti-Virus Therapeutic Regimen for Patients with Chronic Hepatitis C / Gastroenterology and Hepatology Research, 2019 October 21; 8(5): 2972-2974 doi: 10.17554/j.issn.2224-3992.2019.08.852.*
  25. *Біохімічні маркери ураження печінки у хворих на кір / М.А. Андрейчин, О.Л. Івахів, Н.Ю. Вишневська, Я. І. Йосик // Медична та клінічна біохімія. - 2019. - Том 21, № 3 (80) (додаток). - с. 154.*
  26. *Подобівський С. С., Федонюк Л. Я., Корда М. М., Кліщ І. М., Андрейчин М. А., Шкільна М. І., Подобівський В. С., Никитюк С. О. Впровадження медичної геоінформаційної системи при дослідженні іксодових кліщів родів Ixodes та Dermacentor і кліщових інфекцій на території Тернопільської області. Інфекційні хвороби. 2019. № 3(97). С. 38–44.*
  27. *Андрейчин М.А., Завіднюк Н.Г., Ничик Н.А., Йосик Я.І. Пандемічний грип // Інфекційні хвороби. - 2019. - № 3. - С. 46-54.*
  28. *Випадок задушеного дифілоботріозу людини, ускладненого фунікулярним мієлозом / В.С. Копча, М.А. Андрейчин, С.І. Шкробот, С.І. Климнюк, В.І. Кородюк, В.В. Боронілова, О.В. Кулак, В.Г. Невістюк // Інфекційні хвороби. – 2019. – № 3(97). – С. 54-59.*
  29. *Інфекційні хвороби : підручник / О.А. Голубовська, М.А. Андрейчин, А.В. Шкурба та ін. ; за ред. О.А. Голубовської. –3-є вид. – Київ : ВСВ «Медицина», 2020. – 688 с. + 12 с. кольор. вкл.*
  30. *Oscena wiedzy myśliwych i leśników w zakresie możliwości zapobiegania infekcjom Borrelia burgdorferi / Tokarska-Rodak M., Shkilna M., Krajewska M., Pańczuk A., Weiner M., Pawłowicz E., Korda M., Klisch I., Andreychyn M. Medycyna Pracy. 2020. Vol. 71, No 1. P. 59–68. (Scopus, Q3)*
  31. *Thermographic differential diagnosis of acute tonsillitis and exacerbation of chronic tonsillitis / M.A. Andreychyn, V.S. Kopcha, S.I. Klymnyuk, I.M. Andreichyn, Yu.V. Kopcha, A.A. Halamba // Wiadomości Lekarskie. – 2020. – T. LXXIII, N 3. – S. 417-422.*
  32. *Андрейчин М.А., Завіднюк Н.Г., Ничик Н.А., Йосик Я.І. Епідеміологічні та клінічні особливості гарячки Рифт-Валлі // Інфекційні хвороби. - 2020. - № 1. - С. 40-48.*
  33. *Динаміка інтерлейкінів у хворих на Лайм-бореліоз / М. І. Шкільна, М. А. Андрейчин, О. Л. Івахів, Я. І. Йосик, Н. Г. Завіднюк, М. С. Творко, М. М. Корда, І. М. Кліщ // Медична та клінічна хімія. 2020. Т. 22. № 1 – С. 17-22.*
  34. *Шкільна М.І. Андрейчин М.А., Подобівський С.С., Федонюк Л.Я., Панічев В.О., Івахів О.Л., Вишневська Н.Ю., Марчук О.М., Корда М.М., Кліщ І.М. Зараженість кліщів, відібраних від людей в Україні, збудниками деяких бактеріозів // Буковинський медичний вісник. - 2020. - Т.24, № 1 (93). - С. 195-201.*
  35. *Шкільна М. І., Андрейчин М. А., Івахів О. Л., Іщук І. С., Ничик Н. А., Вишневська Н. Ю., Корда М. М., Кліщ І. М. Підвищення інформативності серологічної діагностики гострого Лайм-бореліозу. Acta Medica Leopoliensia. - 2020. Том 26, № 1. С. 35-39.*
  36. *Андрейчин М. А., Корда М. М., Копча В. С., Шкільна М. І. Спосіб діагностики безеритемної форми хвороби Лайма. Інфекційні хвороби. 2020. № 1 (99). С. 16-19.*
  37. *Шкільна М. І. Андрейчин М. А., Подобівський С. С., Федонюк Л. Я., Панічев В. О., Івахів О. Л., Вишневська Н. Ю., Марчук О. М., Корда М. М., Кліщ І. М.*

- Зараженість кліщів, відібраних від людей в Україні, збудниками деяких бактеріозів. Буковинський медичний вісник. 2020. Т.24, № 1 (93). С. 195-201.
38. Шкільна М. І., Марчишин С. М., Андрейчин М. А., Івахів О. Л., Корда М. М., Запорожан С. Й., Кліщ І. М.. Підвищення ефективності комплексного лікування хворих на Лайм-бореліоз із використанням стевії медоносної. Здобутки клінічної та експериментальної медицини. 2020. № 1. С. 195–201.
39. Шкільна М. І., Андрейчин М. А., Івахів О. Л., Йосик Я. І., Завіднюк Н. Г., Творко М. С., Корда М. М., Кліщ І. М.. Динаміка інтерлейкінів у хворих на Лайм-бореліоз. Медична та клінічна хімія. 2020. - № 1. С. 17-22.
40. Шкільна М. І., Шах Д. С., Андрейчин М. А., Круз І. Д., Івахів О. Л., Корда М. М., Кліщ І. М., Запорожан С. Й. Лайм-бореліоз та кліщові поворотні гарячки у лісівників Тернопільщини. Інфекційні хвороби. 2020. № 2 (100). С. 22-30.
41. М.А. Андрейчин, Н.А. Ничик, Н.Г. Завіднюк, Я.І. Йосик, І.С. Іщук, О.Л. Івахів / COVID-19: ЕПІДЕМІОЛОГІЯ, КЛІНІКА, ДІАГНОСТИКА, ЛІКУВАННЯ ТА ПРОФІЛАКТИКА // 2(100)2020 ІНФЕКЦІЙНІ ХВОРОБИ – 41–55.
42. Ідентифікація параметрів у SIR-моделях за результатами пандемії COVID-19 в Тернопільській області / В.П. Марценюк, М.А. Андрейчин, А.С. Сверстюк, В.С. Копча, О.Т. Чайчук, В.О. Паничев // Інфекційні хвороби. – 2020. – № 2(100). – С. 15-21.
43. Всеукраїнська асоціація інфекціоністів: довідник; вид. 4-е, випр. і доп. / М.А. Андрейчин, О.Л. Івахів, Н.Ю. Вишневська, В.С. Копча, Н.А. Ничик. – Тернопіль: ТНМУ Укрмедкнига, 2021. – 264 с.
44. Лайм-бореліоз : монографія / М. А. Андрейчин, М. М. Корда, М. І. Шкільна, О. Л. Івахів та ін. ; за ред. М. А. Андрейчина та М. М. Корди. – Тернопіль : ТНМУ, 2021. – 376 с.
45. Serological Surveillance of Hospitalized Patients for Lyme Borreliosis in Ukraine / Mariia Shkilna, Mykhailo Andreychyn, Mykhailo Korda, Olena Pokryshko, Roksolana Humenna, Mariana Huk, Shuling Liu, and Artem S. Rogovsky. Vector-borne and zoonotic diseases. Volume 21, Number 4, 2021. (Scopus, Q2)
46. А.В. Бойчук, Ю. Б. Якимчук, М.А. Андрейчин, М.І. Шкільна, О.Л. Івахів, І.М. Кліщ, М.М. Корда, С.Й. Запорожан, М.Т. Гук, І.Г. Сидоренко. Діагностика кліщових інфекцій у вагітних. Актуальні питання педіатрії, акушерства та гінекології. 2021. № (2). С. 50–55.
47. К.Б. Штокайло, Д.С. Шах, І.Д. Круз, М.А. Андрейчин, М.І. Шкільна, О.Л. Івахів, М.М. Корда. серологічна діагностика кліщових інфекцій у хворих на локалізовану склеродермію. Інфекційні хвороби. 2021. № 3 (105). с. 33-42.
48. Термографічне дослідження мігруючої еритеми / М. Т. Гук, М. А. Андрейчин, М. І. Шкільна, С. Й. Запорожан. Науковий вісник Ужгородського університету. Серія Медицина. 2021. № 1 (63). С. 20–25.
49. Гук М. Т., Андрейчин М. А. Оптимізація лікування хворих з Лайм-бореліозом і гранулоцитарним анаплазмозом людини. Вісник медичних і біологічних досліджень. 2021. № 4. С. 23–29. doi: [10.11603/bmbr.2706-6290.2021.4.12756](https://doi.org/10.11603/bmbr.2706-6290.2021.4.12756)
50. Андрейчин, М. А., Завіднюк, Н. Г., Ничик, Н. А., & Йосик, Я. І. (2022). Нові вірусні кліщові інфекції в ххІ ст. та їх епідемічна потенція // Інфекційні хвороби. - 2021. - № 4. - С. 4–13. <https://doi.org/10.11603/1681-2727.2021.4.12833>
51. Андрейчин, М. А., Марків, Б. Є., Завіднюк, Н. Г., & Йосик, Я. І. (2022). Професійна захворюваність на COVID-19 у медичних працівників. Інфекційні хвороби. - 2021. - № 4. - С. 21–25. <https://doi.org/10.11603/1681-2727.2021.4.12835>
52. Дослідження сироваток крові пацієнтів із лімфаденопатією на антитіла до збудників кліщових та інших інфекцій / М. А. Андрейчин, М. Т. Гук, М. І. Шкільна, К. Б. Штокайло, М. М. Корда. Запорожський медичний журнал.

Академік НАМН України, доктор медичних наук, проф. М. А. Андрейчин був опонентом 10 докторських та 47 кандидатських наукових робіт. Фундатор і головний редактор Всеукраїнського науково-практичного медичного журналу «Інфекційні хвороби» (з 1995 р., на сьогодні випущено 108 чисел). Член Вченої медичної ради Міністерства охорони здоров'я України (2004-2014 рр.). Член Наукової ради Національної академії медичних наук України (з 2007 р.). Член експертної комісії Вищої атестаційної комісії при Кабінеті Міністрів України (1988-2002). Член Вченої ради Української федерації професійних медичних об'єднань (з 2022 р.). Член редакційних колегій (рад) 14 науково-медичних журналів. Член спеціалізованої вченої ради Д 26.614.01 по захисту докторських дисертацій при ДУ «Інститут епідеміології та інфекційних хвороб ім. Л.В. Громашевського НАМН України» (м. Київ). Член спеціалізованої вченої ради Д 58.601.02 у ДВНЗ «Тернопільський державний медичний університет ім. І.Я. Горбачевського МОЗ України» (м. Тернопіль). Індекс Гірша – 8.

### 2.3 Кількісно-кваліфікаційний склад наукової школи (осіб)

Назва категорії	Кількість
академіки Академії наук (державного статусу)	1
члени-кореспонденти Академії наук (державного статусу)	-
академіки інших академій (вказати яких)	1
дійсні члени НТШ в Україні	1
Професори	18
у т.ч. з науковим ступенем доктор наук	18
у т.ч. з науковим ступенем кандидат наук/доктор філософії	-
Доценти	48
у т.ч. з науковим ступенем доктор наук	-
у т.ч. з науковим ступенем кандидат наук/доктор філософії	48
старші викладачі	-
у т.ч. з науковим ступенем доктор наук	-
у т.ч. з науковим ступенем кандидат наук/доктор філософії	-
Асистенти	8
у т.ч. з науковим ступенем доктор наук	-
у т.ч. з науковим ступенем кандидат наук/доктор філософії	7
Докторанти	-
Аспіранти	5
Здобувачі	1
Інтерни	23
Магістранти	5
<b>Примітка:</b> одна особа може бути включена у різні категорії. Наприклад, коли доцент є докторантом; або коли професор є академіком чи членом-кореспондентом	

### 2.4 Характеристика наявних наукових лабораторій, експериментальних баз.

На базі Міжкафедральної навчально-дослідної лабораторії (МНДЛ) науковці Тернопільської наукової школи інфекціоністів та епідеміологів проводять наукові дослідження за такими пріоритетними напрямками:

- вивчення фундаментальних механізмів (молекулярних, біохімічних, морфологічних) розвитку патологічних процесів в клініці та експерименті;
- розробка нових та удосконалення існуючих методів і засобів профілактики, діагностики та лікування найпоширеніших, а також соціально значимих інфекційних захворювань

Лабораторія є базовою у діяльності «Центру з вивчення Лайм-бореліозу та інших інфекцій, що передаються кліщами», що функціонує при ТНМУ. Це єдиний в Україні Центр, який здійснює комплексне вивчення проблем епідеміології, етіологічних чинників, особливостей патогенезу, діагностики та лікування Лайм-бореліозу і інших трансмісивних інфекцій, що передаються через укуси кліщів. Науковцями Центру проведено скринінгове дослідження на наявність збудників Лайм-бореліозу у понад 1200 лісівників із семи областей України та майже 1000 пацієнтів, що звернулися після укусів кліщів, вивчено спонтанну зараженість збудниками кров'яних інфекцій 2500 кліщів, відібраних від людей і з довілля. Дослідження проводяться на різних рівнях: ідентифікація кліщів за допомогою стереомікроскопічної системи SEO, ідентифікація збудників трансмісивних інфекцій в організмі кліщів та людей методом ПЛР, визначення антитіл до збудників за допомогою ІФА та флуоресцентної мікроскопії, застосування методу імунного блотингу, який дозволяє виділяти низку борелійних антигенів. Науковці Центру налагодили міжнародну співпрацю з лабораторіями Європи (Польща, Франція, Фінляндія, Іспанія, Ірландія) та США.

### 3 Наукові досягнення школи

#### 3.1 Найважливіші наукові досягнення за час існування школи:

- ✓ Отримано нові дані про біохімічні та імунологічні процеси, дисфункцію ендотелію у печінці при вірусних гепатитах В і С, формування фетоплацентарної недостатності у вагітних на тлі цих гепатитів й ризику трансплацентарної передачі збудника.
- ✓ Описано сім раніше не відомих клінічних симптомів інфекційних хвороб.
- ✓ Вперше розроблено термографічну семіотику поширених інфекційних хвороб (гострих респіраторних вірусних інфекцій, вірусних гепатитів, харчових токсикоінфекцій, шигельозу та ін.).
- ✓ Поглиблено знання про механізм лікувальної ефективності різних видів ентеросорбентів, антиоксидантів, гепатопротекторів, імуностимуляторів й обґрунтовано доцільність їх поєднаного застосування при вірусних гепатитах, лептоспірози і гострих кишкових інфекціях, що полегшує перебіг захворювань і скорочує термін лікування.
- ✓ Запропоновано метод колоносорбції при гострих кишкових інфекціях, що суттєво пришвидшує клінічне одужання і забезпечує санацію кишечника від патогенних мікроорганізмів без додаткового застосування антибактерійних засобів.
- ✓ Доведено можливість підвищення ефективності рекомбінантних  $\alpha$ -інтерферонів та індукторів інтерференоутворення при вірусних гепатитах за умови попередньої дезінтоксикації організму ентеросорбентами.
- ✓ Розроблено аерозольну інтерферонотерапію гострих респіраторних вірусних інфекцій і доведено її високу клінічну ефективність.
- ✓ Отримано й впроваджено в лікарську практику протилептоспірозний алогенний імуноглобулін, за допомогою якого вдалося утримати низити летальність при тяжких формах недуги.
- ✓ Вперше в Україні діагностовано ідіопатичну дерматопатію (хворобу Моргелонів) і розроблено її диференційну діагностику та лікування.
- ✓ Узагальнено світовий досвід з медичної протидії біотероризму і розроблено низку пропозицій для лікувально-профілактичних закладів й органів охорони здоров'я України.
- ✓ Розроблено і впроваджено нові методи діагностики лямбліозу.

- ✓ Доведено високу ефективність застосування протипаразитарних препаратів у комплексному лікуванні хворих на алергічні дерматози із супутнім лямбліозом.
- ✓ Проведені масштабні обстеження співробітників і студентів ТДМУ ім. І.Я. Горбачевського та працівників Тернопільської університетської лікарні на інфікування їх вірусами гепатитів В і С та на предиктори виникнення цих гепатитів, запропоновано протиепідемічні заходи і комплексне лікування виявлених хворих з використанням новітніх лікувальних програм.
- ✓ Завершене виконання міжкафедральної комплексної науково-дослідної роботи «Клініко-епідеміологічне та імунологічне обґрунтування вдосконалення профілактичних і лікувальних технологій при грипі та інших гострих респіраторних вірусних інфекціях». Розроблено модель розповсюдження ГРЗ в Тернопільській області восени 2009 р. Вдосконалено лікування грипу та інших ГРВІ за допомогою альтабору, інгавірину та ентеросорбентів. Створено модель гострого респіраторного дистрес-синдрому лабораторних тварин і досліджено ефективність синтезованих антиоксидантів.
- ✓ Покращено діагностику та лікування хворих на Лайм-бореліоз (ЛБ) шляхом з'ясування обізнаності працівників лісових господарств і студентів ряду університетів щодо цієї інфекції; комплексного дослідження іксодових кліщів для виявлення зараження їх збудниками ЛБ та інших кліщових інфекцій; з'ясування етіологічної структури ЛБ; вивчення епідеміологічних і клінічних критеріїв ЛБ; виявлення антитіл до *B. spielmanii* та *B. miyamotoi* й з'ясування причетності цих борелій до розвитку еритемної і безеритемної форм ЛБ; використання дистанційної термографії для діагностики суберитемної шкірної форми інфекції; розроблення епідеміологічної інтерактивної мапи розповсюдження кліщових інфекцій, у тому числі змішаних, у різних регіонах України; застосування розробленої раціональної схеми комплексної терапії.
- ✓ Удосконалено лікування хворих на ЛБ, поєднаний із вперше діагностованим туберкульозом легень і лямбліозом, шляхом з'ясування обізнаності пацієнтів щодо цієї інфекції; вивчення епідеміологічних і клінічних критеріїв безеритемної форми ЛБ, поєднаного з вперше діагностованим туберкульозом легень і лямбліозом; вивчення етіологічної структури ЛБ за наявності супутніх вперше діагностованого туберкульозу легень і лямбліозу; застосування розробленої раціональної схеми комплексної терапії хворих.

### 3.2 Найважливіші наукові досягнення за останні 5 років:

- ✓ Покращення діагностики та лікування хворих на Лайм-бореліоз шляхом з'ясування обізнаності працівників лісових господарств і студентів ряду університетів щодо цієї інфекції; комплексного дослідження іксодових кліщів для виявлення зараження їх збудниками ЛБ та інших кліщових інфекцій; з'ясування етіологічної структури ЛБ; вивчення епідеміологічних і клінічних критеріїв ЛБ; виявлення антитіл до *B. spielmanii* та *B. miyamotoi* й з'ясування причетності цих борелій до розвитку еритемної і безеритемної форм ЛБ; використання дистанційної термографії для діагностики суберитемної шкірної форми інфекції; розроблення епідеміологічної інтерактивної мапи розповсюдження кліщових інфекцій, у тому числі змішаних, у різних регіонах України; застосування розробленої раціональної схеми комплексної терапії.
- ✓ Покращення діагностики та результатів лікування хворих на ЛБ, поєднаний із вперше діагностованим туберкульозом легень і лямбліозом, шляхом з'ясування обізнаності пацієнтів щодо цієї інфекції; вивчення епідеміологічних і клінічних критеріїв безеритемної форми ЛБ, поєднаного з вперше діагностованим туберкульозом легень і лямбліозом; вивчення етіологічної структури ЛБ за наявності супутніх вперше діагностованого туберкульозу легень і лямбліозу; застосування розробленої раціональної схеми комплексної терапії хворих.

### 3.3 Індекс Гірша науковців школи

№ з/п	Прізвище, ім'я, по батькові	Посада	Індекс Гірша
1.	Андрейчин М. А.	зав. кафедри, проф.	8
2.	Копча В. С.	проф.	1
3.	Шкільна М. І.	проф.	2
4.	Іщук І.С.	доц.	-
5.	Івахів О. Л.	доц.	1
6.	Качор В. О.	доц.	-
7.	Ничик Н. А.	доц.	-
8.	Завіднюк Н. Г.	доц.	-
9.	Вишневська Н. Ю.	доц.	-
10.	Йосик Я. І.	асист.	2
11.	Мельник Л. П.	асист.	-
12.	Гук М. Т.	асист.	1
13.	Штокайло К. Б.	асист.	1
14.	Петрук А. М.	аспірант	-
15.	Гуменна Р. О.	аспірант	1

3.4 Участь у конкурсах, що організовуються з держбюджету та інших джерел фінансування за останні 5 років:

НДР, що фінансується за кошти державного бюджету, на тему «Вивчення епідеміології, патогенезу і клініки Лайм-бореліозу в ендемічних регіонах України, зокрема в Тернопільській області, та вдосконалення його діагностики, терапії, реабілітаційних заходів і профілактики» (номер державної реєстрації 0118U000357) та «Моно- і змішані інфекції, що передаються кліщами, вдосконалення лікувально-діагностичних технологій і заходів біобезпеки» (номер державної реєстрації 0120U104348).

3.5 Участь у грантових міжнародних програмах, міжнародних наукових проектах за останні 5 років.

З 2015 року українсько-польський проект по вивченню Лайм-бореліозу у працівників лісових господарств, який проходить у рамках науково-дослідницьких проектів Європейського Союзу. В проекті беруть участь науковці ТНМУ імені І.Я. Горбачевського МОЗ України, Державної Вищої школи імені Папи Іоана-Павла II (Бяла Подляска, Польща) та Інституту медицини села (Люблін, Польща).

З 2017 року спільні дослідження з працівниками лабораторій «iGeneX Inc.» та «ID-FISH Technology» (Мілпітас, Каліфорнія, США) по вивченню збудників ряду кліщових інфекцій у біологічних матеріалах, відібраних від працівників лісових господарств Тернопільської області та пацієнтів лікарень Тернополя.

3.6 Визнання наукової школи академічною та громадською спільнотою (Державні премії України, відзнаки Президента, Кабінету Міністрів України, Верховної ради, почесні звання, дипломи, грамоти тощо за останні 5 років).

Академік НАМН України, доктор медичних наук, проф. Михайло Антонович Андрейчин лауреат Всеукраїнської премії ім. С. Подолинського (2005) за внесок в охорону здоров'я українського народу, премії Національної академії медичних наук України за серію наукових праць (2013); Всеукраїнської премії ім. Братів Богдана і Левка Лепких (2013) за вагомий внесок у розвиток науки і культури та багаторічну популяризацію творчих досягнень видатних українських вчених і громадсько-культурних діячів; премії президії Академії наук вищої освіти України за підручник «Епідеміологія екстремальних умов з курсом військової епідеміології» (2002).



Указом Президента України П. Порошенка від 4 травня 2019 р. № 188/2019 нагороджений орденом «За заслуги» III ступеня. Нагороджений Почесними грамотами Верховної Ради України, Кабінету Міністрів України, Міністерства охорони здоров'я, Національної академії наук України. Отримав ордени Архістратига Михаїла, князя Острозького і Святого сповідника лікаря Арсена (Річинського) за значний внесок у відродження духовності України, медалі Фонду миру, «Ветеран праці». Удостоєний Срібної медалі ВДНГ, медалі Агапіта Печерського Асоціації інфекціоністів України і НАМН України «За внесок у боротьбу з інфекційними хворобами». Почесний громадянин міста Тернополя (2020).

Проф. Копча Василь Степанович за вагомі досягнення у професійній діяльності та багаторічну сумлінну працю неодноразово нагороджувався Грамотами та отримував Подяки від Міністерства охорони здоров'я, Тернопільської обласної державної адміністрації, Тернопільської обласної ради та університету. Лауреат конкурсу «Людина року 2020», нагороджений медаллю «За громадянську мужність» (2022).

Проф. Шкільній Марії Іванівній рішенням президії обласної організації ТВР України за підсумками огляду серед винахідників і раціоналізаторів за 2011 рік присвоєно почесне звання «Кращий винахідник Тернопільської області».

Доц. Івахів Олег Любомирович лауреат Академічної Премії НАМН України з профілактичної медицини за серію наукових праць (2013 р.). Нагороджений медаллю Агапіта Печерського Асоціації інфекціоністів України «За вагомий внесок у боротьбу з інфекційними хворобами» (2002), а також медалями Івано-Франківської обласної клінічної інфекційної лікарні (2005) та Вінницького національного медичного університету ім. М.І. Пирогова (2010), грамотами Всеукраїнської асоціації інфекціоністів (2006, 2010, 2015, 2022), управління охорони здоров'я Тернопільської ОДА (2017).

Доц. Качор Василь Олексійович нагороджений грамотою Кабінету Міністрів України.

3.7 Перелік докторів і кандидатів наук/докторів філософії, підготовлених за останні 5 років із зазначенням назви дисертацій та прізвища наукового керівника/консультанта;

- Шкільна М. І. Клініко-епідеміологічні та імунологічні аспекти Лайм-бореліозу, вдосконалення діагностики і терапії [Текст]: автореф. дис. ... д-ра мед. наук : 14.01.13 / М. І. Шкільна Терноп. Нац. мед. ун-т ім. І. Я. Горбачевського. — Тернопіль, 2021. — 40 с.
- Мельник Л. П. Клініко-патогенетичні аспекти поєднання Лайм-бореліозу, туберкульозу і лямбліозу: автореф. дис. ... канд. мед. наук : 14.01.13. — Тернопіль, 2021. — 20 с.

3.8. Практичне використання отриманих наукових результатів за останні 5 років (перелік актів впровадження, галузевих нововведень);

33 акти впровадження

3.9. Перелік патентів, авторських свідоцтв, рацпропозицій, отриманих протягом останніх 5 років:

1. Пристрій для видалення кліщів з шкірних покривів: пат. 122233 Україна. № U 2017 07 609; заявл. 18.07.2017; опубл. 26.12.2017, Бюл. № 4.
2. Пристрій з шкалою для видалення кліщів з шкірних покривів: пат. 123698 Україна. № U 2017 07 607; заявл. 18.07.2017; опубл. 12.03.2018, Бюл. № 5.
3. Спосіб видалення кліщів з шкірних покривів пристроєм зі шкалою: пат.124692 Україна. № U 2017 07 608; заявл. 18.07.2017; опубл. 25.05.2018, Бюл. № 8.
4. Спосіб видалення кліщів з шкірних покривів: пат. 123697 Україна. № U2017

- 07 602; заявл. 18.07.2017; опубл. 12.03.2018, Бюл. № 5.
5. Патент 123966. Україна, МПК А61В 5/01 (2006.01). Спосіб діагностики гострого тонзиліту / В.С. Копча, М.А. Андрейчин, Ю.В. Копча. – № u2017 10634; Заявлено 02.11.2017; Опубл. 12.03.2018, Бюл. № 5.
  6. Патент 123967. Україна, МПК А61В 5/01 (2006.01). Спосіб диференційної діагностики гострого і хронічного тонзиліту в стадії загострення / М.А. Андрейчин, В.С. Копча, Ю.В. Копча, Ю.М. Андрейчин. – № u2017 10665; Заявлено 02.11.2017; Опубл. 12.03.2018, Бюл. № 5.
  7. Патент 130339. Україна, МПК G01N 21/27 (2006.01), G01N 21/359 (2014.01), А61В 5/00. Спосіб термографічної діагностики гострого тонзиліту / В.С. Копча, М.А. Андрейчин, Ю.В. Копча. – № u2018 05031; Заявлено 07.05.2018; Опубл. 10.12.2018, Бюл. № 23/2018.
  8. Патент 133091. Україна, МПК А61В 5/01 (2006.01), G01К 7/42 (2006.01), А61В 5/01. Спосіб діагностики безеритемної форми хвороби Лайма / М.А. Андрейчин, М.М. Корда, В.С. Копча, М.І. Шкільна. – № u201809939; Заявлено 05.10.2018; Опубл. 25.03.2019, Бюл. № 6/2019.
  9. Авторське право на твір № 98666. Комп'ютерна програма «Розрахунок ступеня фіброзу та некрозапальної активності печінки» / В.С. Копча, Н.М. Гаврилюк, А.С. Сверстюк. – Дата реєстрації 16.07.2020.
  10. Патент 146654. Україна, МПК А41D 13/00 (2006.51). Удосконалений захисний костюм / В.С. Копча. – № u202005508; Заявлено 25.08.2020; Опубл. 10.03.2021, Бюл. № 10/2021.

### 3.10.Перелік опублікованих монографій, методичних рекомендацій, інформаційних листів за останні 5 років:

1. Біобезпека : практичний порадник / В. М. Запорожан, М. І. Бадюк, М. А. Андрейчин, М. А. Аряєв, Л. М. Бадюк [та ін.], за ред. В. М. Запорожана, М. І. Бадюка. – Одеса: ОНМедУ, 2018. – 432 с.
2. Інфекційні хвороби : підручник : у 2 т. / за ред. В. П. Малого, М. А. Андрейчина. – Львів : Магнолія 2006, 2018. – Т. 1. – 652 с.
3. Інфекційні хвороби : підручник : у 2 т. / за ред. В. П. Малого, М. А. Андрейчина. – Львів : Магнолія 2006, 2018. – Т. 2. – 726 с.
4. Інфекційні хвороби: підручник / О.А. Голубовська, М.А. Андрейчин, А.В. Шкурба та ін. – 2-е вид., випр. і допов. – Київ: ВСВ «Медицина», 2018. – 730 с.
5. Infectious Diseases: textbook / О.А. Holubovska, М.А. Andreichyn, А.В. Shkurba et al. ; edited by О.А. Holubovska. – Kyiv : AUS Medicine Publishing, 2018. – 664 p. + 12 p. colour insert.
6. Лайм-бореліоз. Діагностичні критерії, лікування і профілактика : метод. рекомендації / [уклад.: М.А. Андрейчин, В.С. Копча, М.І. Шкільна та ін.]. – Тернопіль : ТДМУ, 2019. – 52 с.
7. Атлас інфекційних хвороб / [М.А. Андрейчин, В.С. Копча, С.О. Крамарьов та ін.] ; за ред. М.А. Андрейчина. – 3-є вид., випр. і доповн. – Львів : Магнолія 2006, 2019. – 296 с.
8. Tropical infections: manual/ed. by М.А. Andreychyn, V.D. Moskaliuk. – Lviv: “Magnolia 2006”, 2019. – 220 p.
9. Грип у вагітних і породіль: навчальний посібник / За ред. В.П. Малого, В.С. Копчі. – Харків: ФОП Бровін О.В., 2020. – 96 с.
10. Мікробіологія, вірусологія та імунологія в таблицях і схемах : навч. посіб. : у 4 ч. Ч. 1. Загальна мікробіологія / [С. Є. Дейнека, С. І. Климнюк, В. С. Копча та ін.] ; за заг. ред. С. І. Климнюка, М. С. Творка. – Тернопіль : ТНМУ, 2020. – 108 с.

11. Мікробіологія, вірусологія та імунологія в таблицях і схемах : навч. посіб. : у 4 ч. Ч. 2. Імунологія / [С. Є. Дейнека, С. І. Климнюк, В. С. Копча та ін.] ; за заг. ред. С. І. Климнюка, М. С. Творка. – Тернопіль : ТНМУ, 2020. – 156 с.
12. Мікробіологія, вірусологія та імунологія в таблицях і схемах : навч. посіб. : у 4 ч. Ч. 3. Мікробіологія, вірусологія / [С. Є. Дейнека, С. І. Климнюк, В. С. Копча та ін.] ; за заг. ред. С. І. Климнюка, М. С. Творка. – Тернопіль : ТНМУ, 2020. – 233 с.
13. Мікробіологія, вірусологія та імунологія в таблицях і схемах : навч. посіб. : у 4 ч. Ч. 4. Спеціальна, клінічна та екологічна мікробіологія / [С. Є. Дейнека, С. І. Климнюк, В. С. Копча та ін.] ; за заг. ред. С. І. Климнюка, М. С. Творка. – Тернопіль : ТНМУ, 2020. – 416 с.
14. Інфекційні хвороби : підручник / О.А. Голубовська, М.А. Андрейчин, А.В. Шкурба та ін. ; за ред. О.А. Голубовської. –3-є вид. – Київ : ВСВ «Медицина», 2020. – 688 с. + 12 с. кольор. вкл.
15. Інформаційний лист про нововведення у сфері охорони здоров'я України "Нові підходи у процесах моніторингу епідеміологічного стану іксодових кліщів у природі та попередження ураження населення збудниками інфекційних захворювань, які переносяться кліщами (автори: Подобівський С. С., Федонюк Л. Я., Шкільна М. І., Павлишин А. В.) з напрямку "Громадське здоров'я" (№ 160).
16. Всеукраїнська асоціація інфекціоністів: довідник; вид. 4-е, випр. і доп. / М.А. Андрейчин, О.Л. Івахів, Н.Ю. Вишневецька, В.С. Копча, Н.А. Ничик. – Тернопіль: ТНМУ Укрмедкнига, 2021. – 264 с.
17. Інфекційні та паразитарні хвороби у вагітних і породіль: клініка, діагностика, лікування, акушерська практика : підручник : у 3 т. / за редакцією В. П. Малого, В. С. Копчі. – Львів : Видавець Марченко Т. В., 2021. – Т. 1. – 336 с.
18. Лайм-бореліоз : монографія / М. А. Андрейчин, М. М. Корда, М. І. Шкільна, О. Л. Івахів та ін. ; за ред. М. А. Андрейчина та М. М. Корди. – Тернопіль : ТНМУ, 2021. – 376 с.

3.11. Перелік та кількість опублікованих статей у виданнях, що індексуються наукометричними базами Scopus та Web of Science, за останні 5 років.

1. *Epidemiological situation of Lyme borreliosis and Diagnosis standards in Poland and Ukraine* / M. Andreychyn, A. Panczuk, M. Shkilna, M. Tokazska-Rodak, M. Korda, M. Koziol-Montewka, I. Klishch. *Health Problems of Civilization*. 2017. Vol. 11, No 3. P. 190–194. (Web of Science Core Collection).

2. *Awareness of tick-borne bacterial infection in the students of non-medical universities in Ternopil region (Western Ukraine)* / S. Nykytyuk, A. Pańczuk, M. Shkilna, M. Tokarska-Rodak, A. Szepeluk, L. Melnyk, M. Korda. *Health Problems of Civilization*. 2017. Vol. 11, No 2. P. 99-102. (Web of Science Core Collection).

3. *Risk of tick-borne bacterial diseases in forestry workers of Ternopil region (Western Ukraine)* / Shkilna M., Andreychyn M., Klishch I., Korda M., Rogalsky I. *Health Problems of Civilization*. 2017. Vol. 11, No 2. P. 93-98 (Web of Science Core Collection).

4 *Serological research towards lyme borreliosis in hunters and forestry workers in selected areas of Poland and Ukraine* / M. Tokarska-Rodak, M. Shkilna, D. Plewik, A. Pańczuk, M. Korda, I. Klishch, Ju. Paszkiewicz, M. Andreychyn. *Health Problems of Civilization*. 2017. Vol. 11, No 4. P. 287–292. (Web of Science Core Collection).

5 Федонюк Л. Я., Подобівський С. С., Корда М. М., Кліщ І. М., Андрейчин М. А., Шкільна М. І. Морфо-фізіологічні особливості та медичне значення іксодових кліщів роду *Ixodes Latr.* та *Dermacentor fabr.*- ектопаразитів людини і тварин у Західній Україні. *Світ медицини та біології*. 2018. №1 (63). С.173-177. (Web of Science Core Collection).

6 Підручна С.Р., Степанова Г.М., Захарчук У.М., Федонюк Л.Я., Ничик Н.А., Крицький Т.І. Зміни показників калікреїн-кінінової системи у щурів різного віку за умов політравми // *Світ медицини та біології* – 2018. – № 3 (65). – С. 173-176.

7 Andreychyn Yu, Kachor V, Yosyk Ya, Nychyk N, Hanberger I. Acute respiratory infections and their complications // *Запорізький медичний журнал*. 2018. Т. 20. № 6 (111).с. 848-852 (WEB OF SCIENCE).

8 The use of anti-C6vIse igG in the assessment of the effectiveness of Lyme disease treatment – a preliminary report / M. Shkilna, M. Tokarska-Rodak, A. Pańczuk, S. Smiyan, M. Andreychyn, I. Klishch, M. Korda. *Health Problems of Civilization*. 2019. Vol. 13, No 1. P. 83–91. (Web of Science Core Collection).

9 .Line Immunoblot Assay for Tick-Borne Relapsing Fever and Findings in Patient Sera from Australia, Ukraine, and the USA / J. Shah, S. Liu, I. Du Cruz, A. Poruri, R. Maynard, M. Shkilna, M. Korda, I. Klishch, S. Zaporozhan, K. Shtokailo, M. Andreychyn, R. Stricker, R. Ramasamy. *Healthcare*. 2019. Vol. 7, No 121. P. 2–17. (Web of Science Citation Index Expanded (SCIE), Social Sciences Citation Index (SSCI)).

10 Prevalence of *Borrelia burgdorferi sensu lato* in ticks from Ternopil region in Ukraine / M. Weiner, W. Jukiewicz-Sobczak, M. Tokarska-Rodak, D. Plewik, A. Pacczuk, M. Siiuch, J. Zagyrski, P. Sobczak, T. Chmielewski, S. Tylewska-Wierzbanowska, M. Shkilna, M. Korda, I. Klisch, M. Andreychyn, M. Pavliuk. *J Vet Res*. 2018. Vol. 62. P. 275-280. (Scopus, Q2)

11 Копча В. С. Профілактика реактивації герпесвірусних інфекцій перед планованою вагітністю / В.С. Копча, І.В. Ліпковська, Н.Г. Шнікула // *Запорізький медичний журнал*. – 2018. – Т. 20, № 4(109). – С. 529-537 (WEB OF SCIENCE).

12 Thermosemiotics of acute tonsillitis / Andreychyn M., Kopcha V., Klymnyuk S., Andreichyn I., Kopcha Yu. // *Georgian Medical News*. – 2018. – No 9 (282). – P. 35-39.

13 Imported tropical malaria (case report) / M. Andreychyn, V. Kopcha, I. Ishchuk, Ia. Iosyk // *Georgian medical news*. – 2019. – N 9 (294). – P. 109-113.

14 HIV Infection Diagnostics Due To Clinical Evidence / V. S. Kopcha, Yu. M. Andreychyn, Ia. I. Iosyk, Yu. V. Kopcha, L. V. Radetska, I. I. Hanberger // *Лікарська справа*. – 2019. – № 4. – С. 101-105. <https://liksprava.com/index.php/journal/article/view/389>

15 M. Andreychyn, Ivakhiv O., Vyshnevska N., Ia. Iosyk *Virological and Morphological Efficiency of Different Anti-Virus Therapeutic Regiment for Patients with Chronic Hepatitis C / Gasctoenterology and Hepatology Research*, 2019 October 21; 8(5): 2972-2974 doi: 10.17554/j.issn.2224-3992.2019.08.852.

16 Ocena wiedzy myśliwych i leśników w zakresie możliwości zapobiegania infekcjom *Borrelia burgdorferi* / Tokarska-Rodak M., Shkilna M., Krajewska M., Pańczuk A., Weiner M., Pawłowicz E., Korda M., Klisch I., Andreychyn M. *Medycyna Pracy*. 2020. Vol. 71, No 1. P. 59–68. (Scopus, Q3)

17 Ivakhiv O. L., Vyshnevska N. Yu. Clinical cases of atypical and severe botulism / *Запорожский медицинский журнал*. Том 22, N 2 (119), 2020. – С. 281-286. (WEB OF SCIENCE).

18 Dzubanovsky I.Y., Pidruchna S.R., Melnyk N.A., Andreychyn S.M., Vervega B.M., Nychyk N.A. Dynamics of Cytokine Profile Indicators Changes in Animals with Acute Generalized Peritonitis on the Background of Diabetes Mellitus // *Journal of Medicine and Life* Vol. 13, Issue 3, July-September 2020, pp. 404-409 DOI: 10.25122/jml-2020-0005

19 Thermographic differential diagnosis of acute tonsillitis and exacerbation of chronic tonsillitis / M.A. Andreychyn, V.S. Kopcha, S.I. Klymnyuk, I.M. Andreichyn, Yu.V. Kopcha, A.A. Halamba // *Wiadomości Lekarskie*. – 2020. – T. LXXIII, N 3. – S. 417-422.

20 Serological Surveillance of Hospitalized Patients for Lyme Borreliosis in Ukraine / Mariia Shkilna, Mykhailo Andreychyn, Mykhailo Korda, Olena Pokryshko, Roksolana Humenna, Mariana Huk, Shuling Liu, and Artem S. Rogovsky. *Vector-borne and zoonotic diseases*. Volume 21, Number 4, 2021. (Scopus, Q2)

21 Ефективність кверцетину у хворих на пневмонію, асоційовану з коронавірусною

- хворобою (COVID-19) / І. А. Зупанець, О. А. Голубовська, О. О. Тарасенко, Н. П. Безугла, М. Ф. Пасічник, С. О. Карабиньош, В. С. Копча, Л. В. Мороз, Г. В. Максимчук, О. Я. Кобринська, Р. М. Фіщук, Д. І. Шульга, Р. С. Морочковський, М. С. Зоцак // Запорозький медичинський журнал. – 2021. – Т. 23, № 5(128). – С. 636-643. – <http://zmj.zsmu.edu.ua/article/download/231714/239305/553358>(WEB OF SCIENCE). *Glucocorticoid-induced Changes in the Transcriptional Activity of Genes of the Innate and Adaptive Immune System in the Blood of Patients with Acute Urticaria* / Petruk A, Kamyshna I, Shkilna M., Kamyshnyi A. *Open Access Maced J Med Sci*. 2021 Nov. 19 [cited 2022 Mar. 25];9(A):1024-30. (Scopus, Q3)
- 22 *Analysis of the Transcriptional Activity of Immune Response Genes in the Blood of Patients with Acute Urticaria* / Petruk A, Kamyshna I, Shkilna M., Kamyshnyi A. *Open Access Maced J Med Sci*. 2022 Mar. 9 [cited 2022 Mar. 25];10(A):383-9. (Scopus, Q3)
- 23 Дослідження сироваток крові пацієнтів із лімфаденопатією на антитіла до збудників кліщових та інших інфекцій / М. А. Андрейчин, М. Т. Гук, М. І. Шкільна, К. Б. Штокайло, М. М. Корда. *Запорозький медичинський журнал*. 2022. № 24 (1). С. 38–43. doi: [10.14739/2310-1210.2022.1.238413](https://doi.org/10.14739/2310-1210.2022.1.238413) (WEB OF SCIENCE).

3.12. Перелік опублікованих статей у виданнях, рекомендованих МОН України, в українських та закордонних реферованих журналах за останні 5 років;

1. Андрейчин М.А., Ничик Н.А., Завіднюк Н.Г., Йосик Я.І. Епідеміологічні та клінічні особливості Ніраh-вірусної інфекції // *Інфекційні хвороби*. - 2018. - № 1 (91). - С. 54-62.
2. Андрейчин М.А., Завіднюк Н.Г., Ничик Н.А., Йосик Я.І. Жовта гарячка: епідеміологія, клініка, діагностика та профілактика // *Інфекційні хвороби*. - 2018. - № 4. - С. 36-42.
3. Шкільна М. І., Андрейчин М. А., Корда М. М., Кліщ І. М., Запорожан С. Й., Морочковський Р. С. Частота серопозитивних осіб до борелій серед працівників лісових господарств Житомирської, Хмельницької та Волинської областей. *Інфекційні хвороби*. 2018. № 3(93). С. 18-25.
4. Мельник Л. П., Грищук Л. А., Шкільна М. І., Васильєва Н. А. Двоетапна діагностика Лайм-бореліозу (іфа, імуноблотинг) у хворих на туберкульоз. *Туберкульоз, легеневі хвороби, ВІЛ-інфекція*. 2018. №4 (35). С. 48-53.
5. Васильєва Н.А., Качор О.В., Івахів О.Л., & Сніцаренко С.В. (2018). Труднощі діагностики ботулізму. *Інфекційні хвороби*, (1), 68–73. <https://doi.org/10.11603/1681-2727.2018.1.8682>
6. Копча В.С. Перипетії діагностики нейробореліозу / В.С. Копча, В.І. Кородюк, Л.В. Радецька, О.Я. Кадубець // *Інфекційні хвороби*. – 2018. – № 1(91). – С. 63-67.
7. Удосконалення алгоритму дій лікаря щодо тактики призначення антибіотикотерапії при гострих респіраторних інфекціях з врахуванням результатів бактеріологічного дослідження / С.І. Климнюк, Л.Б. Романюк, Л.А. Волянська, В.С. Копча, Т.В. Матвієнко, Н.Я. Кравець, В.П. Борак // *Інфекційні хвороби*. – 2018. – № 1(91). – С. 74-79.
8. Копча В. С. Сказ людини: труднощі специфічної профілактики / В. С. Копча // *Здоров'я України*. – 2018. – № 2(45), червень 2018 р. – С. 57-58.
9. Копча В. С. Небезпека внутрішньоутробних герпесвірусних інфекцій та їх профілактика на етапі планування вагітності / В. С. Копча, І. В. Ліпковська, Н. Г. Шпікула // *Здоров'я України*. – 2018. – № 6(427), березень 2018 р. – С. 51-52; № 7(428), квітень 2018 р. – С. 52-53.
10. Двоетапна діагностика Лайм-бореліозу (імуноферментний аналіз, імуноблот) у хворих на туберкульоз легень / Л. П. Мельник, Л. А. Грищук, М. І. Шкільна, Н. А. Васильєва. *Туберкульоз, легеневі хвороби, ВІЛ-*



- інфекція. 2018. № 4. С. 48–53.
11. Копча В. С. Хвороба від котячих подряпин: складнощі діагностики і лікування / В. С. Копча, Ю. В. Копча // *Здоров'я України*. – 2018. – № 9(430), травень 2018 р. – С. 44-45.
  12. Практичні навички для студентів медичного факультету на кафедрі інфекційних хвороб з епідеміологією: нові підходи та оптимізація навчання / М. А. Андрейчин, О. Л. Івахів, Н. Ю. Вишневська, В. О. Качор, І. С. Іщук, Я. І. Йосик, Н. А. Васильєва, В. С. Копча, Н. А. Ничик, Н. Г. Завіднюк // *Медична освіта*. – 2018. – № 4. – С. 19-21.
  13. Копча В.С. Сепсис – синдром чи інфекційна хвороба? Еволюція дилеми / В.С. Копча // *Інфекційні хвороби*. – 2018. – № 4(94). – С. 33-43.
  14. Андрейчин М.А., Васильєва Н.А., Ивахив О.Л., Вишневская Н.Ю., Йосик Я.И. Противовирусное лечение пациентов с хроническим гепатитом С: эрадикация вируса достигнута, риск возникновения осложнений остается // *Hepatology and gastroenterology*. - 2018. - Volume 2, N 1. - С. 26-30.
  15. Біохімічні маркери ураження печінки у хворих на кір / М.А. Андрейчин, О.Л. Івахів, Н.Ю. Вишневська, Я. І. Йосик // *Медична та клінічна біохімія*. - 2019. - Том 21, № 3 (80) (додаток). - с. 154.
  16. Ivakhiv, O. L. (2019). ФОРУМ ІНФЕКЦІОНІСТІВ У ХМЕЛЬНИЦЬКОМУ . Інфекційні хвороби, (3), 76–79. <https://doi.org/10.11603/1681-2727.2019.3.10641>
  17. Moskaliuk, V. D., Ivakhiv, O. L., & Vozna, K. I. (2019). ФОРУМ ІНФЕКЦІОНІСТІВ У ЧЕРНІВЦЯХ. Інфекційні хвороби, (4), 73–76. <https://doi.org/10.11603/1681-2727.2018.4.9779>
  18. Шкільна М. І. Клініко-епідеміологічні особливості мігруючої еритеми в мешканців Тернопільської області. *Дерматологія та венерологія*. 2019. № 1 (83). С. 37-41.
  19. Шкільна М. І. Етіологічна структура гострого Лайм-бореліозу за видами збудника. *Інфекційні хвороби*. 2019. № 1(95). С. 43–49.
  20. Шкільна М. І. Деякі особливості враження опорно-рухової системи, асоційованої із хворобою Лайма у мешканців Тернопільщини. *Здобутки клінічної та експериментальної медицини*. 2019. № 1. С. 190–194.
  21. Подобівський С. С., Федонюк Л. Я., Корда М. М., Кліщ І. М., Андрейчин М. А., Шкільна М. І., Подобівський В. С., Никитюк С. О. Впровадження медичної геоінформаційної системи при дослідженнях іксодових кліщів родів *Ixodes* та *Dermacentor* і кліщових інфекцій на території Тернопільської області. *Інфекційні хвороби*. 2019. № 3(97). С. 38–44.
  22. Андрейчин М.А., Завіднюк Н.Г., Ничик Н.А., Йосик Я.І. Пандемічний грип // *Інфекційні хвороби*. - 2019. - № 3. - С. 46-54.
  23. Копча В.С. Де що про лексику лікарів / В.С. Копча // *Інфекційні хвороби*. – 2019. – № 1(95). – С. 74-78.
  24. Копча В.С. Сепсис – синдром чи інфекційна хвороба? Еволюція дилеми / В.С. Копча // *Здоров'я України*. – 2018, 2019. – № 4(44), грудень 2018 р., № 1 (446), січень 2019 р. – С. 41-44; 32-33.
  25. Копча В.С. Не все золото, що блищить / В.С. Копча // *Здоров'я України*. – 2019. – № 1(46), лютий 2019 р. – С. 46-47.
  26. Випадок за давнього дифілоботріозу людини, ускладненого фунікулярним мієлозом / В.С. Копча, М.А. Андрейчин, С.І. Шкробот, С.І. Климнюк, В.І. Кородюк, В.В. Борнілова, О.В. Кулак, В.Г. Невістюк // *Інфекційні хвороби*. – 2019. – № 3(97). – С. 54-59.
  27. Копча В.С. Дифілоботріоз людини – рідкісне, але небезпечне захворювання / В.С. Копча // *Здоров'я України*. – 2019. – № 3(48), жовтень 2019 р. – С. 51-52.

28. Копча В.С. Сучасна діагностика та лікування хворих на ботулізм / В.С. Копча, А.М. Бондаренко // *Інфекційні хвороби*. – 2019. – № 4(98). – С. 24-42.
29. Антибіотикорезистентність умовно-патогенних мікроорганізмів: актуальність, умови виникнення, шляхи подолання / Л.Б. Романюк, Н.Я. Кравець, С.І. Климнюк, В.С. Копча, О.Й. Дронова // *Інфекційні хвороби*. – 2019. – № 4(98). – С. 63-71.
30. Андрейчин М.А., Завіднюк Н.Г., Ничик Н.А., Йосик Я.І. Епідеміологічні та клінічні особливості гарячки Рифт-Валлі // *Інфекційні хвороби*. - 2020. - № 1. - С. 40-48.
31. Динаміка інтерлейкінів у хворих на Лайм-бореліоз / М. І. Шкільна, М. А. Андрейчин, О. Л. Івахів, Я. І. Йосик, Н. Г. Завіднюк, М. С. Творко, М. М. Корда, І. М. Кліщ // *Медична та клінічна хімія*. 2020. Т. 22. № 1 – С. 17-22.
32. Мельник Л. П. Вплив Лайм-Бореліозу та лямбліозу на перебіг туберкульозу легень. *Інфекційні хвороби*. 2020. № 4. С. 30–34.
33. Шкільна М.І. Андрейчин М.А., Подобівський С.С., Федонюк Л.Я., Панічев В.О., Івахів О.Л., Вишневська Н.Ю., Марчук О.М., Корда М.М., Кліщ І.М. Зараженість кліщів, відібраних від людей в Україні, збудниками деяких бактеріозів // *Буковинський медичний вісник*. - 2020. - Т.24, № 1 (93). - С. 195-201.
34. Шкільна М. І., Андрейчин М. А., Івахів О. Л., Іщук І. С., Ничик Н. А., Вишневська Н. Ю., Корда М. М., Кліщ І. М. Підвищення інформативності серологічної діагностики гострого Лайм-бореліозу. *Acta Medica Leopoliensia*. - 2020. Том 26, № 1. С. 35-39.
35. Андрейчин М. А., Корда М. М., Копча В. С., Шкільна М. І. Спосіб діагностики безеритемної форми хвороби Лайма. *Інфекційні хвороби*. 2020. № 1 (99). С. 16-19.
36. Шкільна М. І. Андрейчин М. А., Подобівський С. С., Федонюк Л. Я., Панічев В. О., Івахів О. Л., Вишневська Н. Ю., Марчук О. М., Корда М. М., Кліщ І. М. Зараженість кліщів, відібраних від людей в Україні, збудниками деяких бактеріозів. *Буковинський медичний вісник*. 2020. Т.24, № 1 (93). С. 195-201.
37. Шкільна М. І., Марчишин С. М., Андрейчин М. А., Івахів О. Л., Корда М. М., Запорожан С. Й., Кліщ І. М.. Підвищення ефективності комплексного лікування хворих на Лайм-бореліоз із використанням стевії медоносної. *Здобутки клінічної та експериментальної медицини*. 2020. № 1. С. 195–201.
38. Шкільна М. І., Андрейчин М. А., Івахів О. Л., Йосик Я. І., Завіднюк Н. Г., Творко М. С., Корда М. М., Кліщ І. М.. Динаміка інтерлейкінів у хворих на Лайм-бореліоз. *Медична та клінічна хімія*. 2020. - № 1. С. 17-22.
39. Шкільна М. І., Шах Д. С., Андрейчин М. А., Круз І. Д., Івахів О. Л., Корда М. М., Кліщ І. М., Запорожан С. Й. Лайм-бореліоз та кліщові поворотні гарячки у лісівників Тернопільщини. *Інфекційні хвороби*. 2020. № 2 (100). С. 22-30.
40. М.А. Андрейчин, Н.А. Ничик, Н.Г. Завіднюк, Я.І. Йосик, І.С. Іщук, О.Л. Івахів / COVID-19: ЕПІДЕМІОЛОГІЯ, КЛІНІКА, ДІАГНОСТИКА, ЛІКУВАННЯ ТА ПРОФІЛАКТИКА // 2(100)2020 ІНФЕКЦІЙНІ ХВОРОБИ – 41–55.
41. Ivakhiv, O. L. (2020). ЗІБРАННЯ ІНФЕКЦІОНІСТІВ У КРОПИВНИЦЬКОМУ . *Інфекційні хвороби*, (4), 79–85. <https://doi.org/10.11603/1681-2727.2019.4.10969>
42. Копча В.С. Сучасні погляди на проблему сепсису / В.С. Копча // *Infusion & Chemotherapy*. – 2020. – № 2. – С. 36-40.
43. Ідентифікація параметрів у SIR-моделях за результатами пандемії COVID-19 в Тернопільській області / В.П. Марценюк, М.А. Андрейчин, А.С. Сверстюк, В.С. Копча, О.Т. Чайчук, В.О. Паничев // *Інфекційні хвороби*. – 2020. – № 2(100). – С. 15-21.



44. Бондаренко А.М. Роздуми стосовно лікувальної та профілактичної перспективності різних засобів при COVID-19 / А.М. Бондаренко, В.С. Копча // Інфекційні хвороби. – 2020. – № 2(100). – С. 46-54.
45. Копча В.С. Патогенетична терапія коронавірусної пневмонії при COVID-19 / В.С. Копча, А.М. Бондаренко // Здоров'я України. – 2020. – № 3(52), Тематичний номер, листопад 2020 р. – С. 10-13. <https://health-ua.com/article/62082-patogenetichna-terapiya--koronavirusno-pnevmon-pri-COVID19>
46. Копча В.С. Патогенетична терапія коронавірусної пневмонії при COVID-19 / В.С. Копча, А.М. Бондаренко, І.В. Сай // Клінічна імунологія, алергологія, інфектологія. – 2020. – № 6(127). – С. 5-13. <https://kiai.com.ua/ua/archive/2020/6%28127%29/pages-5-13/patogenetichna-terapiya-koronavirusnoyi-pnevmoniyi-pri-covid->
47. Івахів О.Л., Вишневіська Н.Ю., Іщук І.С. Вакцинація від COVID-19: очікування, реалії і перспективи // Інфекційні хвороби, - 2021 - (1), 53–64.
48. Копча В.С. COVID-19: особливості ураження легень і причини пошкодження нирок / В.С. Копча, А.М. Бондаренко, І.В. Сай // Здоров'я України. – 2021. – № 10(503). – С. 52-54.
49. Копча В.С. Особливості імунозалежних проявів при COVID-19 / В.С. Копча // Інфекційні хвороби. – 2021. – № 2(104). – С. 4-16.
50. Бондаренко А.М. Практична оцінка ефективності, доцільності та безпеки застосування вакцин від COVID-19 / А.М. Бондаренко, В.С. Копча, Л.А. Бондаренко // Здоров'я України. – 2021. – Тематичний номер «Пульмонологія, Алергологія, Риноларингологія» № 1(54). – С. 3-6. <https://health-ua.com/article/65448-praktichna-otcnka-efektivnost--dotclnost-tabezpechnost-zastosuvannya--vaktc>
51. Копча В.С. COVID-19: особливості ураження легень і причини пошкодження нирок / В.С. Копча, А.М. Бондаренко, І.В. Сай // Клінічна імунологія. Алергологія. Інфектологія. – 2021. – № 4 (133). – С. 1-6.
52. Бондаренко А.М. Практична оцінка ефективності, доцільності та безпеки застосування вакцин від COVID-19 / А.М. Бондаренко, В.С. Копча, Л.А. Бондаренко // Клінічна імунологія. Алергологія. Інфектологія. – 2021. – № 5 (134). – С. 19-28. <https://kiai.com.ua/ru/archive/2021/5%28134%29/pages-19-28/praktichna-ocinka-efektivnosti-docilnosti-ta-bezpechnosti-zastosuvannya-vaksin-vid-covid->
53. Розробка технології лікування COVID-19-асоційованої пневмонії лікарськими препаратами, що містять флавоноїд кверцетин / І.А. Зупанець, О.А. Голубовська, В.С. Копча [та ін.] // Український медичний часопис. – 2021. – № 4 (144). – С. 1-7. DOI: 10.32471/umj.1680-3051.144.210146
54. Малий В.П. Повторні випадки інфікування SARS-CoV-2 / В.П. Малий, В.С. Копча // Інфекційні хвороби. – 2021. – № 3(105). – С. 63-67.
55. Копча В.С. Коронавірусна хвороба у вагітних / В.С. Копча, В.П. Малий // Інфекційні хвороби. – 2021. – № 4(106). – С. 36-47.
56. А.В. Бойчук, Ю. Б. Якимчук, М.А. Андрейчин, М.І. Шкільна, О.Л. Івахів, І.М. Кліщ, М.М. Корда, С.Й. Запорожан, М.Т. Гук, І.Г. Сидоренко. Діагностика кліщових інфекцій у вагітних. Актуальні питання педіатрії, акушерства та гінекології. 2021. № (2). С. 50–55.
57. К.Б. Штокайло, Д.С. Шах, І.Д. Круз, М.А. Андрейчин, М.І. Шкільна, О.Л. Івахів, М.М. Корда. серологічна діагностика кліщових інфекцій у хворих на локалізовану склеродермію. Інфекційні хвороби. 2021. № 3 (105). с. 33-42.
58. Р. О. Гуменна, М.І.Шкільна, О. Л. Івахів, І. С. Іщук, Н. Ю. Вишневіська, М. М. Корда, І. М. Кліщ. Виявлення серологічних маркерів збудників інфекційних хвороб у пацієнтів із серцево-судинними захворюваннями. Здобутки клінічної

- та експериментальної медицини. 2021. № 4. С. 74–80.
59. К. Б. Штокайло, М. І. Шкільна, О. Л. Івахів, І. М. Кліщ, Г. Г. Габор, З. В. Смаглій. Клінічні та імунологічні прояви поєднаних бореліозів у працівників лісових господарств тернопільської області. Медична та клінічна хімія. 2021. - № 3. С. 19-25.
  60. А.М. Петрук, О.Л. Івахів, В.О. Качор, І.В. Жулкевич, М.М. Корда, І.М. Кліщ. Маркери Лайм-Бореліозу, бартонельозу і лямбліозу у пацієнтів із кропив'яркою. Інфекційні хвороби. 2021. № 4 (106). с. 26-31.
  61. Термографічне дослідження мігруючої еритеми / М. Т. Гук, М. А. Андрейчин, М. І. Шкільна, С. Й. Запорожан. Науковий вісник Ужгородського університету. Серія Медицина. 2021. № 1 (63). С. 20–25.
  62. Гук М. Т. Клініко-імунологічні особливості безеритемної форми Лайм-бореліозу і гранулоцитарного анаплазмозу людини. Інфекційні хвороби. 2021. № 3 (105). С. 43–48. doi: [10.11603/1681-2727.2021.3.12493](https://doi.org/10.11603/1681-2727.2021.3.12493).
  63. Гук М. Т., Андрейчин М. А. Оптимізація лікування хворих з Лайм-бореліозом і гранулоцитарним анаплазмозом людини. Вісник медичних і біологічних досліджень. 2021. № 4. С. 23–29. doi: [10.11603/bmbr.2706-6290.2021.4.12756](https://doi.org/10.11603/bmbr.2706-6290.2021.4.12756)
  64. Андрейчин, М. А., Завіднюк, Н. Г., Ничик, Н. А., & Йосик, Я. І. (2022). Нові вірусні кліщові інфекції в ххІ ст. та їх епідемічна потенція // Інфекційні хвороби. - 2021. - № 4. - С. 4–13. <https://doi.org/10.11603/1681-2727.2021.4.12833>
  65. Андрейчин, М. А., Марків, Б. Є., Завіднюк, Н. Г., & Йосик, Я. І. (2022). Професійна захворюваність на COVID-19 у медичних працівників. Інфекційні хвороби. - 2021. - № 4. - С. 21–25. <https://doi.org/10.11603/1681-2727.2021.4.12835>
  66. Івахів, О. Л. Х з'їзд інфекціоністів України. Інфекційні хвороби, (2022) (4), 82–87. <https://doi.org/10.11603/1681-2727.2021.4.12845>
  67. Романюк Л.Б. Антибіотикорезистентність деяких представників мікробіоти ротоглотки у дітей, хворих на ВЕБ-інфекцію / Л.Б. Романюк, С.І. Климнюк, В.С. Копча // Інфекційні хвороби. – 2022. – № 1(107). – С. 60-65.
  68. Копча В.С. Практична оцінка ефективності й потреби застосування вакцин від COVID-19 / В.С. Копча // Медсестринство. – 2022. – № 1. – С. 5-16.
  69. Копча В.С. Особливості найгострішого сепсису та септичного шоку / В.С. Копча, Н.Г. Шпікула, С.В. Кадубець // Інфекційні хвороби. – 2022. – № 1(107). – С. 79-88.
  70. К. Б. Штокайло, М. І. Шкільна. Клінічні особливості локалізованої склеродермії у пацієнтів із лайм-бореліозом. Здобутки клінічної та експериментальної медицини. 2022. № 1. С. 190–195.
  71. Штокайло К. Б., Удосконалення комплексного лікування хворих на локалізовану склеродермію, поєднану з лайм-бореліозом. Інфекційні хвороби, 2022. №. 1. С. 72–78, doi: [10.11603/1681-2727.2022.1.13023](https://doi.org/10.11603/1681-2727.2022.1.13023).

3.13. Перелік угод із науковцями з інших університетів, академічних та наукових установ:

з Державною Вищою школою імені Папи Іоана-Павла ІІ (Бяла Подляска, Польща) та Інститутом медицини села (Люблін, Польща);

з лабораторією «IGeneX Inc.» та «ID-FISH Technology» (Мілпітас, Каліфорнія, США).

3.14. Перелік наукових конференцій, ініційованих науковою школою (оргокомітет, програма тощо) за останні 5 років;

1. Х з'їзд інфекціоністів України на тему: «Інфекційні хвороби: здобутки і проблеми у діагностиці, терапії та профілактиці», 6-7 жовтня 2021 року, м. Суми.
2. Науково-практична конференція і пленум ГО «Всеукраїнська асоціація

інфекціоністів» на тему: «Природно-осередкові, емерджентні та ремерджентні інфекції», 13-14 травня 2021 року, м. Тернопіль.

3. Всеукраїнська науково-практична конференція інфекціоністів і пленум ГО «Всеукраїнська асоціація інфекціоністів» на тему: «Діагностика, лікування і профілактика інфекційних хвороб у період медичної реформи», 3-4 жовтня 2019 року, м. Кропивницький.
4. Всеукраїнська науково-практична конференція інфекціоністів на тему: «Інфекційні хвороби і біобезпека», 16-17 травня 2019 року, м. Хмельницький
5. Всеукраїнська науково-практична конференція інфекціоністів і пленум ГО «Всеукраїнська асоціація інфекціоністів» на тему: «Сучасні діагностичні, лікувальні і профілактичні технології у практиці інфекціоніста», 4-5 жовтня 2018 року, м. Чернівці.
6. Всеукраїнська науково-практична конференція інфекціоністів і пленум ГО «Всеукраїнська асоціація інфекціоністів» на тему: «Епідеміологічні та клінічні ускладнення інфекційних і паразитарних хвороб у сучасних умовах», 5-6 жовтня 2017 року, м. Житомир.
7. Всеукраїнська науково-практична конференція на тему: «Медична допомога інфекційним хворим в умовах реформування галузі охорони здоров'я», 18-19 травня 2017 року, м. Умань, Черкаська область

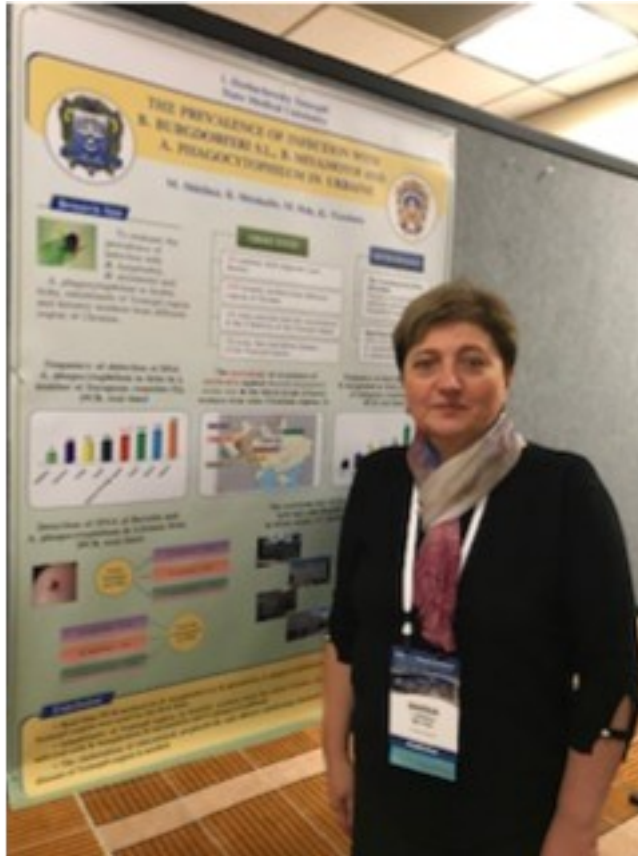
3.15 Перелік доповідей на наукових конференціях різного рівня, у тому числі міжнародних, за останні 5 років:

1. Всеукраїнська науково-практична конференція інфекціоністів і пленум ГО «Всеукраїнська асоціація інфекціоністів» на тему: «Епідеміологічні та клінічні ускладнення інфекційних і паразитарних хвороб у сучасних умовах», 5-6 жовтня 2017 року, м. Житомир.
2. Всеукраїнська науково-практична конференція на тему: «Медична допомога інфекційним хворим в умовах реформування галузі охорони здоров'я», 18-19 травня 2017 року, м. Умань, Черкаська область
3. Науково-практична конференція з міжнародною участю «Актуальні інфекційні захворювання. Сучасні аспекти клініки, діагностики, лікування та профілактики» (Київ, 23-24.11. 2017 р.).
4. Науково-практична конференція з міжнародною участю «Сучасні методи діагностики та лікування комор бідної патології в дерматовенерологічній практиці на принципах доказової терапії» (Чернівці, 01-02.06. 2017 р.).
5. Науково-практична конференція з міжнародною участю «Сучасні методи діагностики та лікування комор бідної патології в дерматовенерологічній практиці на принципах доказової терапії» (Чернівці, 01-02.06. 2017 р.).
6. П'ята міжнародна наукова конференція з питань хвороб цивілізації (Бяла Подляска, 10-20.05.2017 р.).
7. Науково-практична конференція з міжнародною участю «Інфекційні хвороби сучасності. Етіологія, епідеміологія, діагностика, лікування, профілактика, біологічна безпека» (Київ, 12-13.10. 2017 р.).
8. Всеукраїнські науково-практичні конференції і навчально-методичні наради завідувачів кафедр інфекційних хвороб вищих медичних навчальних закладів III-IV рівнів акредитації (Умань, 18-19.05.2017 р.; Житомир, 5-6.10. 2017 р.).
9. Науково-практична конференція з міжнародною участю «Актуальні проблеми довілля так здоров'я людини в умовах екологічних і соціальних змін у Європі та в Україні» (Тернопіль, 24–26.05. 2018 р.).
10. Всеукраїнська науково-практична конференція інфекціоністів «Кров'яні інфекції як загальнодержавна проблема» (Луцьк, 17-18 05. 2018 р.).

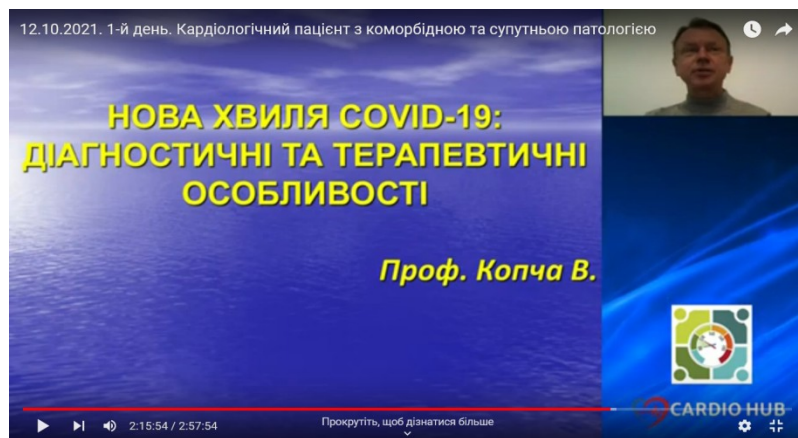
11. Всеукраїнська науково-практична конференція і пленум ГО «Всеукраїнська асоціація інфекціоністів», «Сучасні діагностичні, лікувальні і профілактичні технології у практиці інфекціоніста» (Чернівці, 4-5.10.2018 р.).
12. Науково-практична конференція з міжнародною участю «Питання профілактики, сучасна діагностика та інноваційні методи терапії в дерматології» (Харків, 15-16.11.2018 р.).
13. Міжнародна наукова конференція «Сучасні епідеміологічні виклики в концепції «Єдине здоров'я». – Тернопіль, 11-15 червня 2018 р.
14. Науково-практична конференція «Сказ: поділись знаннями. Збережи життя». – Київ, 12-13 квітня 2018 р.
15. Науково-практична конференція з міжнародною участю «Фармакотерапія при інфекційних захворюваннях» (Київ, 12-12.04.2018 р.). XVII конгрес світової Федерації Українських Лікарських Товариств (Тернопіль, 20-22 вересня 2018 р.)
16. VII Міжнародний медичний конгресі «Впровадження сучасних досягнень медичної науки у практику охорони здоров'я України» (Київ, 25-27 квітня 2018 р.)
17. Всеукраїнська науково-практична конференція інфекціоністів і пленум ГО «Всеукраїнська асоціація інфекціоністів» на тему: «Діагностика, лікування і профілактика інфекційних хвороб у період медичної реформи», 3-4 жовтня 2019 року, м. Кропивницький.
18. Всеукраїнська науково-практична конференція інфекціоністів на тему: «Інфекційні хвороби і біобезпека», 16-17 травня 2019 року, м. Хмельницький
19. Перший міжнародний Україно-Німецький симпозиум з громадського здоров'я (Тернопіль, 26.09.2019 р.)
20. Четвертий щорічний регіональний науковий симпозиум в рамках концепції «Єдине здоров'я» за підтримки Програми зменшення біологічної загрози (ПЗБЗ) в Україні (Київ, 20-25.05.2019 р.)
21. Науково-практична конференція «Клініко-епідеміологічні особливості дерматозів та інфекцій, що передаються статевим шляхом, в сучасний період. Інноваційні методи діагностики і терапії в дерматології» (Київ, 17-19 04. 2019 р.)
22. Науково-практична конференція з міжнародною участю «Актуальні інфекційні захворювання. Сучасні аспекти клініки, діагностики, лікування та профілактики» (Київ, 28-29.11.2019 р.).
23. Науково-практична конференція інфекціоністів «Інфекційні хвороби та біобезпека» (Хмельницький, 15-17.05.2019 р.).
24. Конференції Міжнародної спілки науковців по хворобі Лайма та асоційованих хворобах (ILADS), (Гельсінкі, 10-11.06.2016; Париж, 19-20.05.2017; Бостон, 10-12.11. 2017; Чикаго, 1-4.11.2018; Мадрид, 8-9.06.2019 р.).
25. Науково-практична конференція з міжнародною участю «Актуальні інфекційні захворювання. Сучасні аспекти клініки, діагностики, лікування та профілактики» (Київ, 26-27.11.2020 р.).
26. Науково-практична конференція з міжнародною участю «Мечниковські читання – 2020» (Харків, 5–6.11.2020 р.).
27. Навчальний тренінг «Основи та практика керування ризиками небезпек, формування ризикоорієнтованого мислення працівників підприємств-підрядників в лісовій галузі» (Мигово, 10-11.03.2020 р.).
28. Пандемія STOP! I міжнародний on-line конгрес. – 24-26 квітня 2020 р.
29. Онлайн науково-практична конференція з міжнародною участю «Актуальні інфекційні захворювання в практиці сімейного лікаря. Алгоритми діагностики, лікування, спостереження» (Київ, 8–9 квітня 2021р.).
30. Онлайн науково-практична конференція з міжнародною участю «Гострі,

хронічні та мікст-інфекції: сучасні клінічні прояви, діагностика, лікування» (Київ, 21–22 травня 2021 р.).

31. Онлайн науково-практична конференція з міжнародною участю «Труднощі в діагностиці, лікуванні інфекційних захворювань з атиповим, ускладненим перебігом та мікст-інфекцій» (Київ, 21 жовтня 2021 р.).
32. Онлайн науково-практична конференція з міжнародною участю «Актуальні інфекційні захворювання. Сучасні аспекти клініки, діагностики, лікування та профілактики» (Київ, 25–26 листопада 2021 р.).
33. Онлайн науково-практична конференція з міжнародною участю «Кардіологічний пацієнт з коморбідною та супутньою патологією – погляд експертів різних спеціальностей. Фахова школа для лікарів за спеціальностями: «загальна практика – сімейна медицина», «кардіологія», «ендокринологія» та «неврологія». – 12-13 жовтня 2021 р.
34. Українсько-польська онлайн-конференція «Кращі практики протидії COVID-19 – обмін досвідом». – 15.01.2021 р.
35. Онлайн науково-практична конференція з міжнародною участю «Гострі, хронічні та мікст-інфекції: сучасні клінічні прояви, діагностика, лікування». – 22.05.2021 р.
36. Онлайн науково-практична конференція з міжнародною участю «Актуальні інфекційні захворювання та суміжна патологія. Алгоритми діагностики та лікування». – 24-25 вересня 2021 р.
37. Онлайн науково-практична конференція з міжнародною участю «Актуальні питання діагностики, лікування, раціональної фармакоterapiї, профілактики та реабілітації в практиці сімейного лікаря». – 24-25 червня 2021 р.
38. Українсько-німецька онлайн-конференція «Діагностика і лікування пацієнтів з COVID-19». – 27.01.2021 р.
39. X з'їзд інфекціоністів України на тему: «Інфекційні хвороби: здобутки і проблеми у діагностиці, терапії та профілактиці», 6-7 жовтня 2021 року, м. Суми.
40. Науково-практична конференція і пленум ГО «Всеукраїнська асоціація інфекціоністів» на тему: «Природно-осередкові, емерджентні та реемерджентні інфекції», 13-14 травня 2021 року, м. Тернопіль.
41. Онлайн науково-практична конференція з міжнародною участю «Гострі, хронічні та мікст-інфекції під час війни та надзвичайних ситуацій: сучасні клінічні прояви, діагностика, лікування» (Київ, 26–27 травня 2022 р.).
42. Онлайн науково-практичної конференції з міжнародною участю «Актуальні інфекційні захворювання в жаркий період часу: клініка, діагностика, лікування» (Київ, 20–21 червня 2022 р.).
43. Науково-практична конференція з міжнародною участю «Актуальні питання діагностики, лікування, раціональної фармакоterapiї, профілактики та реабілітації в практиці сімейного лікаря» (Тернопіль, 23-24 червня 2022 р.)
44. Онлайн-навчання лікарів під егідою ВООЗ «Школа лікування пацієнтів з COVID-19». – 2022 р.
45. Recognize and Award the Certificate of Appreciation for the Outstanding Scientific Contribution to the 4th RECOOP International Student and 17th RECOOP Bridges in Life Scientific Conferences. – Prague, Czech Republic, April 7-8 2022.
46. НПК «Гострі захворювання органів системи дихання. Клінічні прояви, ускладнення, діагностика, лікування». – 11-12 лютого 2022 р.



*Проф. Шкільна М. І. на конференції Міжнародної спілки науковців по хворобі Лайма та асоційованих хворобах (ILADS), (Чикаго, 1-4.11.2018 р.).*



*Доповідь проф. Копчі В. С. на Всеукраїнській науково-практичній конференції з міжнародною участю «Кардіологічний пацієнт з коморбідною та супутньою патологією 12.10.2021 р.*





*Президія науково-практичної конференції й пленуму ГО «Всеукраїнська асоціація інфекціоністів» на тему: «Природно-осередкові, емерджентні та реемерджентні інфекції», ТНМУ імені І. Горбачевського, 13-14 травня 2021 року.*

3.16 Публікації про наукову школу та її досягнення (вітчизняні та закордонні), в тому числі з ініціативи інших науковців;

1. *Тернопільський державний медичний університет імені ВІ.Я. Горбачевського: історія і сучасність / За ред. В.В. Файфури, Я.Я. Боднара, А.Х. Завальнюка. – Тернопіль, ТДМУ, 2007. – 320 с.*
2. *Майбутнє твориться сьогодні (2007 – 2012) / М.А. Андрейчин, С.М. Андрейчин, Л.С. Бабінець та інші. – Тернопіль, ТДМУ, 2012. – 428.*
3. *Крізь призму минулого до сьогодні / За ред. М.М. Корди, Л.Я. Федонюк. – Тернопіль, ТДМУ, 2017. – 480 с.*
4. *Андрейчин Михайло Антонович // Академіки Академії наук вищої школи України : довідник / відп. ред. М. І. Дубина. – К., 1994. – С. 9.*
5. *Бібліографічний покажчик наукових праць Тернопільської державної медичної академії ім. І. Я. Горбачевського (1968-1996 рр.) / Склали: В. Г. Барчук, С. П. Васько, В. П. Галайчук, Л. Г. Гнатюк [та ін.] ; наук. ред. М. А. Андрейчин. – Тернопіль: Укрмедкнига, 1998. – 304 с.*
6. *Михайло Антонович Андрейчин : до 60-річчя з дня народження // Інфекційні хвороби. – 2000. – № 1. – С. 81–82.*
7. *Андрейчин Михайло Антонович // Академіки Академії наук вищої школи України : довідник / Академія наук вищої школи України. – К., 2001. – С. 10.*
8. *Іщук І. С. Андрейчин Михайло Антонович / І. С. Іщук // Енциклопедія Сучасної України. – К., 2001. – Т. 1. – С. 483–484.*
9. *Іщук І. С. До історії кафедри інфекційних хвороб з курсами епідеміології та клінічної імунології Тернопільської державної медичної академії ім. І. Я. Горбачевського / І. С. Іщук, О. Л. Івахів // Нариси з історії клінічної інфектології в Україні / За ред. М. А. Андрейчина. – Тернопіль : Укрмедкнига, 2002. – С. 224–237.*
10. *Ганіткевич Я. Історія української медицини в датах та іменах / Ярослав Ганіткевич. – Львів, 2004. – 368 с.*



11. Наукові праці Тернопільського державного медичного університету ім. І. Я. Горбачевського (1997-2006). Бібліографічний покажчик / Складачі: Водюк Н. П., Павліч А. М., Галат Г. М. [та ін.] – Тернопіль: ТДМУ Укрмедкнига, 2007. – 174 с.
12. Андрейчин Михайло Антонович // Академія медичних наук України : збірник / упоряд. О. В. Пирогов. – К. : Академпрес, 2007. – С. 133.
13. Славний ювілей Михайла Антоновича Андрейчина // Інфекційні хвороби. – 2010. – № 1. – С. 85–87.
14. Життєва та наукова палітра професора Михайла Андрейчина // Медична академія. – 2010. – 25 лютого. – № 4. – С. 4.
15. Члену-кореспонденту АМН України М. А. Андрейчину – 70 років // Журнал АМН України. – 2010. – Т. 16, № 1. – С. 188–189.
16. Бібліографічний покажчик наукових праць Тернопільського державного медичного університету ім. І. Я. Горбачевського (2007-2011 рр.) / Водюк Н. П., А. М. Гавліч, Г. М. Галат [та ін.] ; ред. Д. М. Тараненко. – Тернопіль : ТДМУ «Укрмедкнига», 2012. – 280 с.
17. Андрейчин Михайло Антонович // Науково-освітній потенціал України. Кн. 2 / авт.-упоряд. Л. М. Гаврилюк. – К. : Український рейтинг, 2012. – С. 148.
18. Академія наук вищої освіти України. – К. : ТОВ «Брама-V», 2012. – 544 с.
19. Копча В. Андрейчин Михайло / В. Копча // Наукове товариство імені Шевченка. Енциклопедія / укл. НТШ. – Львів, 2012. – Т. I : А-Бібл. – С. 154–156.
20. Академічна премія з профілактичної медицини за серію наукових праць // Медична академія. – 2013. – № 24 (123). – С. 4.
21. Андрейчин Михайло Антонович // Національна академія медичних наук України. 20 років: 1993–2013 / ред. А. М. Сердюк. – К. : Авіцена, 2013. – С. 311–312.
22. Андрейчин Михайло Антонович / Золота еліта Тернопілля. Лауреати обласного конкурсу «Людина року». / Упор. В. П. Пласконіс / – Тернопіль : ТзОВ «Терно-граф», 2014. – С. 95.
23. Випускники Тернопільського державного медичного університету імені І. Я. Горбачевського. Золотий фонд слави і гордості університету / автор – упоряд. Л. М. Гаврилюк. – К. : Український рейтинг, 2014. – 192 с.
24. Медицина, наука, Україна ведуть його дорогами життя: 75 років видатному вченому та громадському діячу Михайлові Антоновичу Андрейчину / [колектив клініки інфекційних хвороб, правління Асоціації інфекціоністів України, редакція журналу «Інфекційні хвороби»] // Медична академія. – 2015. – 21 лютого. – № 4 (381). – С. 3-4.
25. Михайло Андрейчин: Бібліографія / ДВНЗ «Терноп. держ. мед. ун-т ім. І. Я. Горбачевського МОЗ України». – Тернопіль: ТДМУ, 2015. – 112 с. – (серія: «Вчені Тернопільського державного медичного університету ім. І. Я. Горбачевського»).
26. Члену-кореспонденту НАМН України М. А. Андрейчину – 75 років // Журнал НАМН України. – 2015. – Т. 21, № 1. – С. 128-129.
27. Михайло Андрейчин став академіком НАМН України // Медична академія. – 2017. – 13 червня. – № 11 (426). – С. 9.
28. Національна академія медичних наук України: 25 років. Академічна медична наука – українському суспільству. 1993-2018; ред. колегія: В. І. Цимбалюк (гол. ред. ), В. А. Міхньов (заст. гол. ред. ), М. Д. Тронько (перш. заст. гол.

- ред. ), Ю. І. Губський (заст. гол. ред. ), В. М. Коваленко, Д. І. Заболотний, Ю. Г. Антипкін, Д. А. Бази́ка. – Київ : ВД «Авіцена», 2018. – 416 с.
29. Тернопіль збагатився ще однією мистецькою родзинкою: повернення святого Роха / Свобода. – 2019. – 12 червня. – № 46 (46). – С. 2.
30. Лукашук Л. [Інтерв'ю] Професор Василь Копча: «Моя професія – не просто робота, це все моє життя» / Лариса Лукашук // Медична академія. – 2021. – 26 січня. - № 2 (523). С. :-8.
31. Івахів О.Л. Х з'їзд Інфекціоністів України / О.Л. Івахів // Інфекційні хвороби. – 2021. - № 4. – С. 82-87.

### 3.17 Участь у наукових стажуваннях як в Україні, так і закордоном (очних та онлайн)

Доц. Завіднюк Н. Г. була учасником у стажуваннях «Професійний розвиток за дистанційною формою навчання з використанням електронних навчальних ресурсів: BMJ Learning 30 modules 2019» та пройшла онлайн-навчання для педагогічних, науково-педагогічних працівників закладів освіти всіх рівнів у рамках програми “Google Digital Tools for Education/ Цифрові інструменти Google для освіти” базовий та середній рівні.

### 3.18 Перелік заходів, проведених членами наукової школи (волонтерство, школи молодого вченого, майстер-класи, академічні виступи)

Проф .Копча В.С. Майстер-клас «Сучасні можливості попередження ушкодження життєво значущих органів в умовах пандемії COVID-19». – 11 вересня 2021 р.

Асист. Мельник Л.П. активно допомагає у волонтерському центрі Тернопільського національного медичного університету імені І. Я. Горбачевського МОЗ України