

РЕТРОСПЕКТИВНИЙ ЕПІДЕМІОЛОГІЧНИЙ АНАЛІЗ ІНФЕКЦІЙНОЇ ЗАХВОРЮВАНOSTІ У ЛЬВІВСЬКІЙ ОБЛАСТІ ЗА 2020-2024 РОКИ

RETROSPECTIVE EPIDEMIOLOGICAL ANALYSIS OF INFECTIOUS DISEASE INCIDENCE IN LVIV REGION FOR 2020-2024

Наталія Іванченко, генеральний директор ДУ "Львівський обласний центр контролю та профілактики хвороб Міністерства охорони здоров'я України", ORCID:

<https://orcid.org/0000-0002-0112-6962>

Марія Озірковська, заступник генерального директора з епідеміологічного нагляду (спостереження) та профілактики інфекційних хвороб ДУ "Львівський обласний центр контролю та профілактики хвороб Міністерства охорони здоров'я України", e-mail: maria.ozirkovska@gmail.com, ORCID <https://orcid.org/0009-0003-5648-880X>.

Мар'яна Дуденко, завідувачка відділу імунопрофілактики ДУ "Львівський обласний центр контролю та профілактики хвороб Міністерства охорони здоров'я України", ORCID:

<https://orcid.org/0009-0000-1007-807X>.

Ольга Гресь, ДУ "Львівський обласний центр контролю та профілактики хвороб Міністерства охорони здоров'я України", ORCID <https://orcid.org/my-orcid?orcid=0009-0002-1495-5134>.

Вікторія Сергієнко, доктор медичних наук, професор, проректор з наукової роботи, Державне некомерційне підприємство "Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького", e-mail: serhiyenko@gmail.com, ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-6414-0956>.

<https://doi.org/10.32447/bcet.2025.07>

Анотація. У роботі представлено комплексний аналіз динаміки інфекційної захворюваності у Львівській області протягом 2020–2024 років. Оцінено захворюваність на гострі респіраторні вірусні інфекції, грип, кір, кашлюк, паротит, туберкульоз, гепатити, кишкові та паразитарні інфекції. Виявлено періоди підвищеної активності збудників, простежено сезонні коливання, регіональні спалахи та зони ризику. У порівнянні з загальнодержавними показниками, у ряді випадків рівень захворюваності в області був вищим, зокрема щодо ГРВІ, грипу, хронічних гепатитів та паразитозів. Отримані дані можуть бути використані для оптимізації епіднагляду, планування профілактичних заходів і реагування на загрози громадському здоров'ю.

Ключові слова: інфекційна захворюваність, епідеміологічний аналіз, Львівська область, спалахи, профілактика.

Abstract. This study presents a comprehensive analysis of infectious disease incidence dynamics in Lviv Oblast from 2020 to 2024. The data covers acute respiratory viral infections, influenza, measles, pertussis, mumps, tuberculosis, hepatitis, intestinal and parasitic infections. The analysis identifies epidemic peaks, seasonal trends, localized outbreaks, and high-risk areas. In several cases, regional morbidity exceeded national averages, particularly for ARVI, influenza, chronic hepatitis, and parasitoses. The findings provide a basis for improving epidemiological surveillance, planning preventive strategies, and enhancing public health response capabilities.

Keywords: infectious morbidity, epidemiological analysis, Lviv region, outbreaks, prevention.

Для отримання статистичних даних щодо рівня захворюваності на окремі інфекційні та паразитарні хвороби в Україні було використано офіційну форму звітності МОЗ — Форма №1¹⁵⁰. Цей документ містить щомісячні та річні зведені дані, зібрані органами охорони здоров'я відповідно до вимог державного обліку. Відомості з цієї форми дозволяють проаналізувати динаміку поширення інфекцій, встановити епідеміологічні закономірності та використовуються для прогнозування і планування профілактичних заходів.

Гострі респіраторні вірусні інфекції, у тому числі коронавірусна хвороба (COVID-19): За 2020-2024 роки в Львівській області середній показник захворюваності становив 17 713,66 на 100 тисяч населення (440 866 випадків). Найвищий показник було зареєстровано у 2021 році – 20 341,70 на 100 тисяч населення, а найнижчий у 2020 – 14 001,70 на 100 тисяч населення. Перевищення середнього показника спостерігалось у 2021, 2022 та 2024 роках на 14,8%, 1,9% та 9,4 % відповідно (рис.1).

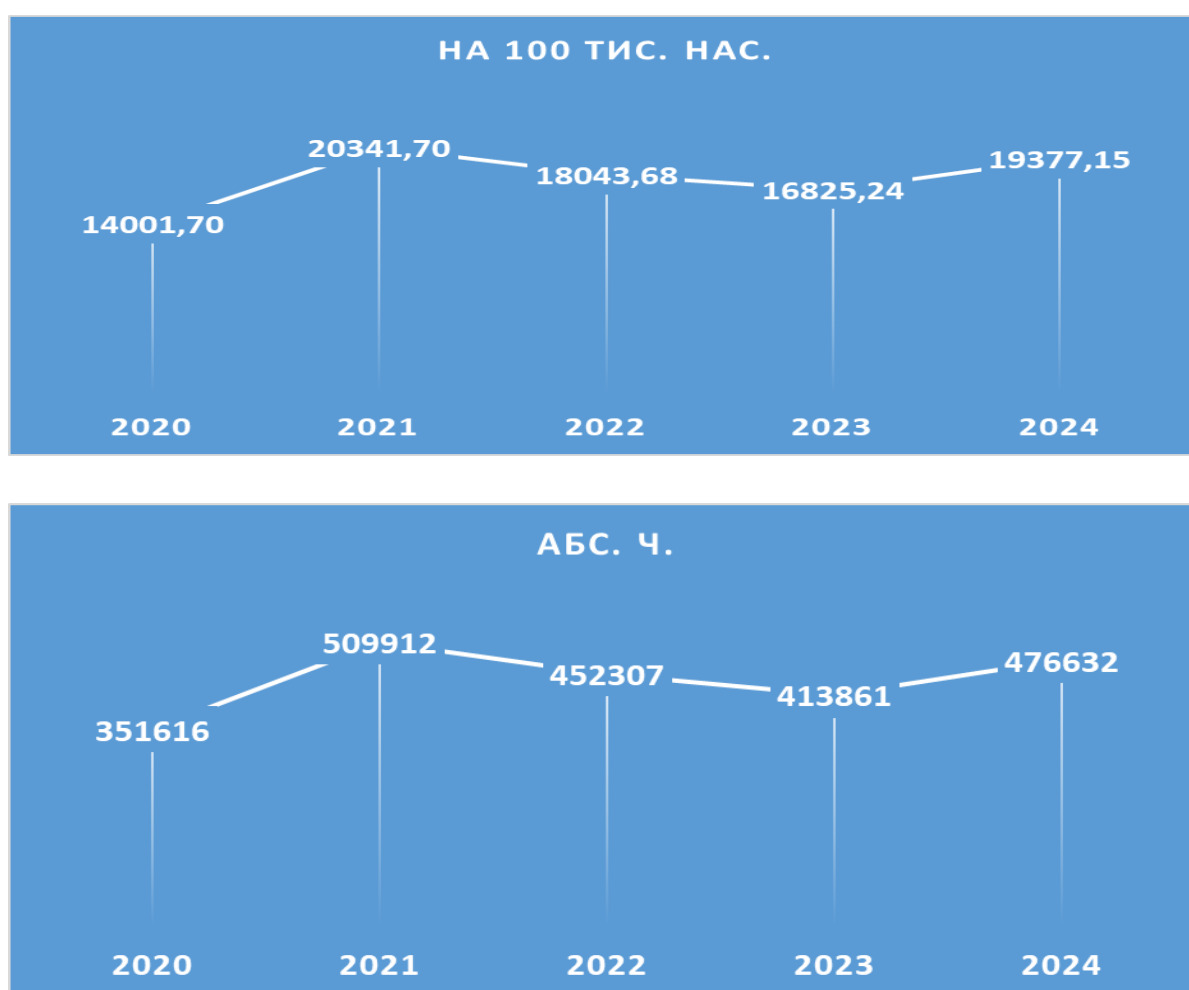


Рисунок. 1. Захворюваність на ГРВІ в Львівській області за 2020-2024 рр.

У порівнянні з Україною рівень захворюваності на ГРВІ у Львівській області було перевищено протягом всього досліджуваного періоду з найвищим показником у 2022 році (+43,4%) (рис.2).

¹⁵⁰ Форма №1 «Звіт про окремі інфекційні та паразитарні хвороби», затверджена Наказом МОЗ України № 378 від 10.07.2007 <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z1022-07#Text>

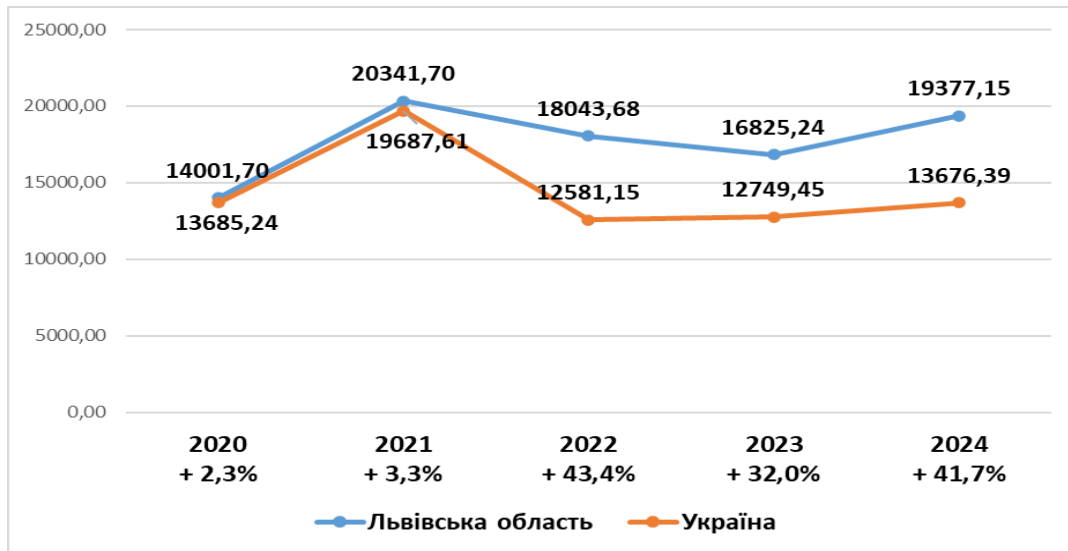


Рисунок 2. Захворюваність на ГРВІ в Львівській області в порівнянні з Україною за 2020-2024 рр.

Грип: За 2020-2024 роки в Львівській області середній показник захворюваності становив 42,37 на 100 тисяч населення (1 054 випадки). Найвищий показник було зареєстровано у 2020 році – 103,18 на 100 тисяч населення, а найнижчий у 2021 р – 0,04 на 100 тисяч населення (рис.3).

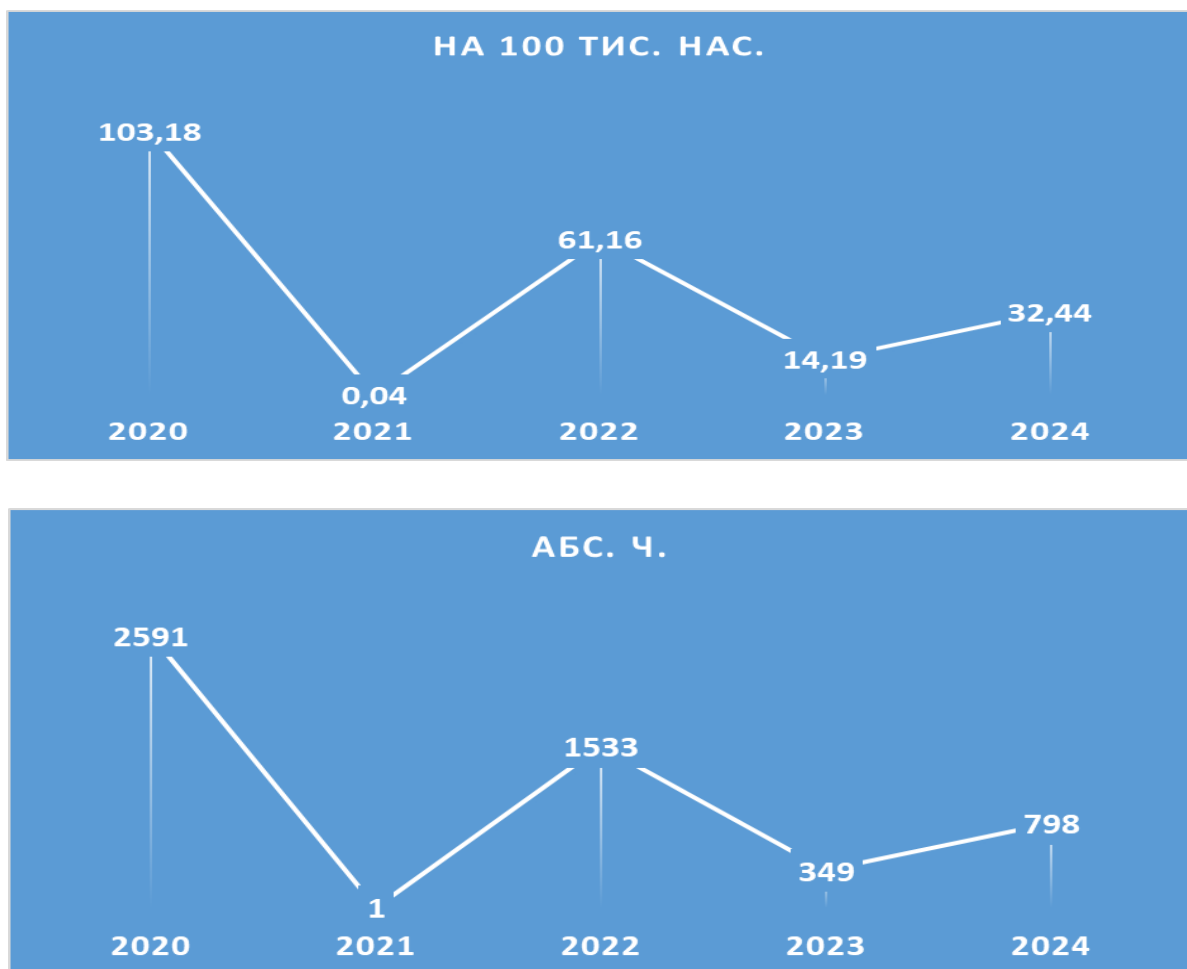


Рисунок 3. Захворюваність на грип в Львівській області за 2020-2024 рр.

У порівнянні з Україною рівень захворюваності на грип у Львівській області було перевищено у 2020 та 2022 роках на 77,6% та в 3,1 рази відповідно (рис.4).

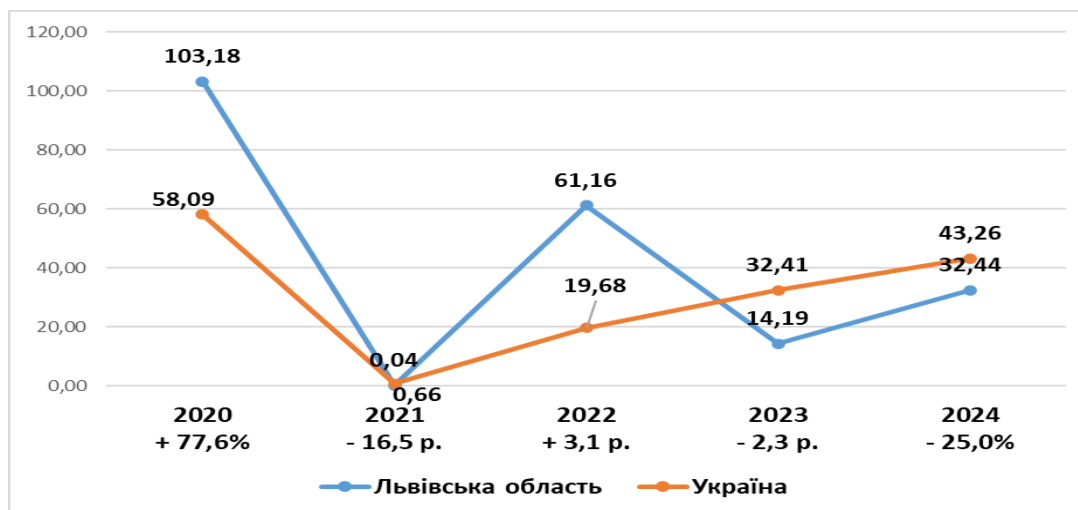


Рисунок 4. Захворюваність на грип у Львівській області в порівнянні з Україною за 2020-2024 рр.

Кашлюк: У 2020 році в Львівській області зареєстровано 128 вип. кашлюка (інт. пок. 5,10), проти 234 вип. (інт. пок. 9,32) за 2019 рік, спад на 45,3%. По Україні показник захворюваності на кашлюк у 2020 році складав 2,48 на 100 тисяч населення (1041 випадок).

Захворюваність серед дитячого населення становить 95,3% (122 вип.) із наступним розподілом по вікових групах: до 1 року - 35 вип. (28,7%), 1-4 роки - 42 вип. (34,4%), 5-9 років - 36 вип. (29,5%), 10-14 років - 8 вип. (6,6%), 15-17 років - 1 вип. (0,8%). Серед дорослих – 6 випадків, що становить 4,7%.

По Україні показник захворюваності на кашлюк у 2021 році складав 0,22 на 100 тисяч (91 випадок).

У 2022 році в Львівській області зареєстровано 1 випадок кашлюку- 0,04 на 100 тисяч населення.

По Україні показник захворюваності на кашлюк у 2022 році складав 0,08 на 100 тисяч (32 випадки).

У 2023 році зареєстровано 85 випадків кору (інт. пок. 3,39), проти 1 випадку (інт. пок. 0,04) за 2022 рік, ріст на 84 випадки. По Україні показник складав -інт. пок. 0,16 (65 вип.).

Серед дітей - 81 випадок (95,3%), найбільше випадків у віковій групі 5-9 років – 26 (32,1%). По Україні інт. пок. 1,72(707 вип.).

У 2024 році зареєстровано 669 випадків (27,20 на 100 тисяч населення) захворювань на кашлюк проти 85 випадків (3,39 на 100 тисяч населення) за аналогічний період 2023 року – ріст в 7,87 раз. Випадки захворювання на кашлюк реєструвались в усіх районах Львівської області з перевищенням середньообласного показника: Золочівському – 54 (33,85 на 100 тисяч населення), Львівському – 374 випадок (32,98 на 100 тисяч населення) та Яворівському – 58 (32,66 на 100 тисяч населення) районах (рис. 13).

Серед дітей зареєстровано 601 випадок (89,84%), у тому числі до 1 року – 159 (26,46%), 1-4 роки – 130 (21,63%), 5-9 років – 132 (21,96%), 10-14 років – 147 (24,46%), 15-17 років – 33 (5,49%). Серед дорослих зареєстровано 68 випадків, що становить 10,16%.

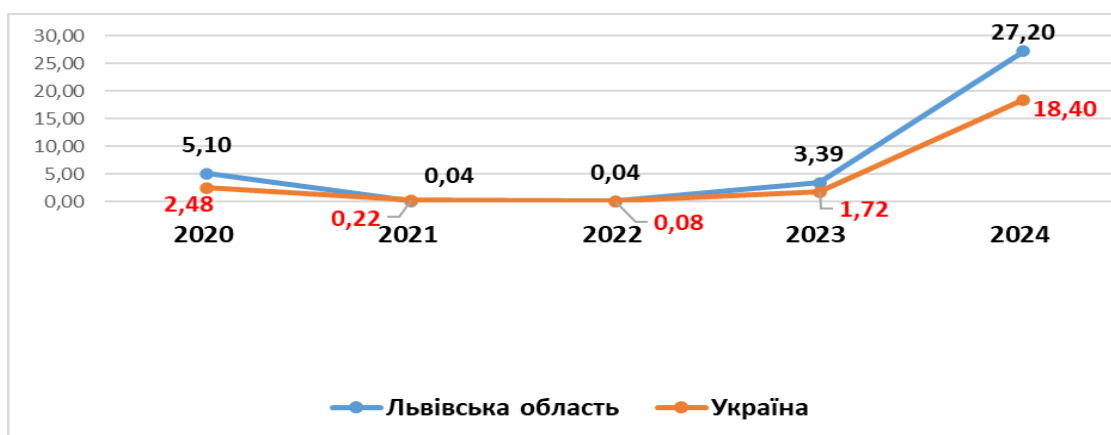


Рисунок 5. Захворюваність на кашлюк у Львівській області та в Україні за 2020 та 2024 рр.

Кір:

У 2020 році в Львівській області зареєстровано 7 випадків кору (інт. пок. 0,28), проти 6418 випадків (інт. пок. 255,5) за 2019 рік, зниження на 6411 випадків. По Україні у 2020 році показник захворюваності на кір показник складав 0,63 на 100 тисяч населення(264 вип.).

Захворюваність серед дитячого населення становить 85,7% (6 вип.). У віковій групах 1-4р. – 1 вип. (16,7%), 5-9р. – 4 вип. (66,7%), 10-14р. – 1 вип. (16,7%). Серед дорослих – 1 випадок.

У 2021 році випадки кору не реєструвались на території області. По Україні у 2021 році показник захворюваності на кір показник складав 0,04 на 100 тисяч населення(16 вип.).

У 2022 році в Львівській області зареєстровано 1 випадок кору- інт. пок. 0,04. По Україні у 2022 році показник захворюваності на кір показник складав 0,03 на 100 тисяч населення(11 вип.).

У 2023 році зареєстровано 7 випадків кору (інт. пок. 0,28), проти 1 випадку (інт. пок. 0,04) за 2022 рік, ріст на 6 випадків. В Україні було 65 випадків (інт. пок. 0,16). Серед дітей реєструвалось 2 випадки у віковій групі 10-14 років.

Захворюваність кором реєструвалася у Львівському районі.

За 2024 рік зареєстровано 10 випадків кору (0,41 на 100 тисяч населення) проти 7 випадків (0,28 на 100 тисяч населення) за аналогічний період 2023 року, ріст на 42,9% (на 3 випадки). В Україні зареєстровано 142 випадки, інтенсивний показник на 100 тисяч населення 0,35. Випадки кору реєструвались в 2-х районах Львівській області – Стрийському (0,63 на 100 тисяч населення, 2 випадки) та Львівському (0,58 на 100 тисяч населення, 8 випадки) (рис. 7).

Зареєстровано 7 випадків серед дітей до 17 років (у вікових групах: 10-14 років - 6 випадків та 5-9 років - 1 випадок). Серед дорослого населення - 3 випадки (2 жінки віком 34 та 44 роки та 1 чоловік віком 18 років). За вакцинальним статусом дітей: 1 дитина отримала 2 щеплення з порушенням Календаря профілактичних щеплень; у 2 дітей – відсутні дані про вакцинацію проти кору. Серед дорослих: 1 – отримав 2 щеплення, 2 – вакцинальний статус невідомий.

Зареєстровано 3 спалахи кору: 2 - в Львівському та 1 - в Стрийському районах.

У порівнянні з Україною рівень захворюваності на кір (інтенсивний показник на 100 тис. населення) у Львівській області перевищував у 2022 та 2023 роках протягом всього досліджуваного періоду, з найвищим показником у 2023 році (+75,0%) (рис.4).



Рисунок 6. Захворюваність на кір у Львівській області та в Україні за 2020 та 2024 рр. (абсолютні числа)

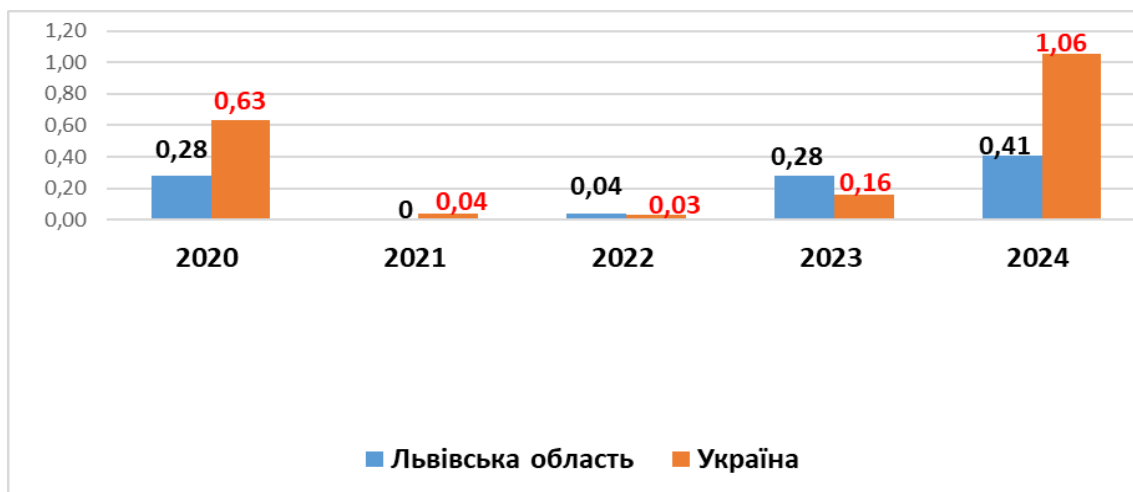


Рисунок 7. Захворюваність на кір у Львівській області та в Україні за 2020 та 2024 рр. (інт. показники на 100 тис. нас.)

Епідемічний паротит: У 2020 році в Львівській області зареєстровано 33 випадки епідемічного паротиту (інт. пок. 1,31), проти 75 випадків (інт. пок. 2,99) за 2019 рік, зниження в 2,3 рази. В Україні було 163 випадки (інт. пок. 0,39)

Захворюваність серед дитячого населення становить 39,4% (15 вип.). У віковій групі 5-9р. – 2 вип. (13,3%), 10-14р. – 4 вип. (26,7%), 15-17р. – 9 вип. (60,0%). Серед дорослих – 18 випадків.

У 2021 році зареєстровано 6 випадків кору (інт. пок. 0,24), проти 33 випадків (інт. пок. 1,31) за 2020 рік, зниження в 5,5 разів (на 27 випадків). В Україні було 175 випадків (інт. пок. 0,42). Серед дітей реєструвалось 4 випадки (66,7%), по 2 випадки у вікових групах 1-4 р. та 5-9 років.

У 2022 році зареєстровано 22 випадки епідемічного паротиту (інт. пок. 0,89), проти 6 випадків (інт. пок. 0,24) за 2021 рік, ріст в 3,7 разів. В Україні було 190 випадки (інт. пок. 0,46).

У 2023 році зареєстровано 31 випадок епідемічного паротиту (інт. пок. 1,26), проти 22 випадків (інт. пок. 0,89) за 2022 рік, ріст на 40,9% (9 випадків). В Україні було 529 випадків (інт. пок. 1,29). Серед дітей реєструвалось 21 випадок, що становить 67,8%, найбільше випадків у вікових групах 5-9 та 10-14 років – по 8 випадків.

За 2024 рік зареєстровано 14 випадків епідемічного паротиту (0,57 на 100 тисяч населення) проти 31 випадку (1,26 на 100 тисяч населення) за аналогічний період 2023 року – зниження в 2,2 рази (на 17 випадків). В Україні було 142 випадків (інт. пок. 0,35). Випадки зареєстровані в 3 районах Львівської області: Львівському – 9 (0,79 на 100 тисяч населення), Дрогобицькому – 4 (1,80 на 100 тисяч населення) та Самбірському – 1 (0,45 на 100 тисяч населення). Найвищий показник захворюваності на 100 тисяч населення реєструється в Дрогобицькому районі.

Серед захворілих на епідемічний паротит 13 дітей, що становить 92,86%, та 1 дорослий – 7,15%. Серед дитячого населення найбільше випадків зареєстровано у віковій групі 10-14 років – 5 випадків (38,5%), у вікових групах 1-4 роки – 3 випадки, 5-9 років – 4 випадки та 15-17 років – 1 випадок.

Інтенсивний показник захворюваності на епідемічний паротит у Львівській області у порівнянні з показниками по Україні перевищував його у 2020, 2022 та 2024рр (рис.8).

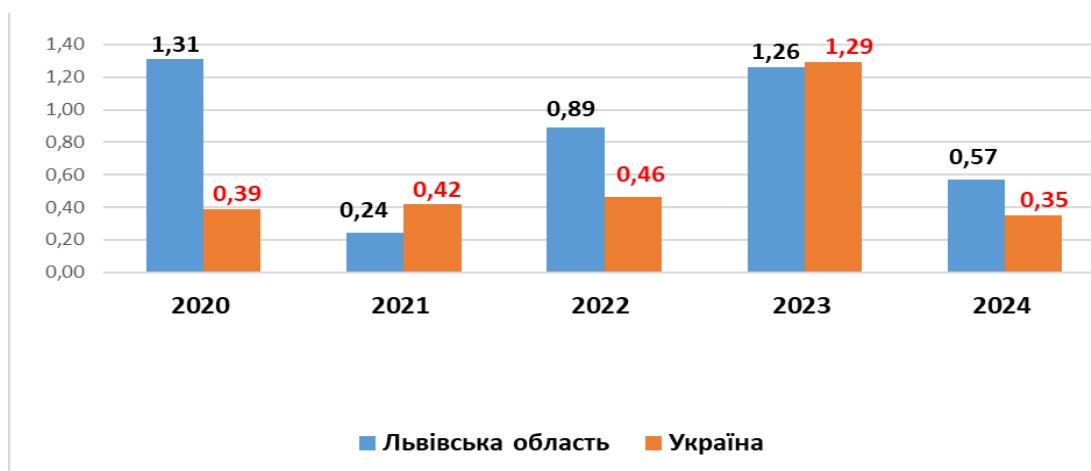


Рисунок 8. Захворюваність на епідемічний паротит у Львівській області та в Україні за 2020 та 2024 рр.

Краснуха: Інтенсивний показник захворюваності на краснуху у Львівській області у порівнянні з показниками по Україні перевищував його у 2022 та 2023рр. (рис.9).



Рисунок 9. Захворюваність на краснуху у Львівській області та в Україні за 2020 та 2024 рр. (абсолютні числа)

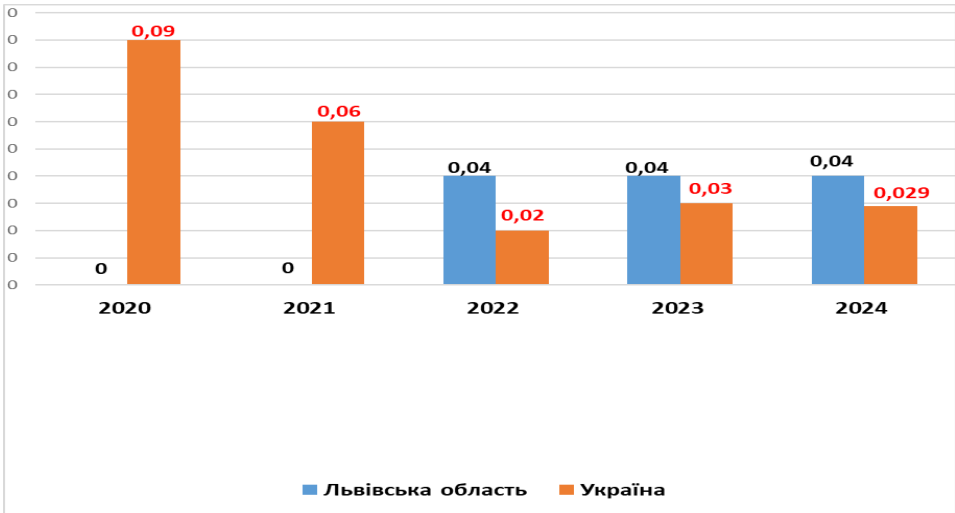


Рисунок 10. Захворюваність на краснуху у Львівській області та в Україні за 2020 та 2024 рр. (інт. показники на 100 тис. нас.)

Туберкульоз органів дихання: За 2020-2024 роки в Львівській області середній показник захворюваності становив 38,16 на 100 тисяч населення (988 випадків). Найвищий показник було зареєстровано у 2023 році – 53,14 на 100 тисяч населення, а найнижчий у 2020 – 20,95 на 100 тисяч населення. Перевищення середнього показника спостерігалось у 2022, 2023 та 2024 роках на 0,68%, 39,26% та 12,19% відповідно (рис.11).

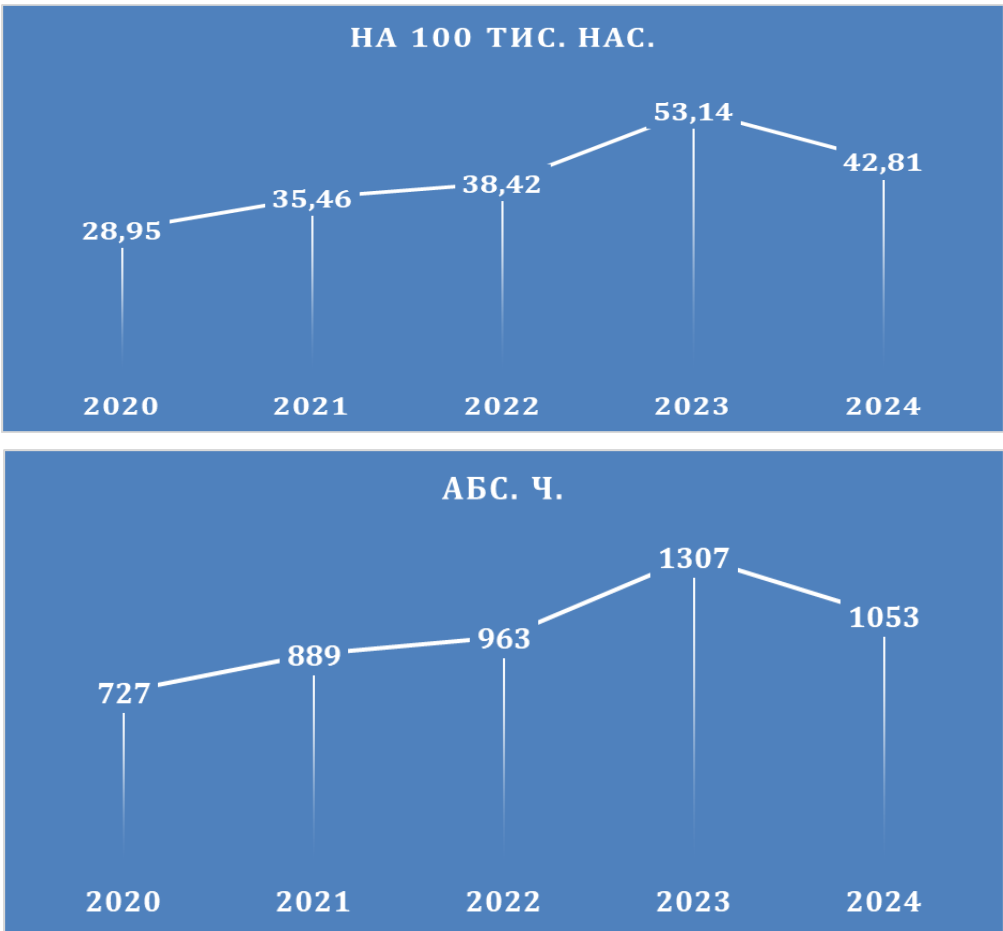


Рисунок 11. Захворюваність на туберкульоз органів дихання в Львівській області за 2020 та 2024 рр.

В порівнянні з показниками по Україні захворюваність на туберкульоз органів дихання у Львівській області була більшою у 2021 році (на 12,43%), у 2022 році (на 17,33%), у 2023 році (на 34,04%) та у 2024 році (на 34,79%), рис.12а та рис.12б.

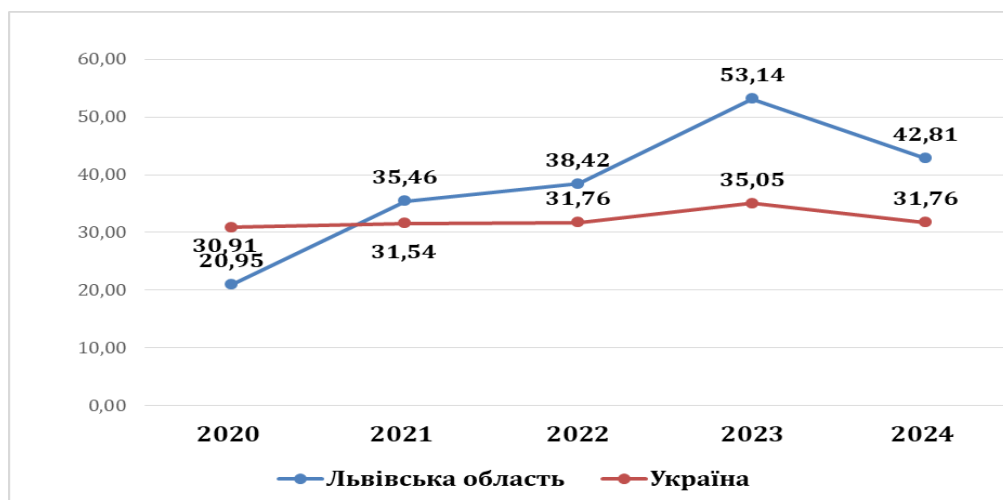


Рисунок 12а. Захворюваність на туберкульоз органів дихання в Львівській області та Україні за 2020 та 2024 рр.

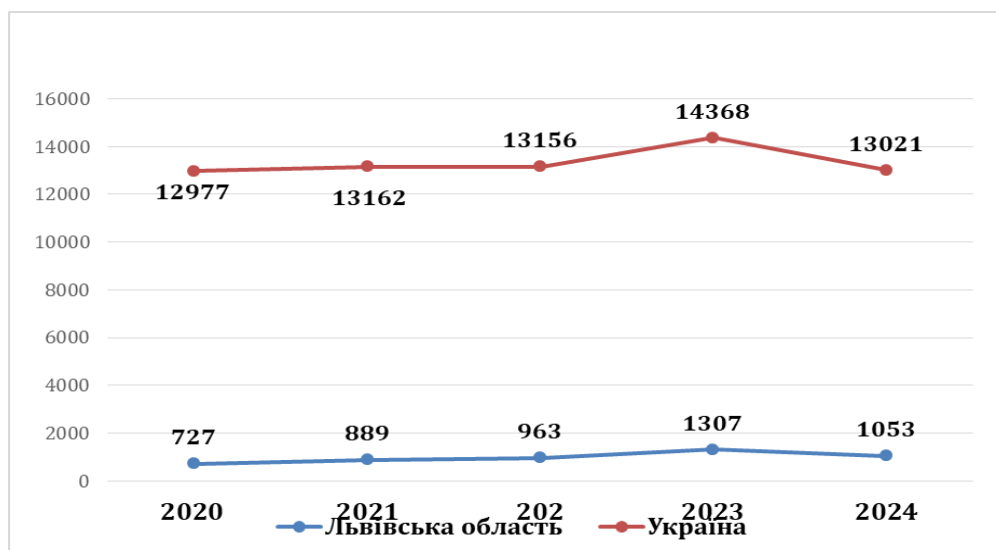


Рисунок 12б. Захворюваність на туберкульоз органів дихання в Львівській області та Україні за 2020 та 2024 рр.

Група гострих кишкових інфекцій

Сальмонельози. За 2020-2024 роки в Львівській області середній показник захворюваності становив 7,60 на 100 тисяч населення (187 випадків). Найвищий показник захворюваності на сальмонельози спостерігався у 2022 році (8,98 на 100 тисяч населення) і перевищував показник по Україні (7,71 на 100 тисяч населення). Перевищення середньообласного показника захворюваності сальмонельозами було зареєстровано в 10-ти ОТГ: Стрийській 18 випадків (27,13), Пустомитівській 21 (17,59), Бродівській 9 (15,32), Сколівській 6 (13,45) та ОТГ міст: Трускавця 5 (24,75), Дрогобича 17 (17,89), Стрия 10 (17,03), Шептицького 13 (16,11), Борислава 5 (13,74), Львова 89 (12,64). Спалахів сальмонельозу було зареєстровано 2, постраждало 39 осіб. В біоматеріалі від хворих була виділена *Salmonella enteritidis*.

Найнижчий показник захворюваності на сальмонельози спостерігався у 2020 році (4,62 на 100 тисяч населення) і був нижчий від показника в Україні (8,95) у 2 рази.

Впродовж 2020-2024 років серед дітей 0-17 років захворюваність на сальмонельози реєструвалася від 50 випадків (10,3 на 100 тисяч населення) у 2020 році до 87 випадків (18,29 на 100 тисяч населення) у 2023 році. Серед вікових груп найбільш ураженою впродовж вказаного періоду була вікова група 1-4 роки, реєструвалося від 22 випадків (19,29) у 2020 році до 32 (35,39) у 2023 році.

Щорічно спостерігається зростання захворюваності у літній період починаючи з травня до вересня.

Найвища захворюваність сальмонельозами впродовж 2020-2024 років спостерігалася серед міського населення – 70,0%. Питома вага сільського населення є значно меншою – 30,0%.

Впродовж 2020-2024 років у Львівській області за етіологічною структурою сальмонельозних інфекцій циркулювали серотипи: *Salmonella enteritidis* до 80%, *Salmonella tiphimurium* до 19%, *Salmonella paratyphi* A та інші до 1%.

У 2023 року зареєстровано 1 випадок паратифу А (0,04 на 100 тисяч населення). В біоматеріалі від хворої була виділена *Salmonella paratyphi* A. Впродовж аналітичного періоду захворюваність не реєструвалася.

Найбільша кількість носіїв сальмонельозу виявлена у 2023 році - 16, у 15 осіб виділена *Salmonella enteritidis* – 94%, у 1 особи виділена *Salmonella infantis* – 6%.

У 2024 році спостерігається зниження рівня захворюваності на 23,98%, зареєстровано 168 випадків (6,83 на 100 тисяч населення) проти 221 випадку (8,82 на 100 тисяч населення) за 2023 рік. Питома вага дітей до 17 років складала 42,26%.

Ймовірними факторами інфікування хворих на сальмонельоз були: домашні кисломолочні продукти, заливні риби і м'ясні страви, риба копчена, салати заправлені майонезом домашнього приготування з додаванням сирих яєць,

соуси, споживання яєць курячих та перепелиних у сирому вигляді, кремові кондитерські вироби домашнього приготування.

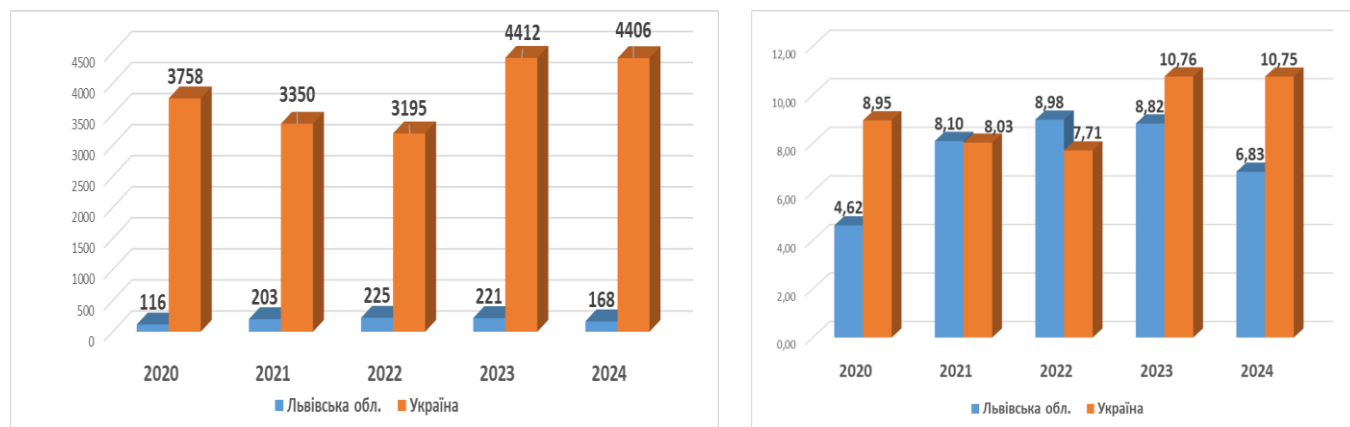


Рисунок 13. Захворюваність на сальмонельози в Львівській області в порівнянні з Україною за 2020-2024 рр.

Шигельози. За 2020-2024 роки в Львівській області середній показник захворюваності становив 0,28 на 100 тисяч населення (7 випадків). Захворюваність шигельозами серед населення Львівській області в динаміці реєструвалася на низьких показниках.

Найвищий показник захворюваності на шигельози спостерігався у 2022 році (0,40 на 100 тисяч населення). Захворюваність реєструвалася лише у 3-х ОТГ: Стрийській 6 (9,04), Сколівській 3 випадки (6,73) та ОТГ м.Львова 1 (0,14). Перевищення середньообласного показника відмічалось у Стрийській (9,04) та Сколівській (6,73) ОТГ. Питома вага дітей 0-17 років складала 50%. Найнижчий показник захворюваності на шигельози спостерігався у 2020 році (0,08). Впродовж останніх 2-х років (2023, 2024) захворюваність на шигельози реєструвалася на одному рівні по 8 випадків (0,33 на 100 тисяч населення). У 2024 році зареєстровано 8 випадків, з них 7 шигельозів були підтверджені бактеріологічно: серогрупа В - *Shigella flexneri* - 57% (4 випадки - серовар 2a), серогрупа D - *Shigella sonnei* - 43% (3 випадки - серовар 1a).

Ймовірними факторами інфікування були: салати овочеві, молочні продукти, риба та кулінарні вироби домашнього приготування.

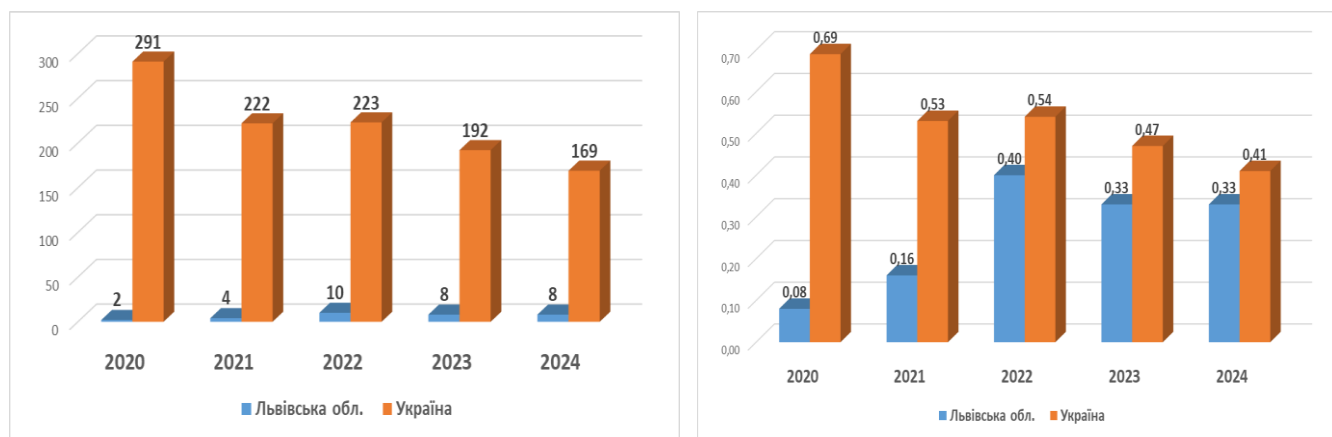
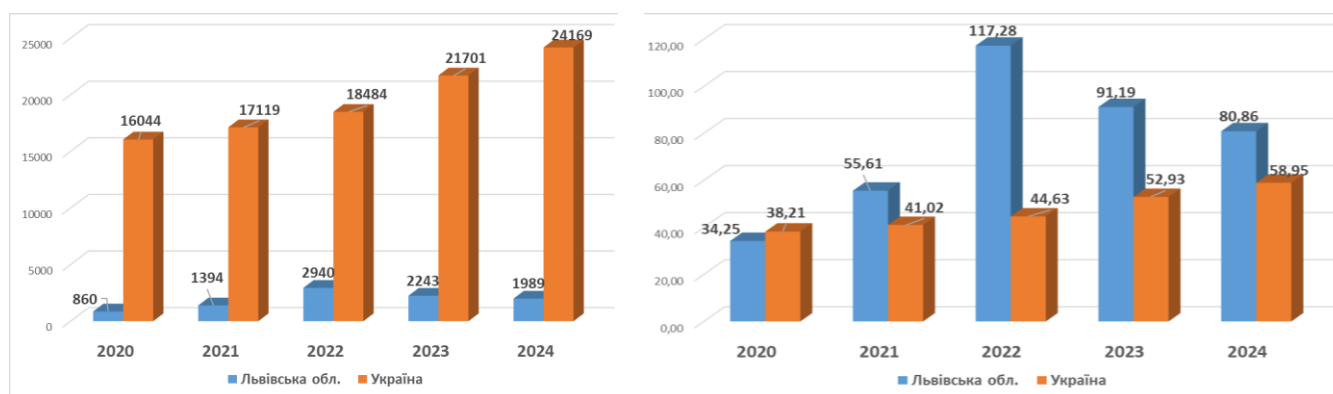


Рисунок 14. Захворюваність на шигельози в Львівській області в порівнянні з Україною за 2020-2024 рр.

Гастроентероколіти встановленої етіології. За 2020-2024 роки в Львівській області середній показник захворюваності становив 76,63 на 100 тисяч населення (1885 випадків). Найвищий показник захворюваності на гастроентероколіти встановленої етіології у Львівській області реєструвався у 2022 році – 2940 випадків (117,28 на 100 тисяч населення). Перевищення середньообласного показника в разі відмічалось в ОТГ: Стрийській – 152 (229,10), Дрогобицькій – 153 (205,30), Пустомитівській – 234 випадки (195,96), Буській – 79 (169,75), Сокальській – 133 (144,33), Самбірській – 88 (129,48) та ОТГ міст: Трускавця 151 (747,56), Стрия 149 (253,73), Дрогобича 240 (252,63), Шептицького 173 (214,37), Борислава 75 (206,04), Самбора – 53 (153,49). Найнижчий показник захворюваності у Львівській області реєструвався у 2020 році - 860 випадків (34,25 на 100 тисяч населення). У 2024 році зареєстровано 1989 випадків (80,86) проти 2243 випадків (91,19) у 2023 році, зниження на 11,33%. Перевищення середнього показника у Львівській області в порівнянні з показником в Україні спостерігалось впродовж 2020 - 2024 років. Впродовж аналітичного періоду питома вага дітей 0-17 років складала в середньому 70%. Найбільш ураженою групою серед дітей 0 - 17 років, були діти у віковій групі 1 - 4 роки – 55,0%.

Помісячна захворюваність на гастроентероколіти встановленої етіології зростала у літній період починаючи з травня до вересня щорічно, найвищі показники реєструвалися у літні місяці: червень - серпень.

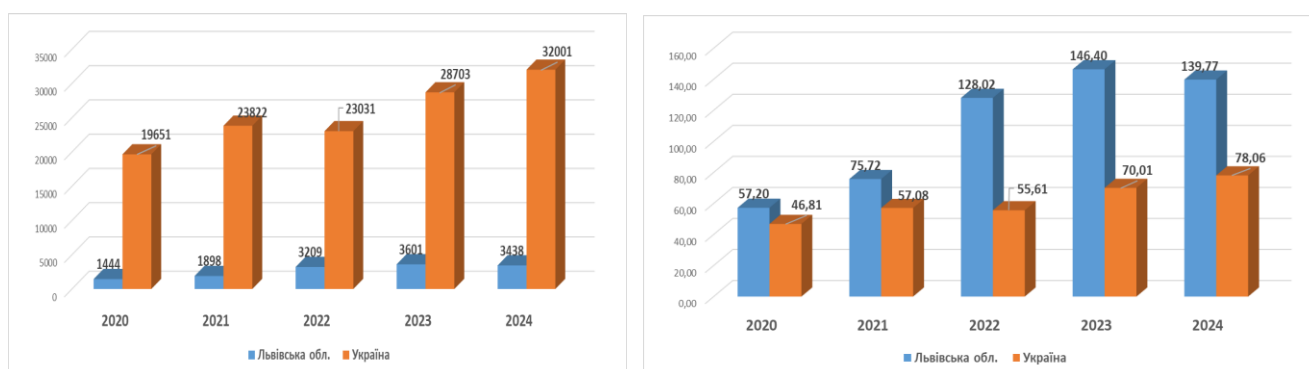


Рисунки 15. Захворюваність на гастроентероколіти встановленої етіології в Львівській області в порівнянні з Україною за 2020-2024 рр.

Гастроентероколіти невстановленої етіології. За 2020-2024 роки в Львівській області середній показник захворюваності становив 110,50 на 100 тисяч населення (2718 випадків). Найвищий показник захворюваності на гастроентероколіти невстановленої етіології у Львівській області реєструвався у 2023 році – 3601 випадок (146,40 на 100 тисяч населення). Перевищення середньообласного показника в рази відмічалось в 6 ОТГ: Перемишлянській 123 випадки (318,64 на 100 тисяч населення), Сколівській 89 (199,55), Мостиській 102 (186,14), Пустомитівській 220 (184,24), Городецькій 125 (181,91) та ОТГ м. Львова 2092 (297,03). Найнижчий показник захворюваності у Львівській області реєструвався у 2020 році - 1444 випадки (57,50 на 100 тисяч населення).

У 2024 році було зареєстровано 3438 випадків (139,77 на 100 тисяч населення) проти 3601 (146,40), зниження на 4,53%. Перевищення середнього показника у Львівській області в порівнянні з показником в Україні спостерігалось впродовж 2020 - 2024 років. Впродовж аналітичного періоду питома вага дітей 0-17 років – 65,0%. Найбільш ураженою групою серед дітей 0 -17 років, були діти у віковій групі 1-4 роки – 45,0%.

Помісячна захворюваність на гастроентероколіти невстановленої етіології була досить високою, щомісячно показники домінували над показниками гастроентероколітів встановленої етіології. Щорічно найвищі показники реєструвалися у літньо-осінній період: червень - серпень та вересень.



Рисунки 16. Захворюваність на гастроентероколіти невстановленої етіології в Львівській області в порівнянні з Україною за 2020-2024 рр.

Вірусний гепатит А. За 2020-2024 роки в Львівській області середній показник захворюваності становив 1,02 на 100 тисяч населення (25 випадків). Захворюваність на вірусний гепатит А серед населення Львівській області в динаміці реєструвалася на низьких показниках. Найвищий показник захворюваності на вірусний гепатит А у Львівській області реєструвався в 2024 році – 35 випадків (1,42

на 100 тисяч населення) проти 24 випадків (0,98 на 100 тисяч населення) за 2023 рік, збільшення захворюваності на 45,8% (на 11 випадків). Питома вага дітей до 17 років складає 25,71% (9 випадків).

Випадки вірусного гепатиту А реєструвалися на території 4-х районів:

Львівський район – 20 випадків (ОТГ м. Львова – 17 випадків, Городоцькій ОТГ- 3),

Шептицький район – 13 випадків (Шептицька ОТГ – 10 (всі із спалаху), Радехівська ОТГ – 2 (1 із спалаху), Сокальська ОТГ-1),

Стрийський район – 1 (Жидачівська ОТГ),

Яворівський район – 1 (Мостиська ОТГ).

Перевищення середньообласного показника (1,42 на 100 тисяч населення) зареєстровано у Шептицькому районі (5,75) за рахунок спалаху та Львівському (1,76).

Найнижчий показник захворюваності у Львівській області реєструвався у 2021 році – 16 випадків (0,64 на 100 тисяч населення).

У 2021 році захворюваність була найнижчою серед всього населення, а діти були найбільш ураженою групою. Питома вага серед дітей 0-17 років складала 37,5%, найбільш ураженою була вікова група 10-14 років.

Починаючи з 2020 року щорічно реєструвалися спорадичні випадки захворювання, за винятком 2024 року, в грудні зросла захворюваність за рахунок спалаху.

Помісячний розподіл захворюваності на вірусний гепатит А значно коливався. У 2024 році захворюваність почала реєструватися з серпня. За період 2020-2024 року переважала осінньо-зимова сезонність.

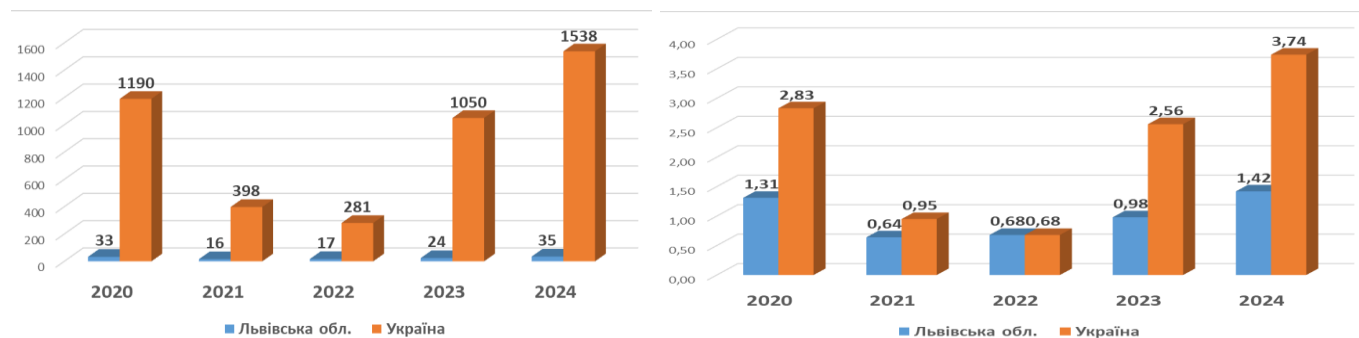


Рисунок 17. Захворюваність на вірусний гепатит А в Львівській області в порівнянні з Україною за 2020-2024 рр.

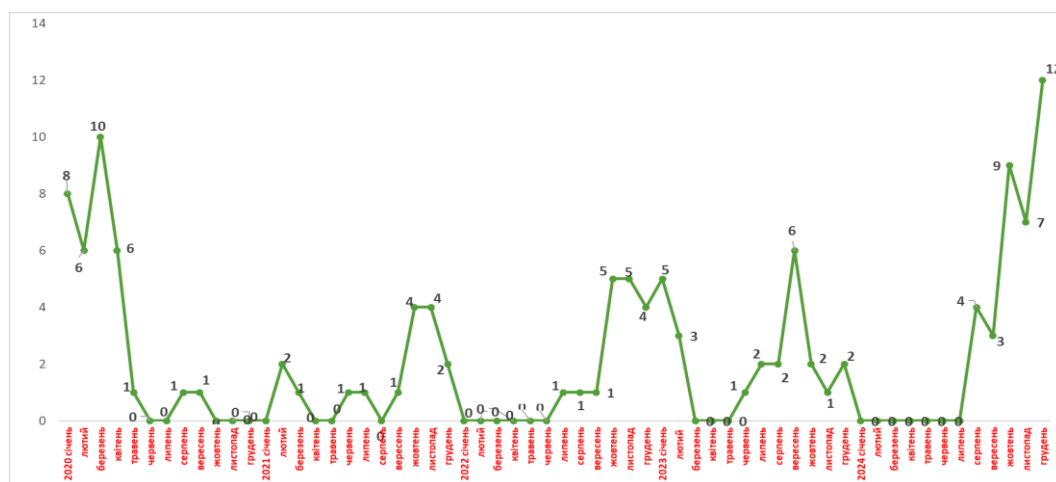


Рисунок 18. Розподіл місячної захворюваності на вірусний гепатит А у Львівській області за 2020-2024 рр.

Група парентеральних інфекцій

Вірусний гепатит В: зареєстровано 430 випадків вірусного гепатиту В серед невакцинованих проти вірусного гепатиту В осіб, з них серед дитячого населення 3 випадки. Середній багаторічний показник захворюваності 3,5. Захворюваність на вірусний гепатит В реєструвалась спорадичними випадками. Впродовж 2020-2024 років зареєстровано перевищення середньодержавного показника, з найвищими показниками у 2023, 2024 роках: Львівська область (4,19 на 100 тисяч населення) при середньодержавному показнику (1,85 на 100 тисяч населення) у 2023 році, Львівська область (5,73 на 100 тисяч населення) при середньодержавному показнику (1,73 на 100 тисяч населення) у 2024 році. У 2020 році зареєстровано зниження захворюваності на 37,86%. Зареєстровано 64 випадки (3,16 на 100 тисяч населення) проти 103 випадків (4,99 на 100 тисяч населення) у 2019 році. Не дивлячись на зниження показників захворюваності в області, реєструється перевищення середньодержавного показника: Львівська область (2,55 на 100 тисяч населення), проти (1,74 на 100 тисяч населення) в Україні. Найнижчі показники захворюваності у Львівській області реєструвались у 2021 році - 55 випадків (2,19 на 100 тисяч населення), з перевищенням середньодержавного показника (1,22 на 100 тисяч населення). Найвищі показники захворюваності на вірусний гепатит В Львівській області реєструвались у 2024 році - 141 випадок (5,73 на 100 тисяч населення) проти 105 випадків (4,27 на 100 тисяч населення) у 2023 році, зареєстровано ріст на 34,29%. Перевищення середньообласного показника (5,73 на 100 тисяч населення) зареєстровано в 2 районах: Яворівському (7,90 на 100 тисяч населення) та Львівському (7,67 на 100 тисяч населення). Для вірусного гепатиту В сезонність не характерна, спорадичні випадки реєструються протягом року. Захворюваність домінувала серед дорослого населення, питома вага захворілих склала 99,3% (427 випадків), питома вага захворілих дітей до 17 років склала 0,7% (3 випадки). Захворюваність у 3 дітей (0,63 на 100 тисяч населення) зареєстровано у 2024 році у Львівському районі в місті Львові. Діти не були вакциновані проти вірусного гепатиту В. За проаналізований період захворюваність переважала серед осіб вікової групи 50 років і старше, питома вага захворілих склала 56%. На другому місці вікова група 25-49 років, питома вага захворілих склала 43,7%. Однаково хворіли особи як чоловічої так і жіночої статі, питома вага захворілих склала 50% як серед жінок так і серед чоловіків. Найвища захворюваність вірусним гепатитом В спостерігалася серед міського населення – 309 випадків, питома вага захворілих склала 72%, менш ураженим є сільське населення – 121 випадок, питома вага склала 28%.

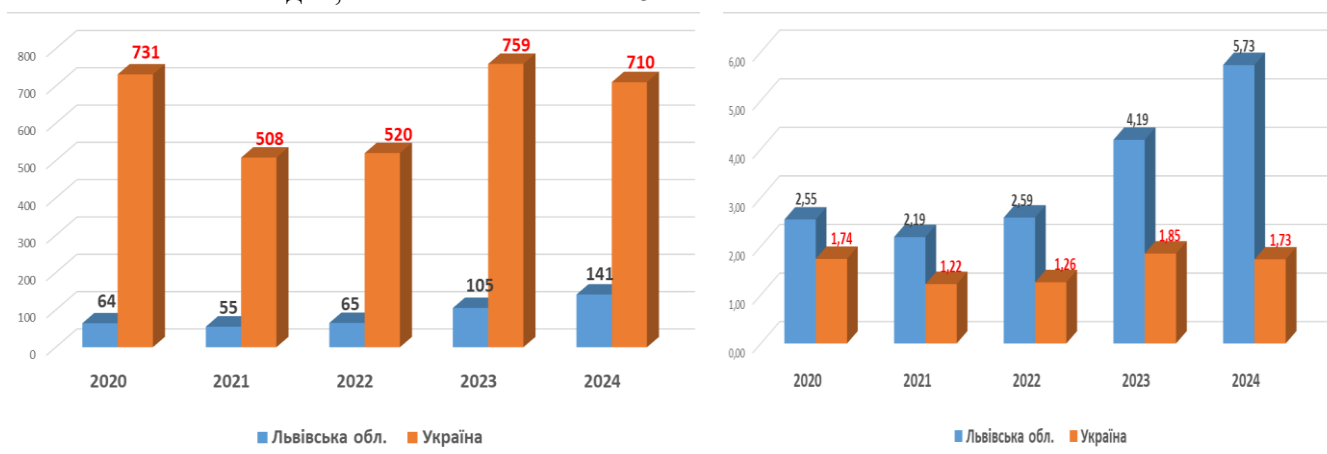


Рисунок 19. Захворюваність на вірусний гепатит В у Львівській області в порівнянні з Україною за 2020 - 2024 рр.

Вірусний гепатит С: зареєстровано 143 випадки вірусного гепатиту С серед дорослого населення області. Середній багаторічний показник захворюваності на вірусний гепатит С за 2020-2024 роки склав 1,12. Захворюваність на вірусний гепатит С реєструвалась спорадичними випадками. Впродовж 2020-2024 років зареєстровано перевищення середньодержавного показника, з найвищими показниками у 2022, 2023, 2024 роках: Львівська область 1,2 у 2022, 2023 при середньодержавному показнику 0,73; 1,07 відповідно. У 2024 році Львівська область 1,18 при середньодержавному показнику 1,04.

Найнижчі показники захворюваності у Львівській області реєструвались у 2020 році - 25 випадків (1,00 на 100 тисяч населення), проте з перевищенням середньодержавного показника (0,68 на 100 тисяч населення). Найвищі показники захворюваності на вірусний гепатит С у Львівській області реєструвались у 2022 та 2023 роках - 30 випадків (1,2 на 100 тисяч населення). Перевищення середньообласного показника у 2023 році зареєстровано у Львівському районі – 15 випадків (1,32 на 100 тисяч населення), 50% від загальної захворюваності на вірусний гепатит С в області, з найвищими показниками в ОТГ м. Львова – 10 випадків, питома вага захворілих склала 66,7% у Львівському районі. За 2024 рік зареєстровано 29 випадків вірусного гепатиту С (1,18 на 100 тисяч населення) серед дорослого населення проти 30 випадків (1,22 на 100 тисяч населення) серед дорослого населення за 2023 рік. Перевищення середньообласного показника (1,18 на 100 тисяч населення) зареєстровано в 2 районах: Золочівському (1,9 на 100 тисяч населення) та Львівському (1,85 на 100 тисяч населення). Для вірусного гепатиту С сезонність не характерна, спорадичні випадки реєструються протягом року. За проаналізований період захворюваність на вірусний гепатит В переважала серед осіб вікової групи 50 років і старше, питома вага захворілих склала 55,2%. На другому місці вікова група 25 – 49 років, питома вага захворілих склала 37,8%. Захворюваність домінувала серед осіб жіночої статі, питома вага захворілих склала 65%, серед чоловічої статі 35 % захворілих. Найвища захворюваність вірусним гепатитом В спостерігалася серед міського населення –108 випадків, питома вага склала 75,5 %, менш ураженим є сільське населення – 35 випадків, питома вага склала 24,5%.

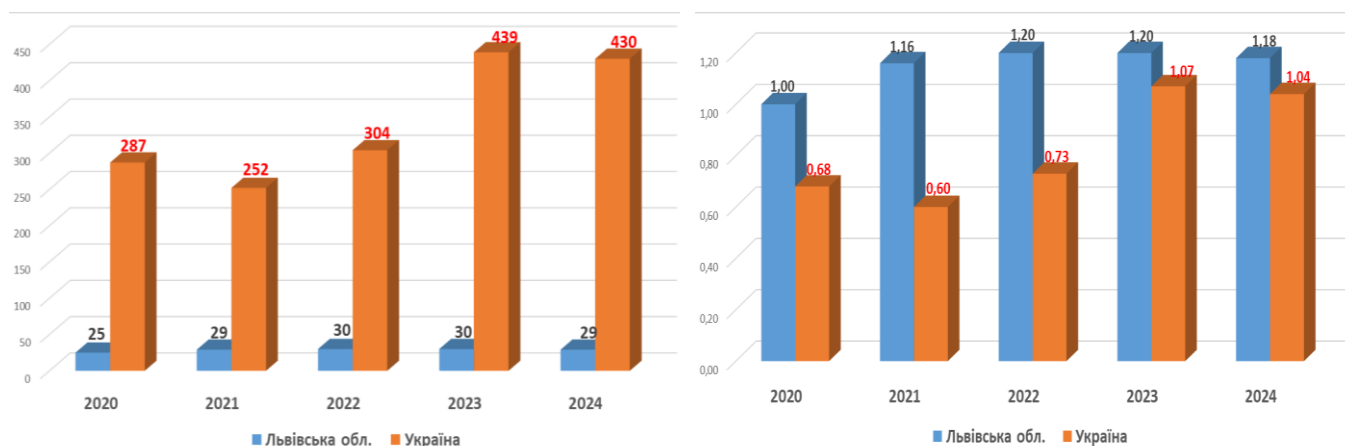


Рисунок 20. Захворюваність на вірусний гепатит С у Львівській області в порівнянні з Україною за 2020 - 2024 рр.

Хронічний вірусний гепатит В: зареєстровано 380 випадків хронічного вірусного гепатиту В серед дорослих. Середній багаторічний показник захворюваності на хронічний вірусний гепатит В за проаналізований період склав 3,2. Впродовж 2021 та 2023, 2024 років зареєстровано перевищення середньодержавного показника, з найвищими показниками у 2023 році: Львівська область 4,59, при

середньодержавному показнику 3,39 та 2024 році: Львівська область 5,73 при середньодержавному показнику 4,03. У 2020 році зареєстровано зниження захворюваності на 40,84 % порівняно з 2019 роком. Зареєстровано 42 випадки (1,67 на 100 тисяч населення) проти 71 випадка (2,83 на 100 тисяч населення). Найвищі показники захворюваності на хронічний вірусний гепатит В у Львівській області реєструвались у 2024 році - 121 випадок (4,92 на 100 тисяч населення) проти 115 випадків (4,68 на 100 тисяч населення) за 2023 рік, ріст на 5,22%. Найвищий показник захворюваності зареєстровано в Львівському районі – 55 випадків (4,85 на 100 тисяч населення), 45,45% захворілих в Львівській області, з них у місті Львові – 41 випадок (5,93 на 100 тисяч населення) - 74,54% захворілих у Львівському районі. Для хронічного вірусного гепатиту В сезонність не характерна, спорадичні випадки реєструються протягом року. Найвища захворюваність хронічним вірусним гепатитом В спостерігалася серед міського населення – 266 випадків, питома вага захворілих склала 70%, менш ураженим є сільське населення – 114 випадки, питома вага склала 30%.

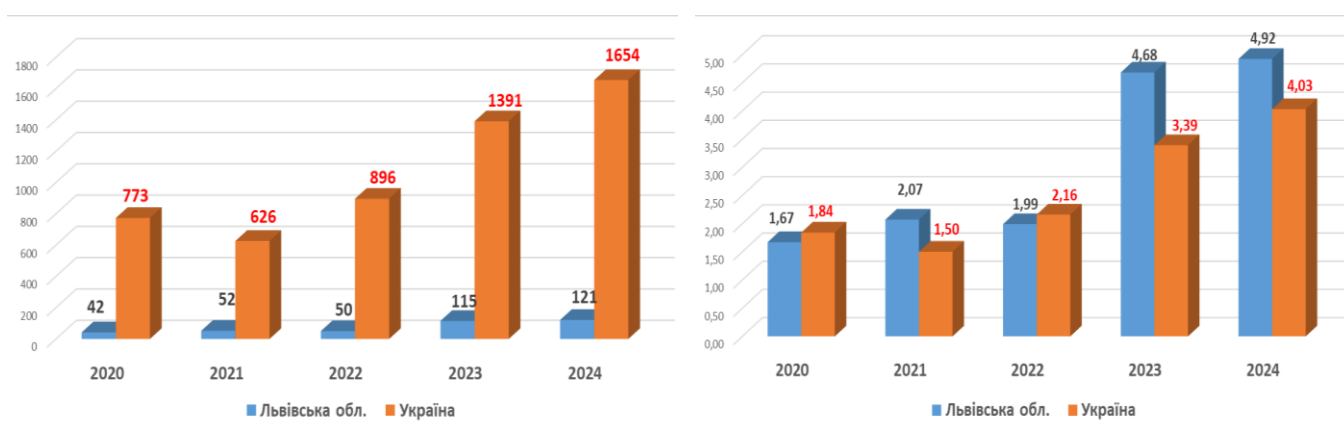


Рисунок 21. Захворюваність на хронічний вірусний гепатит В у Львівській області в порівнянні з Україною за 2020 - 2024 рр.

Хронічний вірусний гепатит С: зареєстровано 1492 випадки хронічного вірусного гепатиту С, з них 3 випадки серед дітей. Захворюваність переважала серед дорослого населення, питома вага захворілих 99,8% (1489 випадків), серед дітей 0,2% (3 випадки). Середній багаторічний показник захворюваності за проаналізований період склав 11,92. Захворюваність реєструвалась спорадичними випадками. Впродовж 2022 та 2023 років зареєстровано перевищення середньодержавного показника, з найвищими показниками у 2023 році: Львівська область 16,12 при середньодержавному показнику 14,99. З 2021 року зареєстровано зниження захворюваності на 10,58%. Зареєстровано 186 випадків (інт.пок. 7,42) проти 208 випадків (інт. пок. 8,28). Найнижчі показники захворюваності у Львівській області реєструвались у 2021 році – 186 випадків (7,42 на 100 тисяч населення).

Найвищі показники захворюваності на хронічний вірусний гепатит В у Львівській області реєструвались у 2023 та 2024 роках. У 2023 зареєстровано 404 випадки (16,12 на 100 тисяч населення) проти 249 випадків (9,93 на 100 тисяч населення) за аналогічний період минулого року, ріст на 62,25%. Найвищі показники захворюваності зареєстровано у: Львівському районі – 201 випадок (17,71 на 100 тисяч населення), 49,75% захворілих в області, з них, в ОТГ міста Львова – 165 випадків (23,43 на 100 тисяч населення), 82,09% захворілих у Львівському районі. За 2024 рік зареєстровано 445 випадків хронічного гепатиту С (18,09 на 100 тисяч населення) проти 404 випадків (16,42 на 100 тисяч населення), з них 1 випадок у дитини за аналогічний період минулого

року, ріст на 10,15%. Найвищий показник реєструється у Львівському районі - 232 випадки (20,45 на 100 тисяч населення), 52,13% захворілих в Львівській області, з них у м. Львові - 187 випадків (27,03 на 100 тисяч населення). Найвища захворюваність хронічним вірусним гепатитом В спостерігалася серед міського населення –1183 випадки, питома вага захворілих склала 79,3 %, менш ураженим є сільське населення – 309 випадків, питома вага склала 20,7%. Для хронічного вірусного гепатиту В сезонність не характерна, спорадичні випадки реєструються протягом року.

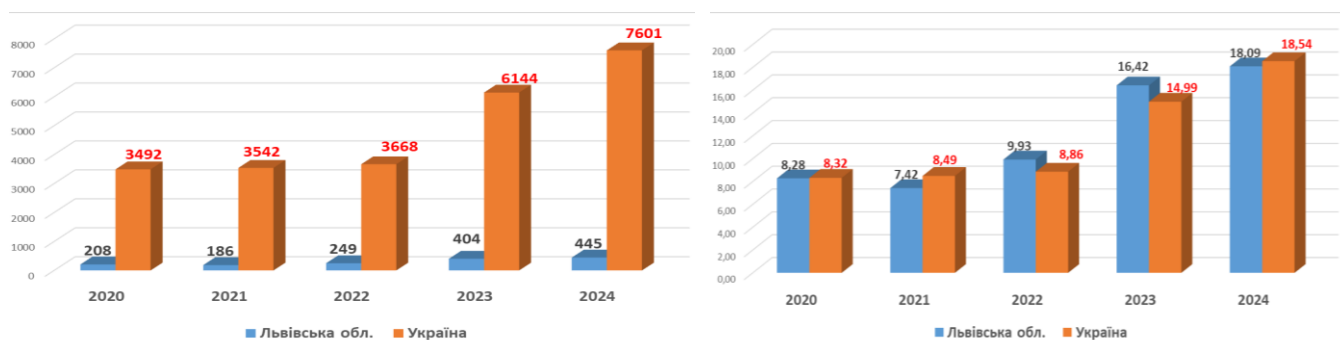


Рисунок 22. Захворюваність на хронічний вірусний гепатит С у Львівській області в порівнянні з Україною за 2020 - 2024 рр.

Ентеровірусна інфекція

Ентеровірусна інфекція: за період 2020-2024 роки зареєстровано 2375 випадків ентеровірусної інфекції, з них серед дітей 1937 випадків, питома вага захворілих дітей склала 81,6%, дорослих 18,4%. Середній багаторічний показник захворюваності склав 19. Найнижчі показники захворюваності у Львівській області реєструвались у 2020 році – 248 випадків (9,89 на 100 тисяч населення), з них серед дітей 205 випадків (42,2 на 100 тисяч населення). Найвищі показники захворюваності на ентеровірусну інфекцію реєструвались у 2023 році - 715 випадків (28,52 на 100 тисяч населення), з них 580 випадків серед дітей (81,12% захворілих), проти 485 випадків (19,35 на 100 тисяч населення), з них 398 серед дітей (82,06% захворілих) у 2022 році. У 2023 році найвищі показники зареєстровано у Львівському районі, а саме у місті Львові 587 випадків (83,34 на 100 тисяч населення), з них 473 випадки серед дітей (питома вага захворілих дітей 80,58%), проти 376 випадків (53,39 на 100 тисяч населення), з них 307 серед дітей (81,65%) за 2022 рік. Захворюваність домінувала серед міського населення області - 587 випадків (82% захворілих в області), серед сільського населення – 128 випадків (18% захворілих в області). Захворюваність домінувала серед осіб чоловічої статі – 487 випадків (68,2%), серед осіб жіночої статі – 228 випадків (31,8%). Групою ризику серед дитячого населення є вікова група 14 років - зареєстровано 260 випадків. Зниження захворюваності на 29,80% (на 213 випадків) зареєстровано у 2024 році. Зареєстровано 502 випадки (20,41 на 100 тисяч населення), з них 367 випадків серед дітей (питома вага захворілих 73,11%), проти 715 випадків (29,07 на 100 тисяч населення), з них 580 серед дітей (81,12%), з найвищими показниками в Львівському районі, а саме у місті Львові: 425 випадків (61,44 на 100 тисяч населення), з них 296 серед дітей (69,65%) проти 587 випадків (84,9 на 100 тисяч населення), з них 473 випадків серед дітей (80,58%) за 2023 рік. Захворюваність була вищою серед міського населення області - 425 випадків, (84,7% захворілих в області), серед сільського населення – 77 випадків, (15,3 % захворілих в області). Для ентеровірусної інфекції характерна літньо – осіння сезонність, з підйомом захворюваності у літні місяці року.

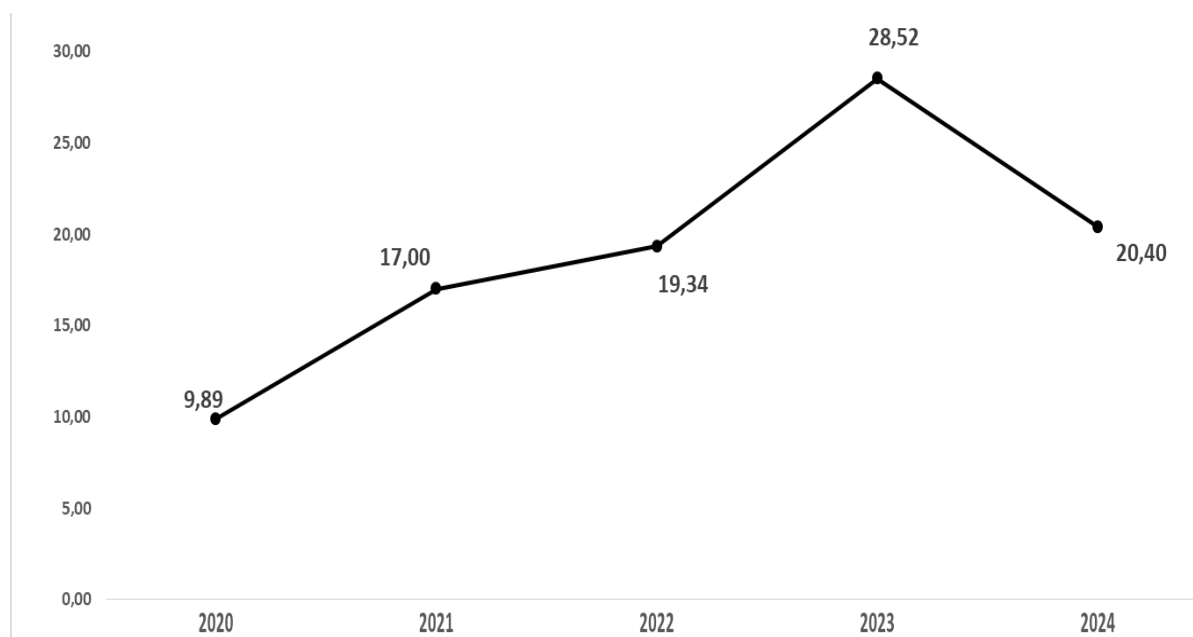


Рисунок 23. Захворюваність на ентеровірусну інфекцію у Львівській області за 2020 - 2024 рр. (на 100 тисяч населення)

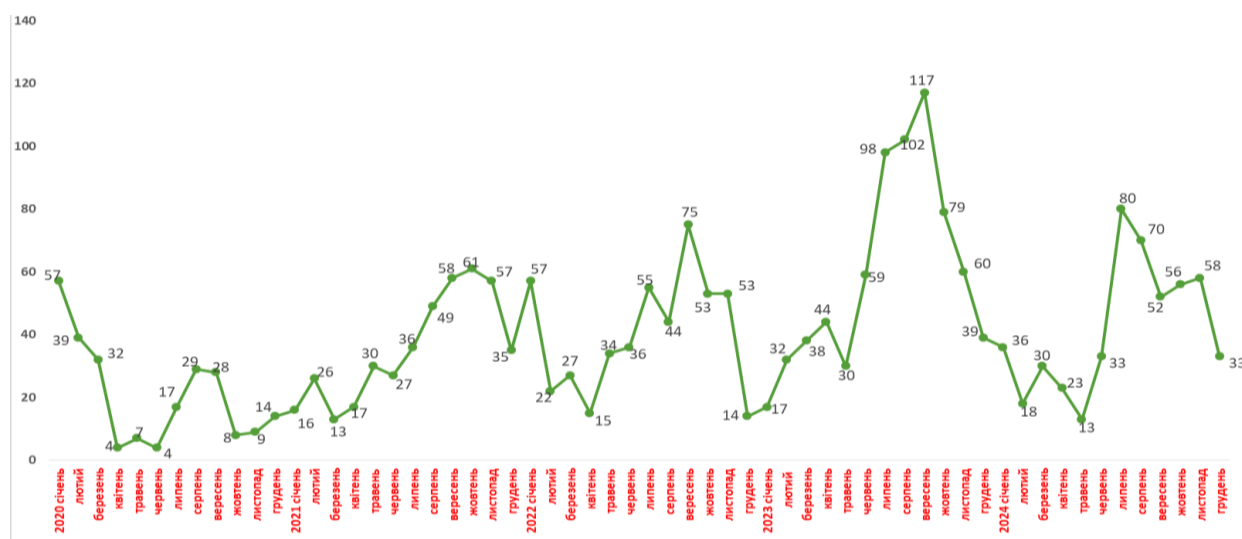


Рисунок 24. Помісячний розподіл захворюваності на ентеровірусну інфекцію у Львівській області за 2020 - 2024 рр. (на 100 тисяч населення)

Вірусний менінгіт: зареєстровано 31 випадок вірусного менінгіту, з них серед дітей 28 випадків, питома вага захворілих склала 90,32%, серед дорослого населення 9,68%. Середній багаторічний показник захворюваності склав 0,24. Захворюваність реєструвалась спорадичними випадками. Найнижчі показники захворюваності у Львівській області реєструвались у 2021 році - 1 випадок (0,04 на 100 тисяч населення). Найвищі показники реєструвались у 2023, 2024 роках - 12 випадків (0,49 на 100 тисяч населення), з перевищенням середньодержавного показника (0,2 на 100 тисяч населення). Для вірусного менінгіту характерна літньо - осіння сезонність з максимумом захворювань у жовтні - листопаді, що пов'язано зі сприятливими умовами для активізації механізмів передачі збудника. Найвища захворюваність - серед міського населення – 76,6% (23 випадки), менш ураженим є сільське населення – 23,4% (7 випадків).

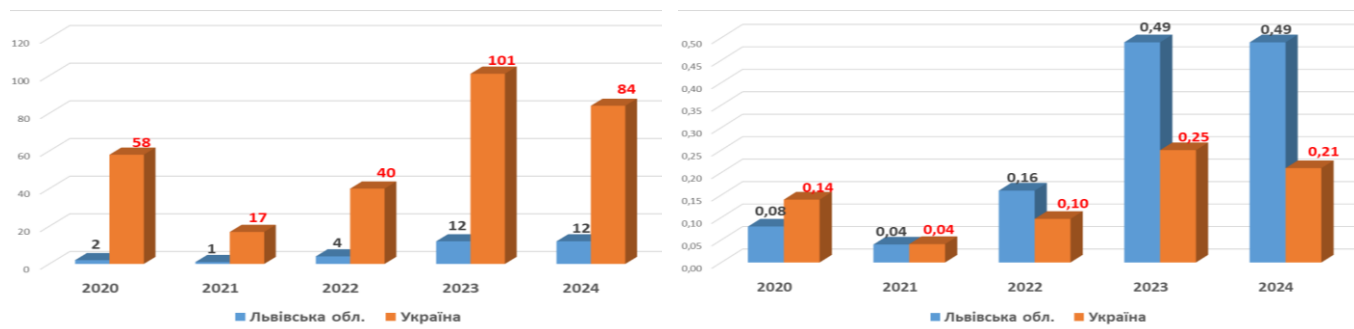


Рисунок 25. Захворюваність на вірусний менингіт у Львівській області в порівнянні з Україною за 2020 - 2024 рр.

Група інфекцій з контактним механізмом передачі

Хвороба Лайма: впродовж 2020-2024 років захворюваність на хворобу Лайма у Львівській області мала тенденцію до поступового зростання. У 2024 році показник захворюваності становив 17,60 на 100 тисяч населення проти 6,73 на 100 тисяч населення у 2020 році - ріст в 2,62 рази (на 264 випадки). Найвищий показник захворюваності за 5 років був зареєстрований у 2024 році, що відповідає тенденції до зростання.

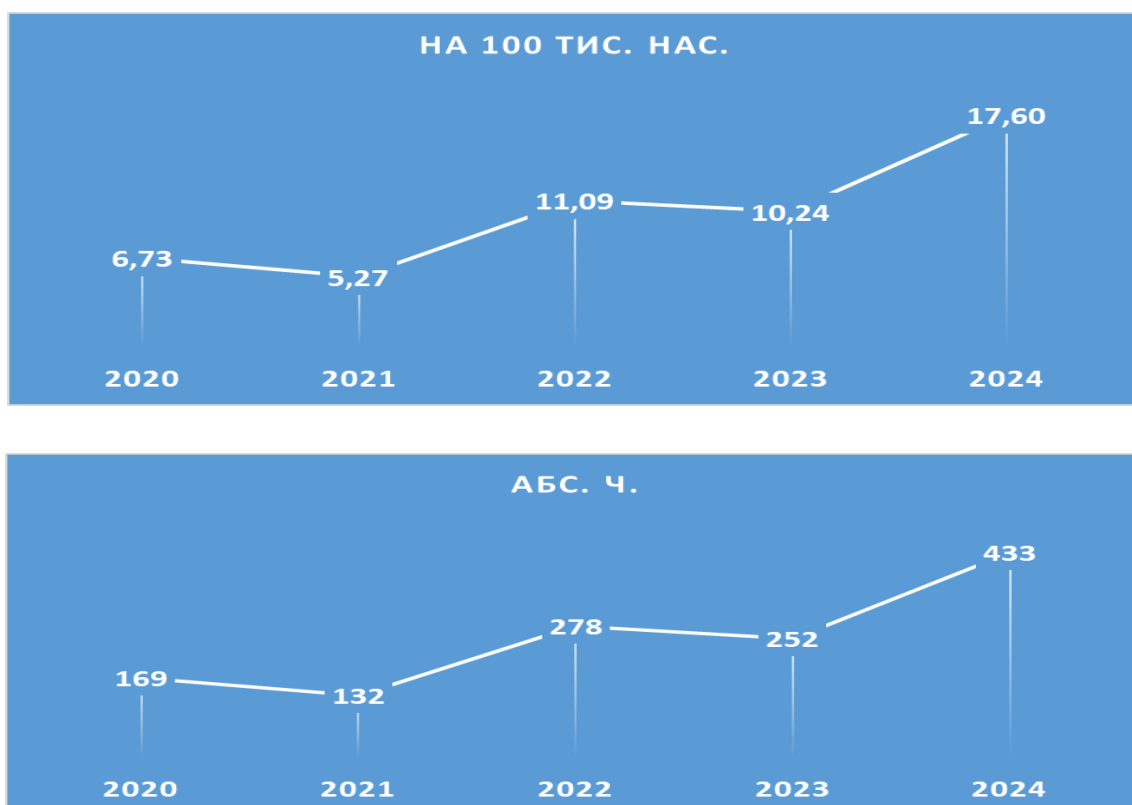


Рисунок 26. Захворюваність на хворобу Лайма у 2020-2024 рр.

В порівнянні з показниками по Україні захворюваність на хворобу Лайма у Львівській області була більшою у 2020 році (на 2,91%), у 2022 році (на 18,48%) та у 2024 році (на 32,38%). У 2021 та 2023 роках захворюваність в області реєструвалась нижче загальнодержавної на 9,91% та 14,52% відповідно. Середній показник захворюваності у Львівській області за 5 років становить 10,19 на 100 тисяч населення проти 9,40 по Україні, що на 8,4% менше.

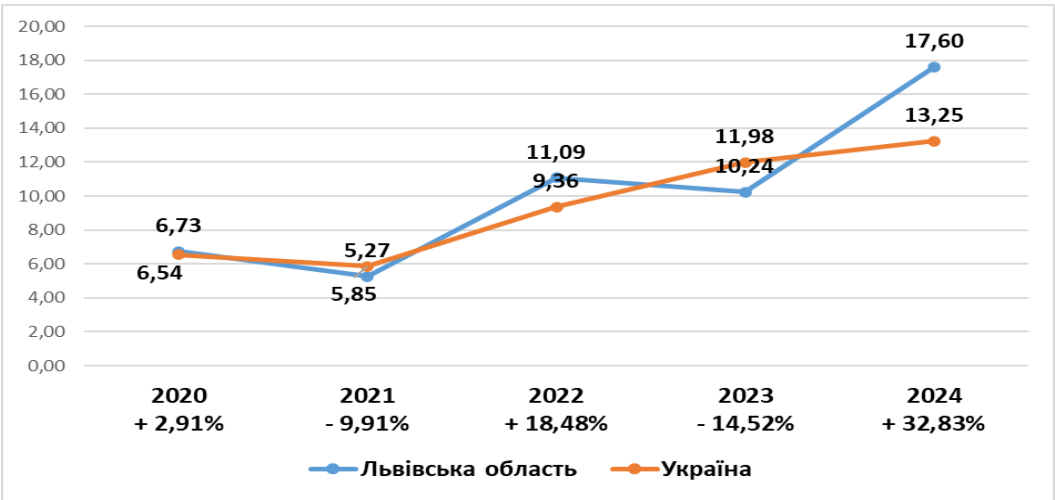


Рисунок 27. Захворюваність на хворобу Лайма у 2020-2024 рр. в порівнянні з державними рівнями

Лептоспіроз:

За 2020-2024 роки в Львівській області середній показник захворюваності становив 0,84 на 100 тисяч населення (21 випадок). Найвищий показник було зареєстровано у 2022 році – 1,24 на 100 тисяч населення, а найнижчий у 2020 – 0,20 на 100 тисяч населення. Перевищення середнього показника спостерігалось у 2022, 2023 та 2024 роках на 47,6%, 35,7% та 45,2% відповідно (рис.).

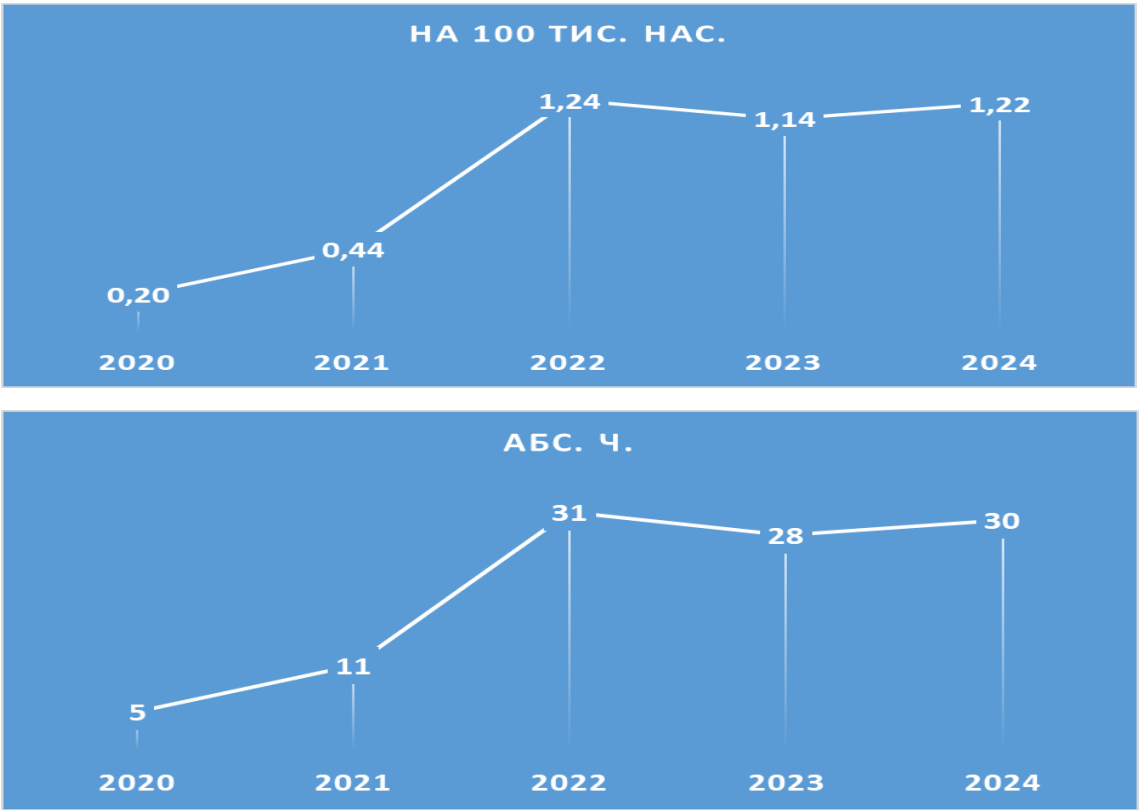


Рисунок 28. Захворюваність на лептоспіроз в Львівській області за 2020-2024 рр.

Перевищення середньодержавного рівня спостерігалось з 2021 по 2024 рік з найвищим показником у 2022 році (у 3,6 р.) (рис.).

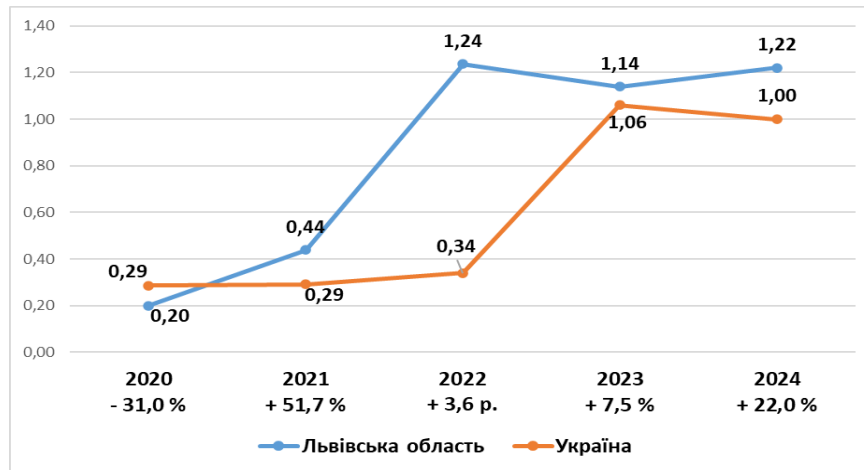


Рисунок 29. Захворюваність на лептоспіроз у Львівській області в порівнянні з Україною за 2020-2024 рр.

Група паразитарних хвороб

За 2020-2024 роки в Львівській області середній показник захворюваності гельмінтозами становив 136,0 на 100 тисяч населення (3385 випадків). Перевищення середньообласного показника у 2023 році - 163 на 100 тисяч населення (4001 випадок). Найнижчі показники у 2024 році - 123,99 на 100 тисяч населення

Спостерігається зниження захворюваності на 23,77 % (на 951 випадок).

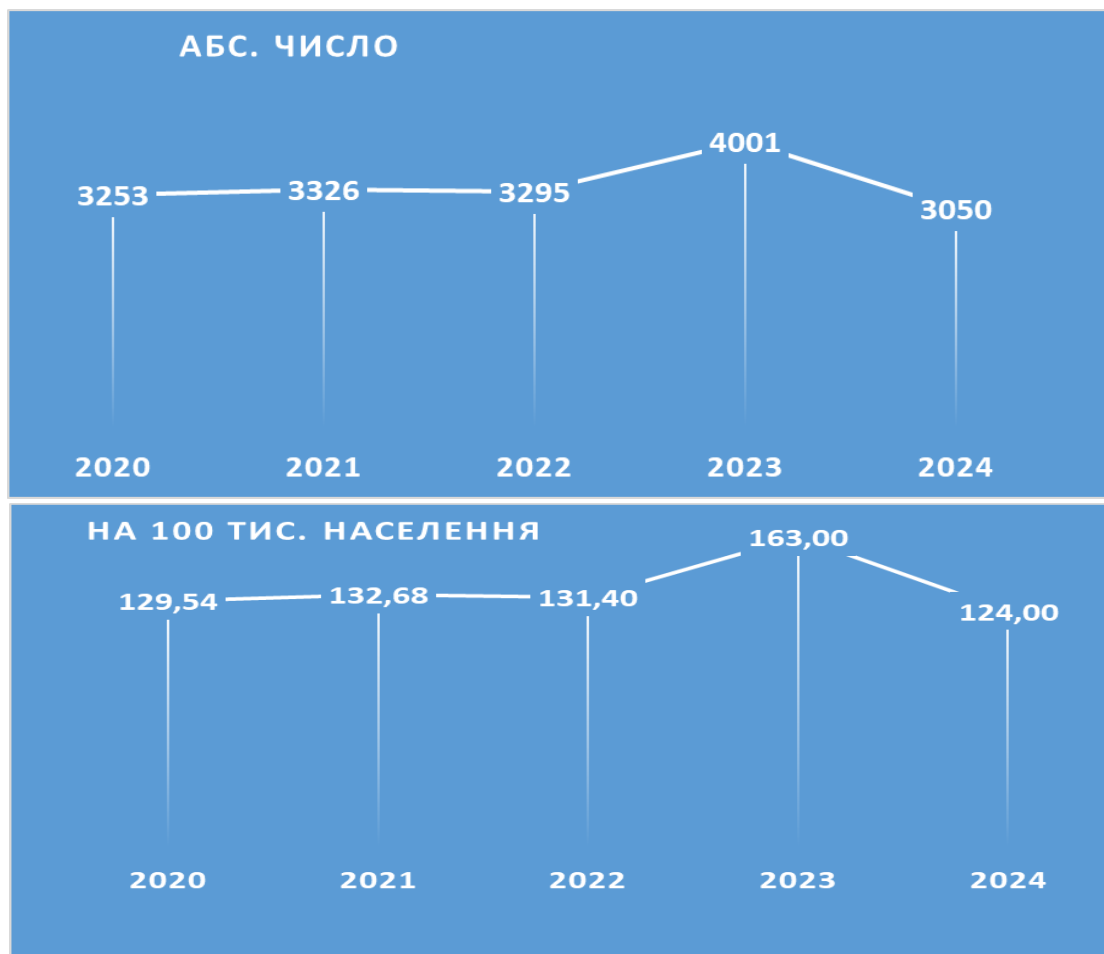


Рисунок 30. Загальна захворюваність на гельмінтози в Львівській області за 2020-2024 рр.

Аналізуючи показники ураженості аскаридозом населення Львівської області за період **2020-2024р.р.**, слід відмітити, що **найвищі показники** реєструвались у **2023р.**, а саме 3290 вип. (133,75 на 100 тисяч населення), у т. ч. 2202 вип. серед дитячого населення (463,02 на 100 тисяч населення), проти **найнижчого** показника ураженості населення у **2024р.**- 2490 вип. (101,23 на 100 тисяч населення), у т. ч. серед дитячого населення 1772 вип. (372,6 на 100 тисяч населення). Спостерігається **зниження** захворюваності на 800 вип. (на 24,32%) . **Найвища захворюваність аскаридозом** припадає на вікову категорію 5-9 років.

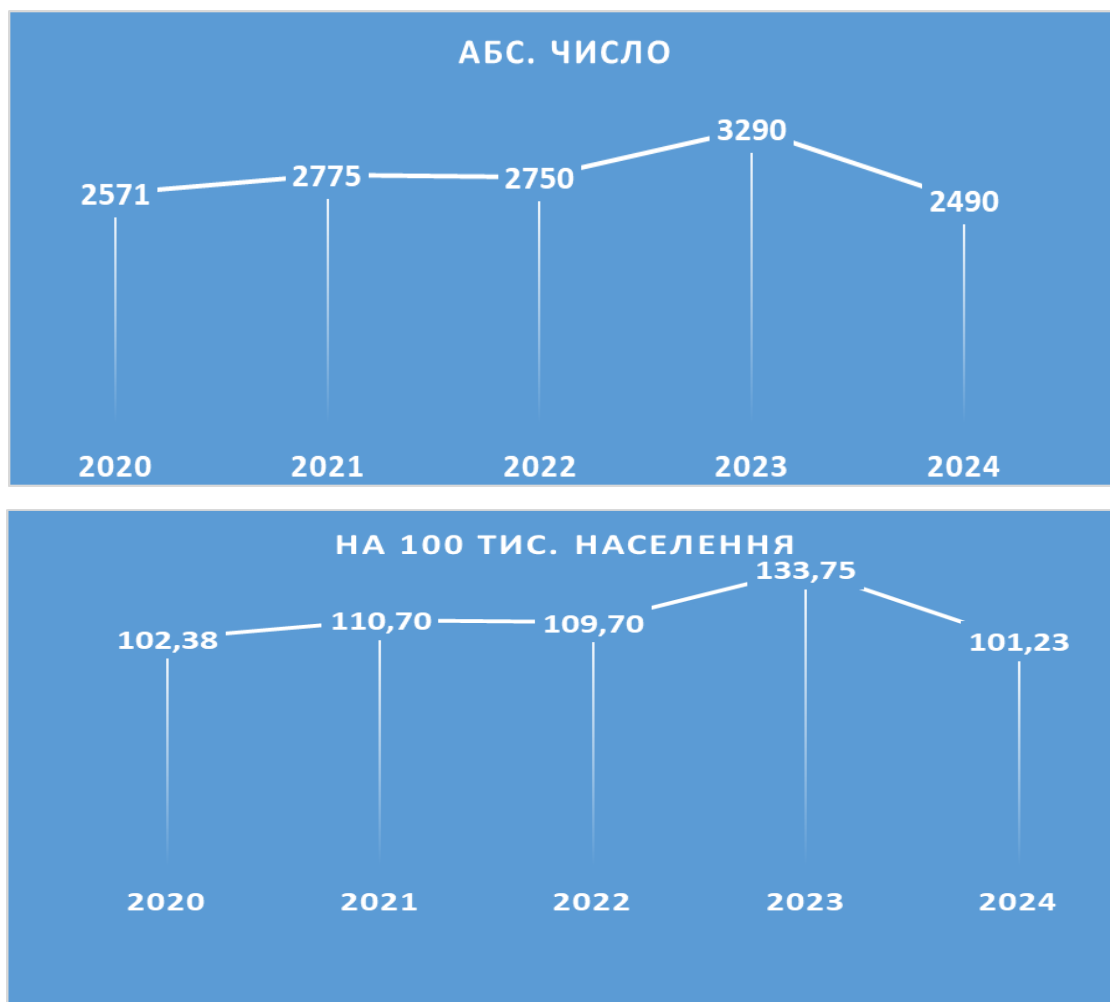


Рисунок 31. Захворюваність на аскаридоз в Львівській області за 2020-2024 рр.

У 2023 році **найвища** захворюваність на аскаридоз серед дитячого населення становила **2202** вип. (463,02 на 100 тисяч населення) проти **найнижчого** показника у 2020 році - **1666** вип. (343,25 на 100 тисяч населення). Спостерігається зростання захворюваності на 536 вип. (на 32,17%).

Найнижчі показники ураженості дитячого населення серед дітей до 1 року.

У розрізі районів найвища захворюваність вищевказаним гельмінтозом реєструвалась у 2020 - 2024 р. у наступних районах: Самбірському та Дрогобицькому проти найнижчих показників ураженості населення аскаридозом у Стрийському районі. Причиною високих показників захворюваності на аскаридоз у сільській місцевості ймовірно являється заняття населення землеробством та городництвом. Значне зниження захворюваності ймовірно пов'язане із відсутністю проведення щорічних планових лабораторних обстежень організованого дитячого населення на гельмінтози, недотриманням правил особистої гігієни.

Найвища захворюваність населення **ентеробіозом** реєструвалась у 2023 році. Всього було зареєстровано 590 вип.(23,99 на 100 тисяч населення) у т. ч. 489 вип. серед дітей (102,82 на 100 тисяч населення) проти найнижчого показника у 2024 році, який складав 479 вип. серед населення (19,47 на 100 тисяч населення), в т. ч. серед дитячого населення 407 вип. (85,58 на 100 тисяч населення). Спостерігається тенденція **зниження** захворюваності на 111вип. (на 18,81%). Серед вікової категорії слід відмітити найвищі показники ураженості ентеробіозом серед дітей дошкільного та шкільного віку.

Найвищі показники ураженості ентеробіозом населення області реєструвались у наступних районах: Львівському, Золочівському, Стрийському, Самбірському, Яворівському, Шептицькому.

Сезонності немає. Висока захворюваність серед організованого контингенту пов'язана із високою контагіозністю вищевказаної нозології.

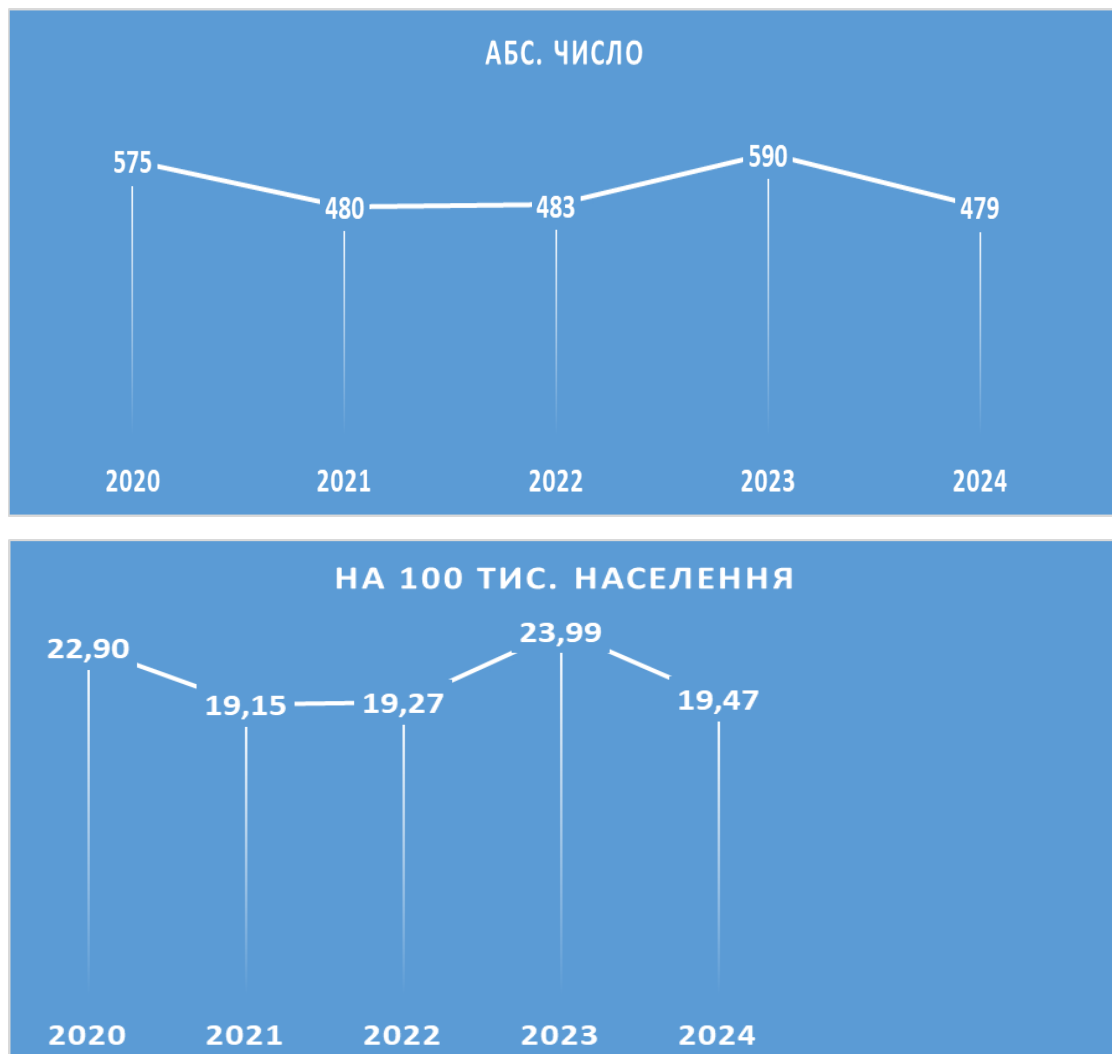


Рисунок 32. Захворюваність на ентеробіоз в Львівській області за 2020-2024 рр.

Аналізуючи показники ураженості населення трихоцефальозом, слід відмітити, що найвищі показники захворюваності реєструвались у 2020 р.- 60 вип. (2,39 на 100 тисяч населення), у тому числі 16 вип. серед дітей до 17 років (3,30 на 100 тисяч населення) проти найнижчого показника ураженості населення трихоцефальозом у 2023 р.- 27 вип., у т. ч. 16 вип. серед дітей до 17 років (3,36 на 100 тисяч населення).

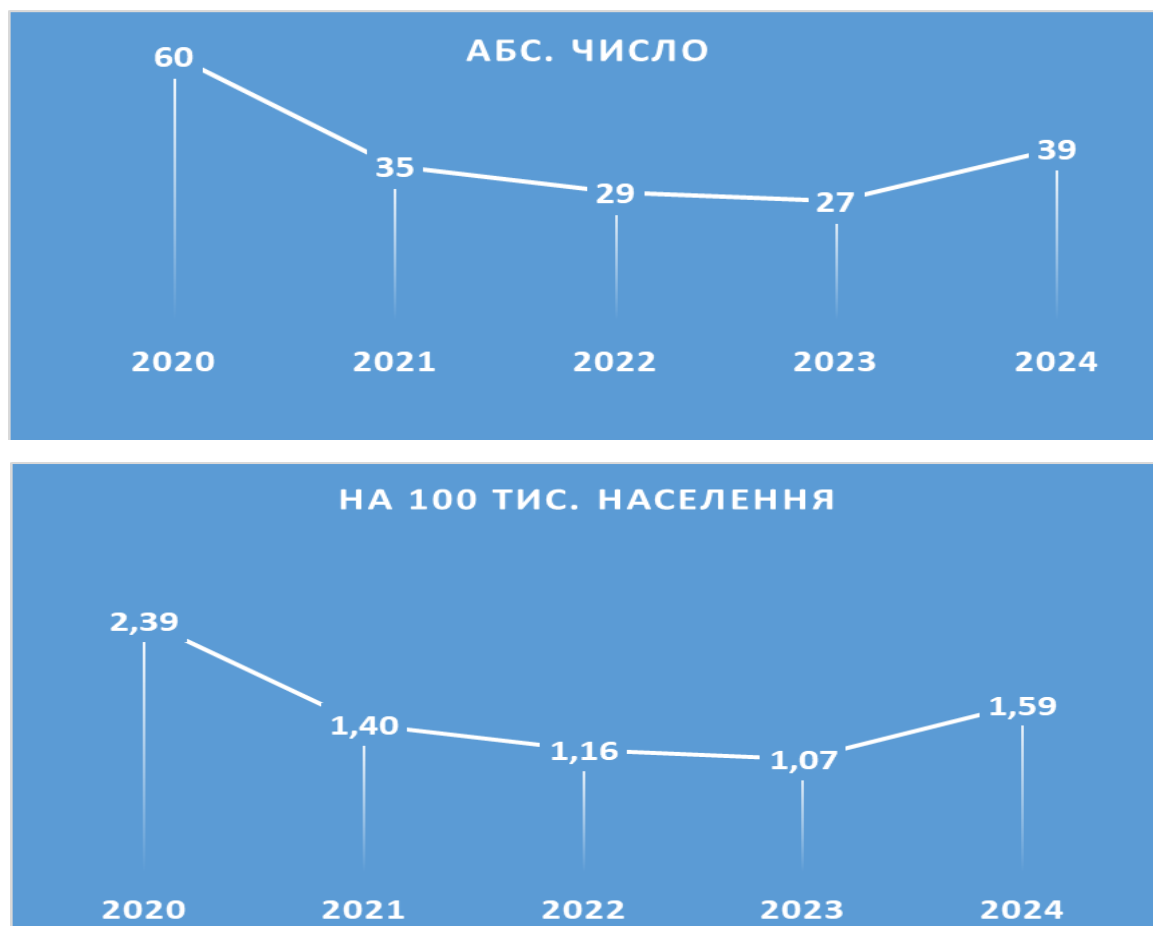


Рисунок 33. Захворюваність на трихоцефальоз в Львівській області за 2020-2024 рр.

Серед організованого контингенту найвища ураженість трихоцефальозом припадає на категорію школярів. Ймовірно це пов'язано з недостатнім рівнем знань щодо дотримання правил особистої гігієни. Найвищі показники ураженості трихоцефальозом населення області реєструвались у наступних районах: Золочівському, Самбірському. Інтенсивні показники захворюваності у вищевказаних районах перевищують показник по Львівській області.

Захворюваність населення на лямбліоз має тенденцію зниження. У 2023 році серед населення області був **найвищий** показник- 82 вип.(3,33 на 100 тисяч населення), у т. ч. 44 вип. серед дитячого населення (9,25 на 100 тис. населення) проти найнижчого показника у 2022 році, який складав 28 випадків (1,12 на 100 тисяч населення), у т. ч. 16 вип. серед дитячого населення (3,3 на 100 тисяч населення) та у 2024 році – також 28 випадків лямбліозу (1,14 на 100тисяч населення), у т. ч. 15 випадків серед дитячого населення (3,15 на 100 тисяч населення). Спостерігається зниження захворюваності на 54 вип. (на 65,85%).

Найвища захворюваність на лямбліоз спостерігається у дітей шкільного віку, відповідно до вікової категорії 5-9, 10-14 років. Це пов'язано із високою контагіозністю лямбліозу, а також із недостатнім рівнем дотримання дітьми правил особистої гігієни. Сезонності не прослідковується. Упродовж 2020-2024р.р. захворюваність спостерігається щомісячно.

По Україні найвищий показник захворюваності на лямбліоз реєструвався у 2020 році – 4496 вип. (10,71 на 100 тисяч населення) проти найнижчого у 2024 році – 3252 вип. (7,93 на 100 тисяч населення). Спостерігається зниження на 27,67% (зниження на 1244 випадки). Захворюваність на лямбліоз в Львівській області та по Україні наведено у рис.....

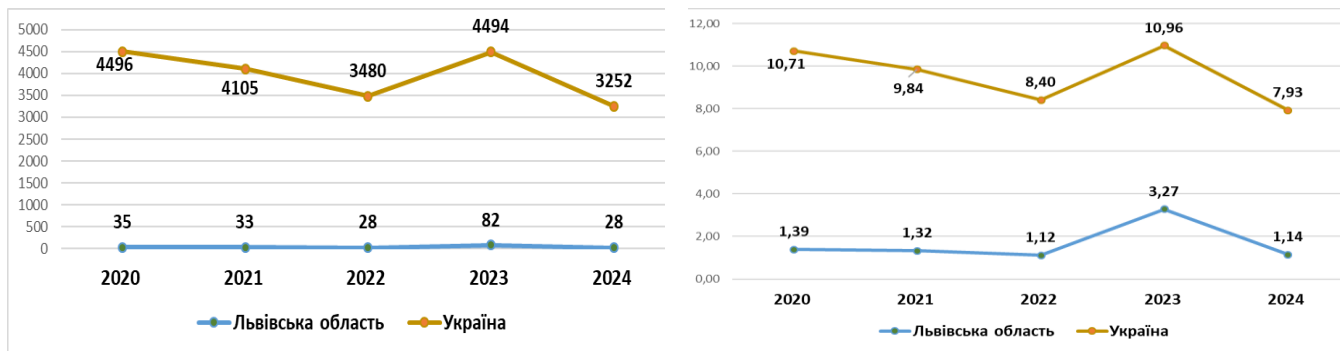


Рисунок 34. Захворюваність на лямбліоз в Львівській області та по Україні за 2020-2024 рр.

У 2020р.р зареєстровано один випадок захворювання на малярію (0,04 на 100 тисяч населення) у дорослого. З 2021 – 2024 р. р. випадків захворювання на малярію не зареєстровано.

Слід відмітити що найвищі показники захворюваності по Україні реєструвались у 2022 та 2023 р. р. – по 10 випадків (0,02 на 100 тисяч населення).

В Україні та в області реєструються лише завісні випадки малярії. Останнім часом через політичну та економічну ситуацію, через військові конфлікти та велику міграцію населення, ситуація з захворювання на малярію залишається напруженою.

У 2020 - 2024 роках по області реєструвались поодинокі випадки ехінококозу серед дорослого та дитячого населення. Найвищі показники реєструвались у 2020 та 2023 роках (по 5 випадків), інтенсивний показник - 0,19 на 100 тисяч населення. Поодинокі випадки реєструвались у 2021, 2022 та 2024 роках - по 2 випадки, відповідно 0,26, 0,07 та 0,08 на 100 тисяч населення. Захворюваність на ехінококоз представлено на рис.....

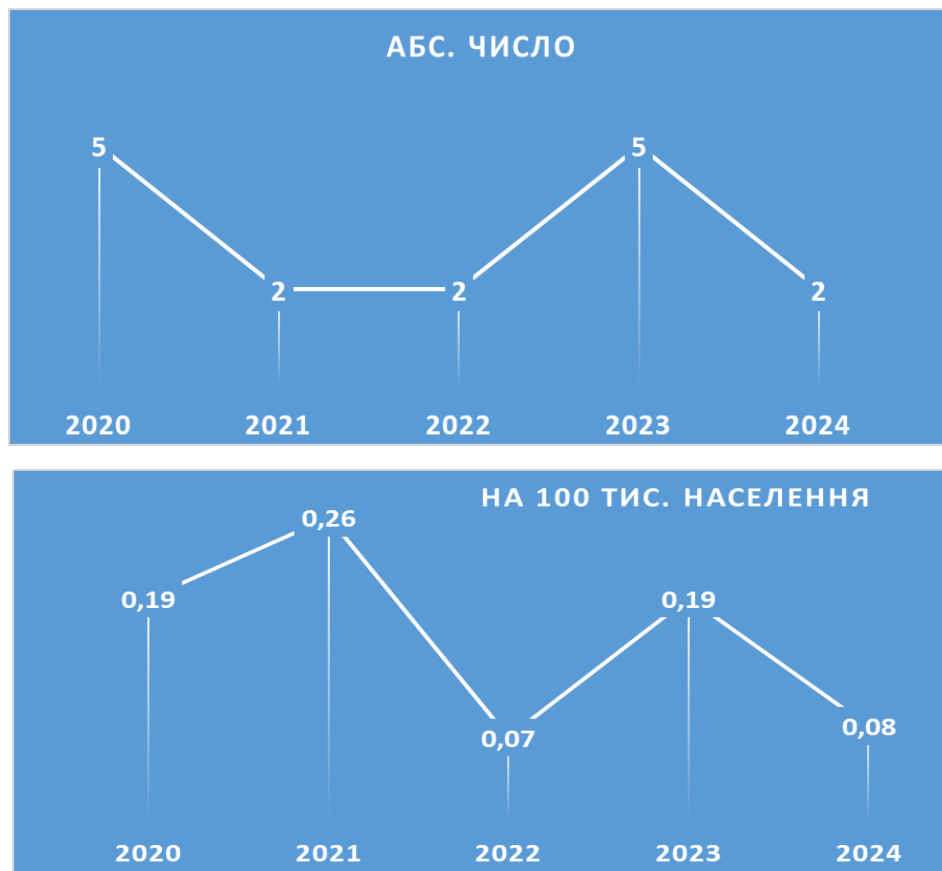


Рисунок 35. Захворюваність на ехінококоз в Львівській області за 2020-2024 рр.

Захворюваність на дирофіляріоз реєструвалась впродовж 2020 - 2024 років, крім 2021 року. Найвищий показник у 2024 році - 4 вип. (0,16 на 100 тисяч населення). У 2020 та 2022 роках по 2 випадки (0,07 на 100 тисяч населення) та у 2023 році - 3 вип. (0,11 на 100 тисяч населення).

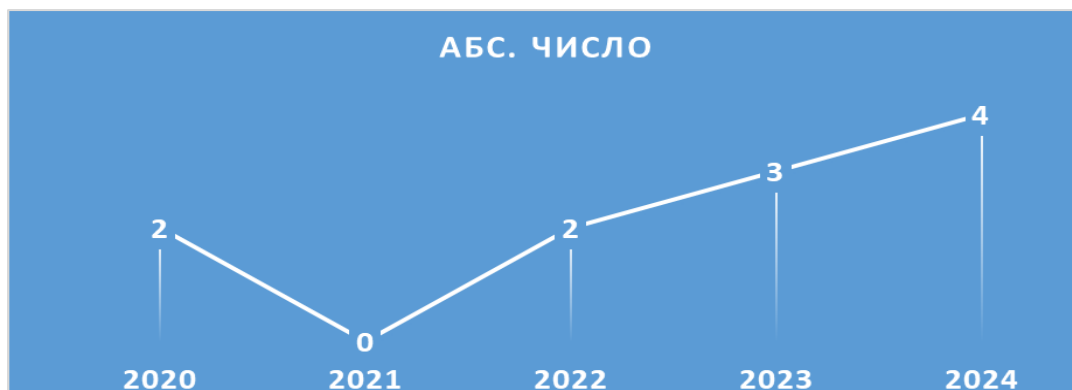


Рисунок 36. Захворюваність на дирофіляріоз в Львівській області за 2020-2024 рр.

Захворюваність на токсокароз має тенденцію зростання. Найвищий показник реєструвався у 2024 році - 8 вип. (0,33 на 100 тисяч населення) проти найнижчих показників у 2021, 2022 роках - по 1 випадку (0,03 на 100 тисяч населення).

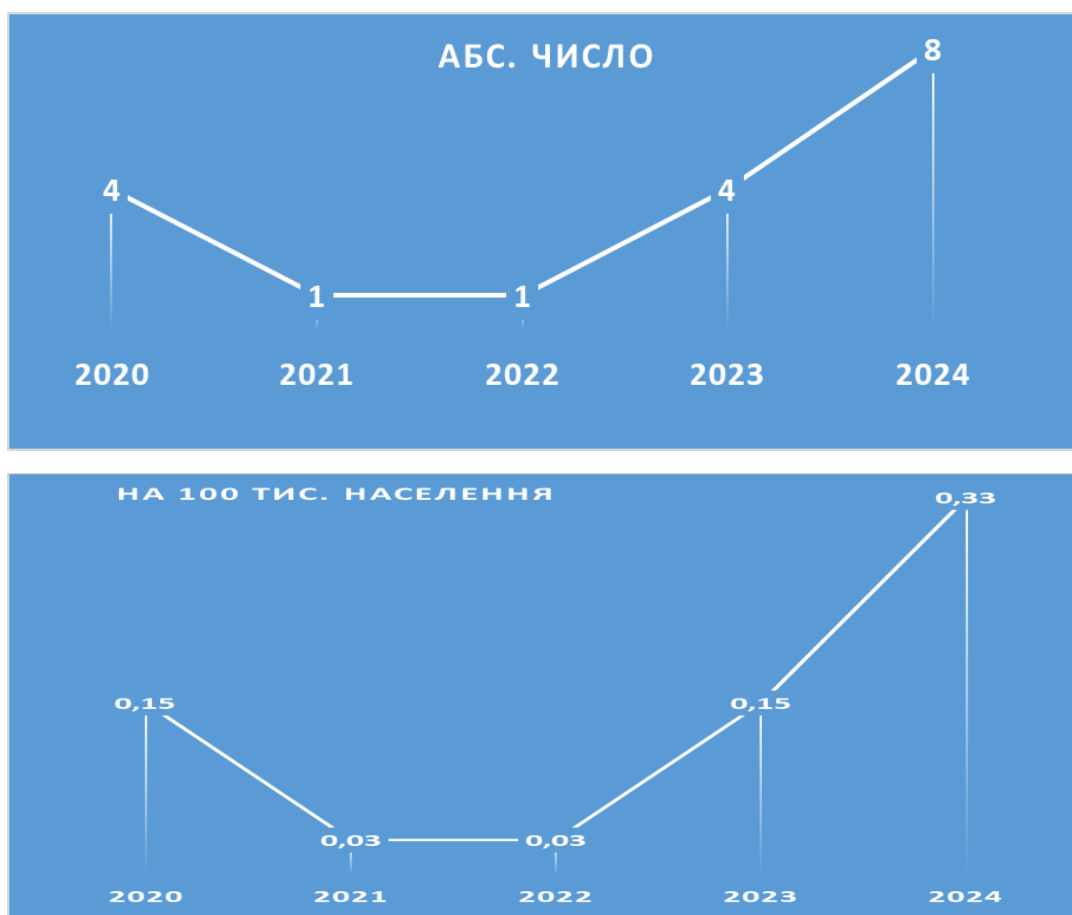


Рисунок 37. Захворюваність на токсокароз в Львівській області за 2020-2024 рр.

Враховуючи викладене, епідситуація у Львівській області є нестійкою. Існують передумови до виникнення та поширення спалахів інфекційних хвороб.