

років, та 8% – діти від 5 до 14 років. Бельгія має 17.6 випадків на 100 тисяч людей, що більше чим в інших країнах списку [2].

Висновки. Лямбліоз – безсимптомна, протозойна інфекційна хвороба, що уражає всі верстви населення. Симптоми проявляються переважно у дітей. Передається аліментарним шляхом через брудні руки, їжу і воду та механічних переносників. Хворі зазвичай не підозрюють про захворювання, це змінює реальну статистику, тому кількість хворих може бути набагато більшою. Діагностують хворобу лабораторно, адже якщо симптоми і наявні, то клінічним методом їх віднести саме до цієї хвороби майже неможливо. Для запобігання розповсюдження потрібно дотримуватися санітарно-гігієнічних правил, адже специфічної профілактики не існує.

Література

1. Інфекційні хвороби : підручник / за ред. О. А. Голубовська, М. А. Андрейчин, А. В. Шкурба. 2 видання, доповнене і перероблене. Київ : ВСВ «Медицина», 2018. 688 с.

2. Giardiasis (lambliasis) - Annual Epidemiological Report for 2017. *European Centre for Disease Prevention and Control. An agency of the European Union* URL: <https://www.ecdc.europa.eu/sites/default/files/documents/giardiasis-lambliasis-annual-epidemiological-report-2017.pdf>

3. Інфекційна захворюваність населення України. Сайт центр громадського здоров'я МОЗ України. URL: <https://phc.org.ua/kontrol-zakhvoryuvan/inshi-infekciyni-zakhvoryuvannya/infekciyna-zakhvoryuvanist-naselennya-ukraini>

4. Медична біологія : підручник / за ред. В. П. Пішак, Ю. І. Бажори. 3-тє вид. Вінниця : НОВА КНИГА, 2017. 608 с.

УДК 591.9:594.141(477):502

ІНВАЗІЙНІ ХВОРОБИ ЛЮДИНИ ТА ЇХ ПРОФІЛАКТИКА

А. Ю. Філіпова, О. В. Павлюченко

Житомирський державний університет імені Івана Франка, вул. Велика Бердичівська, 40, Житомир, 10008, Україна

Інвазійні хвороби (лат. *invasio* – напад) – це захворювання, викликані паразитичними тваринами. Причинами цих хвороб можуть бути такі тваринні організми як протисти (амеба дизентерійна, лямблії, малярійні плазмодії), паразитичні черви (котячий сисун, свинячий і бичачий ціп'яки, аскарида людська, волосоголовець людський), кліщі (коростяний свербун), комахи (воші, блохи) [1]. Зараження паразитами викликає отруєння всього організму, алергію, порушує діяльність внутрішніх органів, призводить до анемії та гіповітамінозу. Особливо небезпечні інвазії в дитячому віці, оскільки ці захворювання можуть викликати у дітей розумову та фізичну відсталість [4].

Мета роботи – дослідити поширення інвазійних захворювань жителів м. Бердичів, з'ясувати їх діагностику та заходи профілактики. Об'єктом

дослідження слугували інвазійні захворювання, їх перебіг та профілактика, предметом дослідження – поширеність інвазійних хвороб у жителів Бердичева.

Протозойні захворювання – це група хвороб, які викликаються одноклітинними організмами тваринного походження. В даний час відомо понад 50 протозоозів людини. Гельмінтози – це хвороби, які з'являються в результаті проникнення гельмінтів в організм людини [3]. Найпоширенішими в Україні є геогельмінтози (аскаридоз), контактні гельмінтози (ентеробіоз). Їхня частка становить 25 % і 60 % відповідно, а інших гельмінтів лише 15 % [2].

Ентомози – група хвороб, що викликаються дорослими комахами або їх личинками, які паразитують на тілі господаря або всередині нього. Збудники (воші, клопи, блохи тощо) здійснюють механічну та токсичну дію на організм господаря [5].

Арахнози – це захворювання людини, спричинені отруйними та паразитичними павукоподібними (скорпіонами, сольпугами, кліщами, павуками [7]. Арахнози, які викликані кліщами – акаріази, збудниками яких є рослини, борошняні, пилові, постільні, коростяні та інші види кліщів. Захворювання виникають при дії як самих кліщів, так і їх продуктів виділення [6].

На основі аналізу теоретичної літератури, статистичних даних та медичних карт пацієнтів з'ясовано, що найпоширенішими інвазійними хворобами мешканців м. Бердичів є педикульоз і фтиріоз. Дещо рідше трапляються ентеробіоз, короста та аскаридоз. Вкрай рідко зустрічаються демодекоз, амебіаз, лямбліоз, трихоцефальоз і малярія (рис.).

Виявлено основні причини, що сприяють розповсюдження інвазійних хвороб у жителів м. Бердичів. Це, насамперед, недооцінка населенням їх епідеміологічного значення, недостатнє виявлення інвазованих осіб, а головне – це відсутність виконання адекватних заходів профілактики.

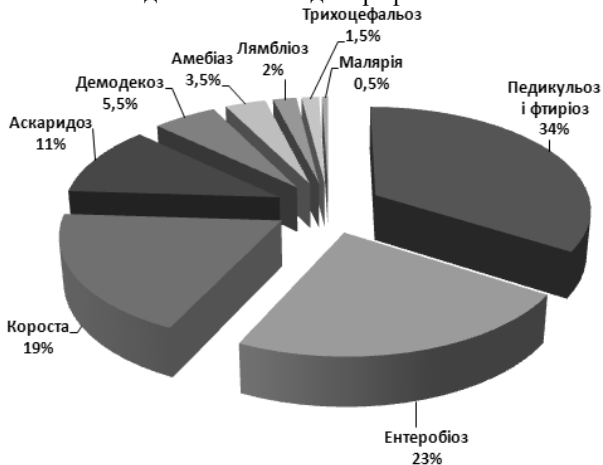


Рис. Найпоширеніші інвазійні хвороби жителів м. Бердичів.

Розроблено рекомендації щодо профілактики інвазійних хвороб. Насамперед, слід забезпечити дотримання правил особистої гігієни.

Обов'язковим є обливання кип'ятком фруктів та овочів, достатня термічна обробка і просолення м'яса та риби. Важливим аспектом профілактики є забезпечення повноцінного харчування і стимулювання імунітету.

Література

1. Андрейчин М. А., Чоп'як В. В., Господарський І. Я. Епідеміологія. Тернопіль : Укрмедкнига, 2005. 372 с.
2. Бодня К. І. Актуальні підходи в лікуванні гельмінтозів. Київ : Здоров'я дитини, 2016. №3. С. 11–116.
3. Бодня К. І., Мухарська Л. М., Шаламов Р. В. Ентеробіоз як медико-соціальна проблема. Нові підходи до оздоровлення від ентеробіозу. Київ : Метод. Рекомендації МОЗ. 2007. 12 с.
4. Воробець З. Д., Фабрикант Є. Г., Філяк Є. З. Протиімунні пристосування паразитів. Київ : Український медичний часопис. 2010. №1. С. 56–61.
5. Возіанова Ж. І. Інфекційні і паразитарні хвороби. Київ : Здоров'я. 2001. Т.1. 854 с.
6. Возіанова Ж. І. Інфекційні і паразитарні хвороби. Київ : Здоров'я. 2002. Т.2. 656 с.
7. Возіанова Ж. І. Інфекційні і паразитарні хвороби. Київ : Здоров'я. 2002. Т.3. 902 с.

УДК 616.993

РОЗПОВСЮДЖЕННЯ ІКСОДОВИХ КЛІЩІВ В УКРАЇНІ

Д. Р. Щербанюк, І. О. Погоріла

Національний медичний університет імені О. О. Богомольця, бульвар Тараса Шевченка, 13, Київ, 01601, Україна

Актуальність. У даній роботі розглядається проблема зараження людей збудниками бореліозу (хвороба Лайма) через ектопаразитів, зокрема собачих кліщів (*Ixodes ricinus*) як основних переносників. Дана проблема є актуальною тому, що за останні 10 років прослідковується тенденція зростання кількості випадків зараження бореліозом. Кожного року десятки тисяч осіб звертаються до закладів охорони здоров'я у зв'язку з укусом кліща. Проте набагато більше людей після того, як позбавились від паразита самостійно, не зважають на ймовірність інфікування цією хворобою, що переносять дані павукоподібні. Перші симптоми пов'язують з іншими причинами, і дають можливість бореліозу прогресувати. Це захворювання просто лікувати на початковій стадії, але якщо запізнитись, то воно нерідко призводить до серйозних порушень нервової системи, опорно-рухового апарату, а іноді й до важкої форми інвалідності або навіть смерті. Тому важливо знати всі фактори ризику й уникати їх.

Мета роботи – дослідити закономірності розповсюдження кліщів, періоди їхньої активності, виявити причини росту захворюваності населення України на хворобу Лайма та знайти можливі шляхи розв'язання цієї проблеми.