

БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
БИОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Кафедра зоологии

Аннотация к дипломной работе

**«Гельминтозы и эктопаразитарные заболевания населения г. Лепеля и
Лепельского района»**

Лукьянова Анастасия Ивановна

Научный руководитель:
кандидат биологических наук,
доцент О.Ю. Круглова

Минск, 2016

РЕФЕРАТ

Дипломная работа 47 страниц, 11 таблиц и 34 использованных источников литературы.

КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА: ГЕЛЬМИНТЫ, ЧЕСОТКА, ПЕДИКУЛЕЗ, ТРИХОЦЕФАЛЕЗ, АСКАРИДОЗ, ЭНТЕРОБИОЗ, ЭКТОПАРАЗИТАРНЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ.

Объектами исследования являются аскаридоз, энтеробиоз, трихоцефалез, чесотка и педикулез.

Цель работы – анализ заболеваемости населения города Лепеля и Лепельского района гельминтозами и эктопаразитарными заболеваниями в период с 2011 по 2015 год.

Методы исследования: исследования проводились на основании клинических данных, предоставленных ГУ «Лепельский районный центр гигиены и эпидемиологии» за период с 2011 по 2015 год. Статистическая обработка данных проводилась с использованием программы Microsoft Excel 2010.

Исследование проводилось на территории города Лепеля и Лепельского района.

В результате проведенного исследования среди населения города Лепеля и Лепельского района было установлено, что в период с 2011 по 2015 год заболеваемость основными видами гельминтозов и эктопаразитарными заболеваниями снижалась. Наиболее распространенным гельминтозом был энтеробиоз. Чаще всего гельминтами поражались дети в возрасте 4–7 лет, лица мужского пола и городское население. Педикулез волосистой части головы чаще всего обнаруживался у детей в возрасте от 8 до 17 лет и у взрослых, чаще у мужского населения и среди жителей города. Лобковый педикулез был выявлен только у взрослых мужчин с одинаковой вероятностью, как в сельской, так и в городской местности. Заболеваемость чесоткой была выше в возрастной группе 17 лет и старше. Причем среди зараженных преобладали лица мужского пола. Чаще чесотка выявлялась у сельских жителей.

РЭФЕРАТ

Дыпломная праца 47 старонак, 11 табліц і 34 выкарыстаных крыніц літаратуры.

КЛЮЧАВЫЯ СЛОВЫ: ГЕЛЬМІНТЫ, КАРОСТА, ПЕДЫКУЛЕЗ, ТРЫХАЦЫФАЛЕЗ, АСКАРЫДОЗ, ЭНТЭРАБІЕЗ, ЭКТАПАРАЗИТАРНЫЕ ЗАХВОРВАННЯ.

Аб'ектамі даследавання з'яўляюцца аскарыдоз, энтэрабіёз, трихоцефалез, кароста і педыкулёз.

Мэта работы - аналіз захворвання насельніцтва горада Лепеля і Лепельскага раёна гельмінтозы і эктопаразитарнымі захворваннямі ў перыяд з 2011 па 2015 год.

Метады даследавання: даследаванні праводзіліся на падставе клінічных дадзеных, прадстаўленых ГУ «Лепельскі раённы цэнтр гігіены і эпідэміялогіі» за перыяд з 2011 па 2015 год. Статыстычная апрацоўка дадзеных праводзілася з выкарыстаннем праграмы Microsoft Excel 2010.

Даследаванне праводзілася на тэрыторыі горада Лепеля і Лепельскага раёна.

У выніку праведзенага даследавання сярод насельніцтва горада Лепеля і Лепельскага раёна было ўстаноўлена, што ў перыяд з 2011 па 2015 год захворванне асноўнымі відамі гельмінтозаў і эктапаразитарнымі захворваннямі зніжалася. Найбольш распаўсюджаным гельмінтозам быў энтэрабіёз. Часцей за ўсё гельмінтамі хварэлі дзеці ва ўзросце 4-7 гадоў, асобы мужчынскага полу і гарадское насельніцтва. Педыкулёз воласістой часткі галавы часцей за ўсё выяўляўся ў дзяцей ва ўзросце ад 8 да 17 гадоў і ў дарослых, часцей у мужчынскага насельніцтва і сярод жыхароў горада. Лабковы педыкулёз быў выяўлены толькі ў дарослых мужчын з аднолькавай верагоднасцю, як у сельскай, так і ў гарадской мясцовасці. Захворванне каростай было вышэй у узроставай групе 17 гадоў і старэй. Прычым, сярод заражаных пераважалі асобы мужчынскага полу. Часцей кароста выяўлялася у сельскіх жыхароў.

ABSTRACT

The thesis of 47 pages, 11 tables and 34 used literature sources.

KEYWORDS: HELMINTHS, ITCH, PEDICULOSIS, TRIKHOTSEFALEZ, ASKARIDOZ, ENTEROBIOZ, EKTOPARAZITARNY DISEASES.

Objects of research are ascariasis, enterobiasis, trihozefalez, itch and a pediculosis.

The work purpose – the analysis of incidence of the population of the city of Lepel and Lepelsky of the area of helminthoses and ektoparazitarny diseases during the period from 2011 to 2015.

Research methods: researches were conducted on the basis of the clinical data provided to GU "Lepelsky Regional Center of Hygiene and Epidemiology" from 2011 for 2015. Statistical data processing was carried out with use of the Microsoft Excel 2010 program.

Research was conducted in the territory of the city of Lepel and Lepelsky of the area.

As a result of the conducted research among the population of the city of Lepel and Lepelsky of the area it has been established that during the period from 2011 to 2015 incidence of main types of helminthoses and ektoparazitarny diseases decreased. I was the most widespread helminthosis enterobiasis. Most often helminths children at the age of 4–7 years, males and urban population were surprised. The pediculosis of hairy part of the head most often was found in children aged from 8 till 17 years and in adults, is more often at the man's population and among residents. The pubic pediculosis has been revealed only at adult men with identical probability, both in rural, and in the city district. Incidence of itch was higher in age group of 17 years and is more senior. And among infected males prevailed. More often itch came to light at villagers.