

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

**Учреждение образования
«Международный государственный экологический
институт имени А.Д. Сахарова»
Белорусского государственного университета**

ФАКУЛЬТЕТ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ МЕДИЦИНЫ

**КАФЕДРА ИММУНОЛОГИИ И ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ
ЭПИДЕМИОЛОГИИ**

**ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ
ТУБЕРКУЛЕЗОМ НАСЕЛЕНИЯ Г.П. ПЛЕЩЕНИЦЫ ЛОГОЙСКОГО
РАЙОНА РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

Дипломная работа

Специальность 1-33 01 05 Медицинская экология

Исполнитель:

студент 6 курса группы 23071

Заочной формы обучения _____ Касперович Евгения Андреевна

Научный руководитель:

канд. биол. наук, доцент _____ Грицкевич Евгений Ростиславович

К защите допущена:

Заведующий кафедрой иммунологии

и экологической медицины

д-р мед. наук, доцент _____ Зафранская М. М.

МИНСК 2018

РЕФЕРАТ

Дипломная работа: Эпидемиологический анализ заболеваемости туберкулёзом населения г.п. Плещеницы Логойского района Республики Беларусь: 41 страница, 12 рисунков, 7 таблиц, 35 источников.

Туберкулёз, заболеваемость, формы и виды туберкулёза, факторы риска.

Цель работы: оценка эпидемиологической ситуации по заболеваемости туберкулезом в г.п. Плещеницах Логойского района Республики Беларусь за период с 2006 года по 2016 год.

Методы исследований: бактериологический; рентгенографический; флюорографический; туберкулинодиагностика; статистические.

Полученные результаты: Был проведен анализ заболеваемости туберкулезом населения г.п. Плещеницы Логойского района Республики Беларусь за период с 2006 по 2016 года. Изучены виды и формы туберкулёза, которые распространены в данном районе. Выделены основные группы риска по туберкулёзу, которые характерны для данной местности. Также изучен возрастной состав по туберкулёзу.

В результате исследования за 10 лет было выявлено 165 случаев заболеваний туберкулезом. Из них на долю туберкулёза легких приходится 163 случая, 2 случая - внелегочной туберкулёз. На долю туберкулеза с бацилловыделением приходится 35 случаев. Наибольшее число заболеваний выявлено в возрасте от 35 до 54 лет.

Область применения: медицина

РЭФЕРАТ

Дыпломная праца: Эпідэміялагічны аналіз захворвання на туберкулёз насельніцтва г. п. Плешчаніцы Лагойскага раёна Рэспублікі Беларусь: 41 старонка, 12 малюнкаў, 7 табліц, 35 крыніц.

Сухоты, захворванне, формы і віды туберкулёзу, фактары рызыкі.

Мэта працы: ацэнка эпідэміялагічнай сітуацыі па захворванні на сухоты ў г. п. Плешчаніцы Лагойскага раёна Рэспублікі Беларусь за перыяд з 2006 года па 2016 год.

Метады даследаванняў: бактэрыялагічны, рэнтгенаграфічны, флюоараграфічны; туберкулінадыягностыка; статыстычныя.

Атрыманыя вынікі: Быў праведзены аналіз захворвання на туберкулёз насельніцтва г. п. Плешчаніцы Лагойскага раёна Рэспублікі Беларусь за перыяд з 2006 па 2016 года. Вывучаныя віды і формы туберкулёзу, якія распаўсюджаныя ў дадзеным раёне. Вылучаныя асноўныя групы рызыкі па туберкулёзу, якія характэрныя для дадзенай мясцовасці. Таксама вывучаны узроставай склад па туберкулёзу.

У выніку даследавання за 10 гадоў было выяўлена 165 выпадкаў захворванняў на туберкулёз. З іх на долю туберкулёзу лёгкіх прыходзіцца 163 выпадкі, 2 выпадкі - внелегочной сухоты. На долю туберкулёзу з бацилловыделением прыходзіцца 35 выпадкаў. Найбольшая колькасць захворванняў выяўлена ва ўзросце ад 35 да 54 гадоў.

Вобласць прымянення: медыцына

ABSTRACT

Thesis: Epidemiological analysis of tuberculosis morbidity in the population G. p. Pleshchenitsy, Logoisk district of the Republic of Belarus, 41 pages, 12 figures, 7 tables, 35 sources.

Tuberculosis, morbidity, forms and types of tuberculosis, risk factors.

The purpose of the work: to assess the epidemiological situation of tuberculosis incidence in Pleshchenitsy town of logoy district of the Republic of Belarus for the period from 2006 to 2016.

Research methods: bacteriological; radiographic; x-ray; tuberculin; statistical.

Findings: an analysis was conducted of the incidence of tuberculosis in the population G. p. Pleshchenitsy, Logoisk district of the Republic of Belarus for the period from 2006 to 2016. The types and forms of tuberculosis that are common in the area were studied. The main risk groups for tuberculosis, which are typical for this area, are identified. The age composition of tuberculosis was also studied.

The study revealed 165 cases of tuberculosis in 10 years. Of these, the proportion of pulmonary tuberculosis accounted for 163 cases, 2 cases - extra-pulmonary tuberculosis. The proportion of tuberculosis with belovedere accounted for 35 cases. The greatest number of diseases was detected at the age from 35 to 54 years.

Application field: medicine