

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

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

ФАКУЛЬТЕТ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ МЕДИЦИНЫ

КАФЕДРА ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ МЕДИЦИНЫ И РАДИОБИОЛОГИИ

**АНАЛИЗ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ НАСЕЛЕНИЯ БРЕСТСКОЙ
ОБЛАСТИ ВИРУСНЫМИ ГЕПАТИТАМИ**

Дипломная работа

Специальность 1-33 01 05 Медицинская экология

Исполнитель:

студентки 4 курса 62071 группы

дневной формы обучения

Щемелева Арина Андреевна

Научный руководитель:

Ст. преподаватель

к-ры ЭМиР

Дубина Марина Антоновна

К защите допущена:

Заведующий кафедрой экологической

медицины и радиобиологии

д-р мед. наук, доцент

Батян Анатолий Николаевич

МИНСК 2020

РЕФЕРАТ

Дипломная работа: Анализ заболеваемости населения Брестской области вирусными гепатитами: 46 страниц, 10 рисунков, 2 таблицы, 39 источников.

Гепатит В и С, вирусный гепатит, парентеральные вирусные гепатиты, эпидемиология, заболеваемость, распространенность

Объект исследования: данные заболеваемости вирусными гепатитами населения Брестской области за 2012-2017 годы, а также информация о численности населения области за тот же период.

Цель работы: провести ретроспективный анализ заболеваемости населения области вирусными гепатитами, проанализировать динамику, выявить основные тенденции заболеваемости на основании имеющихся статистических данных.

Полученные результаты и их новизна. В работе была проанализирована динамика заболеваемости вирусными гепатитами с парентеральным механизмом заражения. При анализе многолетней динамики (2012-2017 гг.) заболеваемости вирусным гепатитом населения Брестской области показал выраженную динамику к снижению заболеваемости.

Степень использования. Результаты работы могут быть использованы при проведении комплексного анализа процессов воспроизведения населения, при разработке демографических прогнозов.

Область применения: медицина, эпидемиология.

ABSTRACT

Graduate work: Analysis of the incidence of viral hepatitis in the population of the Brest region: 46 pages, 10 figures, 2 tables, 39 sources.

Hepatitis B and C, epidemiology, morbidity, prevalence, prevention.

Objective: To study the literary sources reflecting and characterizing the epidemiological hepatitis B and C. Show the current epidemiological situation of hepatitis in the Republic of Belarus. Consider the patterns of occurrence and spread of hepatitis B and C.

The steady: increase in the number of people with hepatitis has become in recent years a serious problem for global public health.

The results and their novelty. The paper analyzes the dynamics of the incidence of viral hepatitis with a parenteral mechanism of infection. When analyzing the long-term dynamics (2012-2017) of the incidence of viral hepatitis in the population of the Brest region showed a pronounced trend towards a decrease in the incidence.

Degree of use. The results of the work can be used in conducting a comprehensive analysis of population reproduction processes, in the development of demographic forecasts.

Field of application: medicine, epidemiology.

РЭФЕРАТ

Дыпломная работа: Аналіз захворвання насельніцтва Брэсцкай вобласці віруснымі гепатытамі: 46 старонак, 10 малюнкаў, 2 табліцы, 39 крыніц.

Гепатыт В і С, вірусны гепатыт, парэнтэральныя вірусныя гепатыты, эпідэміялогія, захворванне, распаўсяуджанасць

Аб'ект даследавання: дадзеныя захворвання віруснымі гепатытамі насельніцтва Брэсцкай вобласці за 2012-2017 гады, а таксама інфармацыя аб колькасці насельніцтва вобласці за той жа перыяд.

Мэта работы: правесці рэтраспектыўны аналіз захворвання насельніцтва вобласці віруснымі гепатытамі, прааналізаваць дынаміку, выявіць асноўныя тэндэнцыі захворвання на падставе наяўных статыстычных дадзеных.

Атрыманыя вынікі і іх навізна. У працы была прааналізована дынаміка захворвання віруснымі гепатытамі з парэнтэральным механізмам заражэння. Пры аналізе шматгадовай дынамікі (2012-2017 гг.) Захворвання на вірусны гепатыт насельніцтва Брэсцкай вобласці паказаў выяўленую дынаміку да зніжэння захворвання.

Ступень выкарыстання. Вынікі работы могуць быць выкарыстаны пры правядзенні комплекснага аналізу працэсаў ўзнайлення насельніцтва, пры распрацоўцы дэмографічных прагнозаў.

Вобласць ужывання: медыцина, эпідэміялогія.