

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

РЕТРОСПЕКТИВНЫЙ АНАЛИЗ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ НАСЕЛЕНИЯ
ВИТЕБСКОЙ ОБЛАСТИ

Дипломная работа

Специальность 1-33 01 05 Медицинская экология

Исполнитель:

студентка 5 курса группы 32073

заочной формы обучения _____ Старовойтова Ольга Ивановна

Научный руководитель:

к. х. н., доцент

_____ Сыса Алексей Григорьевич

К защите допущена:

заведующий кафедрой иммунологии

и экологической эпидемиологии

д. м. н., доцент

_____ Зафранская Марина Михайловна

МИНСК 2018

РЕФЕРАТ

Дипломная работа: Ретроспективный анализ заболеваемости населения Витебской области: 45 страниц, 17 рисунков, 9 таблиц, 31 источник.

Заболеваемость, инфекционная заболеваемость, неэпидемическая заболеваемость, эпидемиологический анализ, динамика заболеваемости

Цель работы: провести эпидемиологический анализ заболеваемости населения Витебской области в 2011-2017 гг.

Методы исследований: анализ теоретических данных; эмпирические и статистические.

Полученные результаты и их новизна: в работе был проведен анализ структуры и динамики заболеваемости детского и взрослого населения Витебской области. За анализируемый период наблюдается устойчивая тенденция к увеличению заболеваемости взрослого населения Витебской области. Наибольшая заболеваемость у взрослого населения наблюдается в возрасте от 25 до 50 лет. В 2017 году наблюдается снижение заболеваемости населения старше 50 лет и населения до 25 лет.

Особый интерес представляют сведения о заболеваемости детей первого года жизни, поскольку именно на данную группу населения внешние факторы оказывают наибольшее влияние. На протяжении рассматриваемого периода заболеваемость у детей 13-14 лет регистрировалась на высоком уровне. Такая же ситуация просматривается и с подростками 15-17 лет.

Степень использования: результаты работы могут быть использованы для изучения динамики заболеваний взрослого и детского населения Витебской области.

Область применения: образование, экология, медицина.

РЭФЕРАТ

Дыпломная работа: Рэтраспектыўны аналіз захворвання насельніцтва Віцебскай вобласці: 45 старонак, 17 малюнкаў, 9 табліц, 31 крыніца.

Захваральнасць, інфекцыйнае захворванне, неэпідэмічная захваральнасць, эпідэміялагічны аналіз, дынаміка захворвання

Мэта работы: правесці эпідэміялагічны аналіз захворвання насельніцтва Віцебскай вобласці ў 2011-2017 гг.

Метады даследаванняў: аналіз тэарэтычных даных; эмпірычныя і статыстычныя.

Атрыманыя вынікі і іх навізна: у рабоце быў праведзены аналіз структуры і дынамікі захворвання дзіцячага і дарослага насельніцтва Віцебскай вобласці. За аналізуемы перыяд назіраецца ўстойлівая тэндэнцыя да павелічэння захворвання дарослага насельніцтва Віцебскай вобласці. Найбольшае захворванне ў дарослага насельніцтва назіраецца ва ўзросце ад 25 да 50 гадоў. У 2017 годзе назіраецца зніжэнне захворвання насельніцтва старэйшыя за 50 гадоў і насельніцтва да 25 гадоў.

Асаблівую цікавасць уяўляюць звесткі аб захворванні дзяцей першага года жыцця, паколькі менавіта на дадзеную групу насельніцтва знешнія фактары аказваюць найбольшы ўплыў. На працягу разгляданага перыяду захворванне ў дзяцей 13-14 гадоў рэгістравалася на высокім узроўні. Такая ж сітуацыя праглядаецца і з падлеткамі 15-17 гадоў.

Ступень выкарыстання: вынікі працы могуць быць выкарыстаны для вывучэння дынамікі захворванняў дарослага і дзіцячага насельніцтва Віцебскай вобласці.

Вобласць ужывання: адукацыя, экалогія, медыцына.

ABSTRACT

Diploma work: The retrospective analysis of incidence of the population of the Vitebsk region: 45 pages, 17 pictures, 9 tables, 31 sources.

Incidence, infectious incidence, not epidemic incidence, epidemiological analysis, dynamics of incidence

Work purpose: to carry out the epidemiological analysis of incidence of the population of the Vitebsk region in 2011-2017.

Methods of researches: analysis of theoretical data; empirical and statistical.

The received results and their novelty: in work the analysis of structure and dynamics of incidence of children's and adult population of the Vitebsk region was carried out. For the analyzed period the steady tendency to increase in incidence of adult population of the Vitebsk region is observed. The greatest incidence at adult population is observed aged from 25 up to 50 years. In 2017 decrease in incidence of the population is observed 50 years and the population up to 25 years are more senior.

Data on incidence of children of the first year of life as external factors exert the greatest impact on this group of the population are of special interest. Throughout the considered period the incidence at children of 13-14 years was registered at a high level. The same situation is looked through also with teenagers of 15-17 years.

Extent of use: results of work can be used for studying of dynamics of diseases of the adult and children's population of the Vitebsk region.

Range of application: education, ecology, medicine.