

Учреждение образования
«Международный государственный экологический институт имени
А. Д. Сахарова»
Белорусского государственного университета
ФАКУЛЬТЕТ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ МЕДИЦИНЫ
КАФЕДРА ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ МЕДИЦИНЫ И РАДИОБИОЛОГИИ
АНАЛИЗ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ
У ПАЦИЕНТОВ ГОРОДА ГАНЦЕВИЧИ И РЕСПУБЛИКЕ
БЕЛАРУСЬ
Дипломная работа
Специальность 1-33 01 05 Медицинская экология

Исполнитель:

студент 6 курса группы 23072

заочной формы обучения _____ **Котович Даша Сергеевна**

Научный руководитель:

к.б.н., доцент кафедры экологической

медицины и радиобиологии _____ **Свирид Василий Дмитриевич**

К защите допущена:

Зав. кафедрой экологической медицины

и радиационной биологии

д.м.н., профессор

_____ **Батян Анатолий Николаевич**

Минск 2018

РЕФЕРАТ

Дипломная работа: Анализ заболеваемости сахарным диабетом у пациентов г.Ганцевичи и Республике Беларусь: 47 страниц, 20 рисунков, 5 таблиц, 24 источников, 1 приложение.

Эндокринологические заболевания, сахарный диабет 1 типа, сахарный диабет 2 типа, осложнения

Цель работы: изучить динамику и структуру заболеваемости сахарным диабетом у пациентов г. Ганцевичи и Республике Беларусь.

Методы исследования: анализ, синтез, описание, расчет интенсивных показателей, метод анализа многолетней тенденции заболеваемости, расчет экстенсивных показателей, метод математической статистики (выкопировка сведений из историй болезней пациентов с сахарным диабетом), анкетирование.

Полученные результаты и их новизна. В работе приведены краткие сведения о динамике и структуре заболеваемости сахарным диабетом у пациентов в Республике Беларусь и в г. Ганцевичи. Рассмотрены причины и особенности течения заболевания, осложнений. Изучена структура сопутствующих заболеваний. Новизна заключается в изучении заболеваемости сахарным диабетом в регионе.

Степень использования. Полученные в ходе исследования результаты представляют практическую значимость и могут быть использованы для оценки состояния заболеваемости сахарным диабетом.

Область применения. образование, экология, медицина.

РЭФЕРАТ

Дыпломная праца: Аналіз захворвання на цукровы дыябет у пацыентаў г.Ганцавічы і Рэспубліцы Беларусь: 47 старонак, 20 малюнкаў, 5 табліц, 24 крыніц, 1 прыкладанне.

Эндакрыналагічныя захворвання, цукровы дыябет 1 тыпу, цукровы дыябет 2 тыпу, ўскладненні

Мэта працы: вывучыць дынаміку і структуру захворвання на цукровы дыябет у пацыентаў г. Ганцавічы і рэспубліцы Беларусь.

Метады даследавання: аналіз, сінтэз, апісанне, разлік інтэнсіўных паказчыкаў, метады аналізу шматгадовай тэндэнцыі захворвання, разлік экстэнсіўных паказчыкаў, метады матэматычнай статыстыкі (выкопировка звестак з гісторый хвароб пацыентаў з цукровым дыябетам), анкетаванне.

Атрыманыя вынікі і іх навізна. У працы прыведзены кароткія звесткі аб дынаміцы і структуры захворвання на цукровы дыябет у пацыентаў у Рэспубліцы Беларусь і ў г. Ганцавічы. Разгледжаны прычыны і асаблівасці плыні захворвання, ускладненняў. Вывучана структура спадарожных захворванняў. Навізна заключаецца ў вывучэнні захворвання на цукровы дыябет у рэгіёне.

Ступень выкарыстання. Атрыманыя падчас даследаванняў вынікі ўяўляюць практычную значнасць і могуць быць выкарыстаны для ацэнкі стану захворвання цукровым дыябетам.

Вобласць прымянення. адукацыя, экалогія, медыцына.

ABSTRACT

Course work: An analysis of the incidence of diabetes mellitus in patients g.Gantsevichi and the Republic of Belarus: 47 pages 20 pictures, 5 tables, 24 of the sources, 1 app.

Endocrinological diseases, type 1 diabetes, type 2 diabetes, complications

Objective: To study the dynamics and structure of the incidence of diabetes mellitus in patients Gantsevichy and Belarus.

Methods: analysis, synthesis, description, calculation of the intensity indicator, the method of analysis long-term incidence trends, the calculation of the extensive index, statistical methods (to the copy of data from the medical history of patients with diabetes mellitus), questioning.

The results obtained and their novelty. The paper provides a summary of the dynamics and structure of the incidence of diabetes in patients in the Republic of Belarus and Gantsevichy. The causes and characteristics of the disease, complications. The structure of concomitant disease. The novelty lies in the study of the incidence of diabetes in the region.

The degree of utilization. The results obtained during the study are of practical importance and can be used to assess the incidence of diabetes mellitus.

Field of application. education, ecology, medicine.