

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

**РЕТРОСПЕКТИВНЫЙ АНАЛИЗ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ И
СМЕРТНОСТИ ВЗРОСЛОГО
НАСЕЛЕНИЯ Г. СМОЛЕВИЧИ ОТ САХАРНОГО ДИАБЕТА
(2013-2017 ГГ.)**

Дипломная работа

Специальность 1-33 01 05 Медицинская экология

Исполнитель:

студентка 4 курса 62071 группы

дневной формы обучения _____ Гринкевич Дарья Дмитриевна

Научный руководитель:

ст. преподаватель к-ры ЭМиР _____ Дубина Марина Антоновна

К защите допущена:

заведующий кафедрой

экологической медицины

и радиобиологии:

д-р мед. наук, профессор _____ Батян Анатолий Николаевич

МИНСК 2020

РЕФЕРАТ

Дипломная работа: Ретроспективный анализ заболеваемости и смертности взрослого населения г. Смолевичи от сахарного диабета (2013-2017 гг.): 43 страницы, 11 рисунков, 11 таблиц, 49 источников.

Сахарный диабет, типы сахарного диабета, причины, осложнения, заболеваемость, смертность, тенденция

Объект исследования: данные о заболеваемости и смертности от сахарного диабета взрослого населения г. Смолевичи за 2013-2017 годы, а также информация о численности населения города за тот же период.

Цель работы: провести ретроспективный анализ заболеваемости и смертности от сахарного диабета (как первого, так и второго типа), проанализировать динамику, выявить основные тенденции заболеваемости и смертности от сахарного диабета на основании имеющихся статистических данных.

Полученные результаты и их новизна. Анализ заболеваемости и смертности взрослого населения г. Смолевичи от сахарного диабета как 1, так и 2 типа не выявил выраженного изменения в сторону роста или снижения, исключение составила лишь динамика смертности трудоспособного населения по причине СД-2, при анализе которой был отмечен рост показателей.

Область применения: медицина.

ABSTRACT

Graduate work: Retrospective analysis of adult morbidity and mortality in Smolevichi from diabetes mellitus (2013-2017): 43 pages, 11 figures, 11 tables, 49 sources.

Diabetes mellitus, types of diabetes mellitus, causes, complications, incidence, mortality, tendency

Object of study: data on the incidence and mortality from diabetes of the adult population of Smolevichy for 2013-2017, as well as information on the population of the city for the same period.

Objective: : conduct a retrospective analysis of the incidence and mortality from diabetes (both the first and second types), analyze the dynamics, identify the main trends in the incidence and mortality from diabetes on the basis of available statistics.

The results obtained and their novelty. An analysis of the morbidity and mortality of the adult population of Smolevichy from diabetes mellitus of both type 1 and type 2 did not reveal a pronounced change in the direction of growth or decrease, the only exception was the dynamics of mortality of the able-bodied population due to DM-2, in the analysis marked increase in indicators.

Field of application: medicine.

РЭФЕРАТ

Дыпломная работа: Рэтраспектыўны аналіз захворвання і смяротнасці дарослага насельніцтва г. Смалявічы ад цукровага дыябету (2013-2017 гг.): 43 старонкі, 11 малюнкаў, 11 табліц, 49 крыніц.

Цукровы дыябет, тыпы цукровага дыябету, прычыны, ўскладненні, захворванне, смяротнасць, тэндэнцыя

Аб'ект даследавання: дадзеныя аб захворвання і смяротнасці ад цукровага дыябету дарослага насельніцтва г. Смалявічы за 2013-2017 гады, а таксама інфармацыя аб колькасці насельніцтва горада за той жа перыяд.

Мэта работы: правесці рэтраспектыўны аналіз захворвання і смяротнасці ад цукровага дыябету (як першага, так і другога тыпу), прааналізаваць дынаміку, выявіць асноўныя тэндэнцыі захворвання і смяротнасці ад цукровага дыябету на падставе наяўных статыстычных дадзеных.

Атрыманыя вынікі і іх навізна. Аналіз захворвання і смяротнасці дарослага насельніцтва г. Смалявічы ад цукровага дыябету як 1, так і 2 тыпу не выявіў выяўленага змены ў бок росту або зніжаючы-ня, выключэннем стала толькі дынаміка смяротнасці працаздольнага насельніцтва па прычыне СД-2, пры аналізе якой быў адзначаны рост паказчыкаў.

Вобласць ужывання: медыцына.