

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 БРЕСТСКОЙ ОБЛАСТИ БОЛЕЗНЯМИ
СИСТЕМЫ КРОВООБРАЩЕНИЯ**

Дипломная работа

Специальность 1-33 01 05 Медицинская экология

Исполнитель:

студент 5 курса 33073 группы

заочной формы обучения _____ Мартыненко Татьяна Геннадьевна

Научный руководитель:

к. т. н., доцент

_____ Лаптёнок Сергей Антонович

К защите допущена:

заведующий кафедрой

д. мед. наук, доцент

_____ Зафранская Марина Михайловна

МИНСК 2018

РЕФЕРАТ

Дипломная работа: Ретроспективный анализ заболеваемости населения Брестской области болезнями системы кровообращения: 48 страниц, 6 таблиц, 17 рисунков, 60 источников.

Заболевания сердца, изолированная гипертония, рефрактерная гипертония, «гипертония белого халата», факторы риска, эпидемиология, патогенез

Объект исследования - информация о числе случаев заболеваний системы кровообращения, информация о численности соответствующей группы населения, официальные статистические данные о заболеваемости населения Брестской области за период 2009 – 2015 гг.

Цель работы - провести анализ заболеваемости болезнями сердечно-сосудистой системы взрослого населения Брестской области и выявить основных тенденций.

С использованием количественных методов исследования в работе был проведен анализ заболеваемости БСК лиц, обслуживаемых в областной больнице г. Бреста.

Первое место в структуре заболеваемости взрослого населения занимают болезни системы кровообращения (26% от всех случаев заболеваемости), второе – болезни нервной системы (25% от всех случаев заболеваемости), третье – болезни органов дыхания (14% от всех случаев заболеваемости), четвертое – болезни органов пищеварения (7% от всех случаев заболеваемости), пятое – болезни эндокринной системы и психические расстройства (6% и 6% от всех случаев заболеваемости соответственно), шестое – новообразования и болезни глаз (5% и 5% от всех случаев заболеваемости соответственно).

РЭФЕРАТ

Дыпломная работа: Рэтраспектыўны аналіз захворвання насельніцтва брэсцкай вобласці хвароб сістэмы кровазвароту: 48 старонак, 6 табліц, 17 малюнкаў, 60 крыніц.

Захворванні сэрца, ізаляваная гіпертанія, рэфрактэрная гіпертанія, «гіпертанія беллага халата», фактары рызыкі, эпідэміялогія, патагенез

Аб'ект даследавання - інфармацыя аб колькасці выпадкаў захворванняў сістэмы кровазвароту, інфармацыя аб колькасці адпаведнай групы насельніцтва, афіцыйныя статыстычныя дадзеныя аб захворванні насельніцтва Брэсцкай вобласці за перыяд 2009 - 2015 гг.

Мэта работы - правесці аналіз захворвання хваробамі сардэчна-сасудзістай сістэмы дарослага насельніцтва Брэсцкай вобласці і выявіць асноўных тэндэнцыі.

З выкарыстаннем колькасных метадаў даследавання ў рабоце быў праведзены аналіз захворвання ХСК асоб, якія абслугоўваюцца ў абласной бальніцы г. Брэста.

Першае месца ў структуры захворвання дарослага насельніцтва займаюць хваробы сістэмы кровазвароту (26% ад усіх выпадкаў захворвання), другое - хваробы нервовай сістэмы (25% ад усіх выпадкаў захворвання), трэцяе - хваробы органаў дыхання (14% ад усіх выпадкаў захворвання), чацвёртае - хваробы органаў стрававання (7% ад усіх выпадкаў захворвання), пятае - хваробы эндакрыннай сістэмы і псіхічныя засмучэнні (6% і 6% ад усіх выпадкаў захворвання адпаведна), шостае - наватворы і хваробы вачэй (5% і 5% ад усіх выпадкаў захворваюць асцюка адпаведна).

ABSTRACT

Graduate work: A retrospective analysis of the incidence of the diseases of the circulatory system in the population of the Brest region: 48 pages, 6 tables, 17 figures, 60 sources.

Heart diseases, isolated hypertension, refractory hypertension, «white coat hypertension», risk factors, epidemiology, pathogenesis

The object of the study is information on the number of cases of diseases of the circulatory system, information on the size of the relevant population group, official statistics on the incidence of the population of the Brest region for the period 2009-2015.

The aim of the work is to analyze the incidence of diseases of the cardiovascular system of the adult population of the Brest region and to identify the main trends.

Using quantitative methods of research, an analysis was made of the incidence of SSC of persons served at the regional hospital in Brest.

The first place in the structure of the incidence of the adult population is occupied by diseases of the circulatory system (26% of all cases of morbidity), the second - diseases of the nervous system (25% of all incidences), the third - respiratory diseases (14% of all incidences), the fourth - diseases of the digestive system (7% of all incidences), the fifth - diseases of the endocrine system and mental disorders (6% and 6% of all incidence, respectively), the sixth - neoplasms and eye diseases (5% and 5% of all cases awns respectively).