

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

**КЛИНИКО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЕ
ОСОБЕННОСТИ ВОЗНИКНОВЕНИЯ И РАЗВИТИЯ
ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ НОВООБРАЗОВАНИЙ
ПРЕДСТАТЕЛЬНОЙ ЖЕЛЕЗЫ У НАСЕЛЕНИЯ МИНСКОЙ
ОБЛАСТИ**

Дипломная работа

Специальность 1-33 01 05 Медицинская экология

Исполнитель:

студент 5 курса группы 53072
заочной формы обучения

Стаселович Николай Витальевич

Научный руководитель:

д. б. н., профессор кафедры ЭМ и Р

Бусько Евгений Григорьевич

К защите допущен:

Заведующий кафедрой ЭМ и Р

д. м. н., профессор кафедры ЭМ и Р

Батян Анатолий Николаевич

МИНСК 2020

РЕФЕРАТ

Дипломная работа: **Клинико-эпидемиологические особенности возникновения и развития злокачественных новообразований предстательной железы у населения минской области: 61** страница, 16 рисунков, 2 таблицы, 2 формулы, 43 источника.

ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫЕ НОВООБРАЗОВАНИЯ ПРЕДСТАТЕЛЬНОЙ ЖЕЛЕЗЫ, ЭТИОЛОГИЯ, ПАТОГЕНЕЗ, КЛАССИФИКАЦИЯ, КЛИНИЧЕСКАЯ КАРТИНА, ДИАГНОСТИКА, ЛЕЧЕНИЕ, ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ

Объект исследования – случаи заболеваемости злокачественными новообразованиями предстательной железы по городу Минску и Минской области за 2014-2019 года.

Предмет исследования – злокачественные новообразования предстательной железы.

Цель работы – провести анализ заболеваемости злокачественными новообразованиями предстательной железы среди населения города Минска и Минской области за 2014-2019 года.

Методы исследования – анализ теоретических данных; эмпирические и статистические методы.

Степень использования – Заболеваемость злокачественными новообразованиями предстательной железы за последние шесть лет по Республике Беларусь имеет выраженный рост. А по городу Минску выше, чем по Минской области за исследуемый период времени. Гиперплазия предстательной железы диагностируется у большей части пациентов на I-II стадии заболевания, однако IV стадия заболевания составляет немалую долю. Одногодичная летальность в среднем за три года по городу Минску составила 11,5%, а по Минской области – 11,75%, наблюдается тенденция увеличения смертности от рака предстательной железы по городу Минску и Минской области за исследуемый период времени.

Область возможного практического применения – образование, медицина, статистика.

РЭФЕРАТ

Дыпломная праца: Клініка-эпідэміялагічныя аспекты злаякасных новаўтварэнняў прадсталёвай залозы ў горадзе Мінску і Мінскай вобласці: 61 старонка, 16 малюнкаў, 2 табліцы, 2 формулы, 43 крыніцы.

ЗЛАЯКАСНЫЯ НОВАЎТВАРЭННІ ПРАДСТАЛЁВАЙ ЗАЛОЗЫ, ЭТЫЯЛОГІЯ, ПАТАГЕНЕЗ, КЛАСІФІКАЦЫЯ, КЛІНІЧНАЯ КАРЦІНА, ДЫЯГНОСТЫКА, ЛЯЧЭННЕ, ЗАХВОРВАННЕ

Аб'ект даследавання – выпадкі захворвання злаякаснымі наватворамі прадсталёвай залозы па горадзе Мінску і Мінскай вобласці за 2014-2019 года.

Прадмет даследавання – злаякасныя новаўтварэнні прадсталёвай залозы.

Мэта працы-правесці аналіз захворвання злаякаснымі наватворамі прадсталёвай залозы сярод насельніцтва горада Мінска і Мінскай вобласці за 2014-2019 года.

Метады даследавання – аналіз тэарэтычных даных; эмпірычныя і статыстычныя метады.

Ступень выкарыстання – Захворванне злаякаснымі наватворамі прадсталёвай залозы за апошнія шэсць гадоў па Рэспубліцы Беларусь мае вялікі рост. А па горадзе Мінску вышэй, чым па Мінскай вобласці за доследны перыяд часу. Злаякаснымі наватворамі прадсталёвай залозы часцей хварэюць пацыенты непрацаздольнага ўзросту па горадзе Мінску і Мінскай вобласці. Анкапаталогіі прадсталёвай залозы дыягнастуецца ў большай часткі пацыентаў на I-II стадыі захворвання, аднак IV стадыя захворвання складае немалую долю. Аднагадовая лятальнасць ў сярэднім за тры гады па горадзе Мінску склала 11,5%, а па Мінскай вобласці - 11,75%, назіраецца тэндэнцыя павелічэння смяротнасці ад раку прадсталёвай залозы па горадзе Мінску і Мінскай вобласці за доследны перыяд часу.

Вобласць магчымага практычнага прымянення-адукацыя, медыцына, статыстыка.

ABSTRACT

Graduate work: Clinical and epidemiological features of the occurrence and development of malignant neoplasms of the prostate gland in the population of the Minsk region: 61 pages, 16 figures, 2 table, 2 formulas, 43 sources.

MALIGNANT NEOPLASMS OF THE PROSTATE, ETIOLOGY, PATHOGENESIS, CLASSIFICATION, CLINICAL PICTURE, DIAGNOSIS, TREATMENT, INCIDENCE

The object of the study – cases of malignant tumors of the prostate in the city of Minsk and Minsk region for 2014-2019.

The subject of the study – malignant tumors of the prostate.

The aim of the work is to analyze the incidence of malignant tumors of the prostate gland among the population of the city of Minsk and Minsk region for 2014-2019.

Research methods – analysis of theoretical data; empirical and statistical methods.

The degree of use – The incidence of malignant neoplasms of the prostate over the past six years in the Republic of Belarus has a pronounced increase. And the city of Minsk is higher than the Minsk region over the studied period of time. Malignant neoplasms of the prostate gland are more often affected by patients with disabilities in the city of Minsk and the Minsk region. Oncopathology of the prostate gland is diagnosed in most patients at stage I-II of the disease, but stage IV of the disease is a considerable proportion. One-year mortality on average over three years in the city of Minsk was 11.5%, and in the Minsk region - 11.75%, there is a tendency to increase mortality from prostate cancer in the city of Minsk and the Minsk region over the study period.

The field of possible practical application – education, medicine, statistics.