

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

ЭПИДЕМИОЛОГИЯ ВИЧ-ИНФЕКЦИИ И СПИД В БЕЛАРУСИ

Дипломная работа

Специальность 1-33 01 05 Медицинская экология

Исполнитель:

студентка 6 курса группы 23072

заочной формы обучения

подпись

Урбанович Марта Мечиславовна

Научный руководитель:

ст. преподаватель

подпись

Блиняева Людмила Григорьевна

К защите допущена:

Заведующий кафедрой экологической медицины и радиобиологии

док. мед. наук, профессор

подпись

Батын Анатолий Николаевич

МИНСК 2018

РЕФЕРАТ

Дипломная работа: Эпидемиология ВИЧ-инфекции и СПИД в Беларуси: 51 страница, 11 рисунков, 11 таблиц, 33 источника.

ВИЧ-инфекция, СПИД, эпидемиология, Всемирная Организация Здравоохранения, Полимеразная Цепная Реакция.

Цель работы: изучить эпидемиологическую ситуацию ВИЧ-инфекции и СПИД в Республике Беларусь.

Методы исследований: описательно-аналитические, сравнительные, статистические.

Полученные результаты и их новизна: Анализ полученных данных показал, что идет увеличение количества заболеваемости ВИЧ-инфекцией и СПИДом населения Республики Беларусь, сдвиг заболеваемости идет на старшие возрастные группы населения, половой путь передачи ВИЧ-инфекции является преобладающим, идет интенсивное увеличение ВИЧ-инфицированных женщин, максимальное количество зараженных приходится на Гомельскую область, а так же, что максимальное количество летальных случаев ВИЧ-инфицированных происходит от СПИДа.

Степень использования. Полученные результаты имеют практическое значение, могут быть использованы в образовательных целях, подготовки к семинарам и написании рефератов.

Область применения. Образование, биология, медицина.

РЭФЕРАТ

Дыпломная работа: Эпідэміялогія ВІЧ-інфекцыі і СНІД у Беларусі: 51 старонка, 11 малюнкаў, 11 табліц, 33 крыніцы.

ВІЧ-інфекцыя, СНІД, эпідэміялогія, Сусветная Арганізацыя Аховы Здароўя, Полімеразная Ланцуговая Рэакцыя.

Мэта работы: вывучыць эпідэміялагічную сітуацыю ВІЧ-інфекцыі і СНІД у Рэспубліцы Беларусь.

Метады даследаванняў: апісальна-аналітычныя, параўнальныя, статыстычныя.

Атрыманыя вынікі і іх навізна: Аналіз атрыманых дадзеных паказаў, што ідзе павелічэнне колькасці захворвання на ВІЧ-інфекцыяй і Снідам насельніцтва Рэспублікі Беларусь, зрух захворвання ідзе на старэйшыя ўзроставыя групы насельніцтва, палавой шлях перадачы ВІЧ-інфекцыі з'яўляецца дамінуючым, ідзе інтэнсіўнае павелічэнне ВІЧ-інфіцыраваных жанчын, максімальную колькасць заражаных прыпадае на Гомельскую вобласць, а так жа, што максімальная колькасць смяротных выпадкаў ВІЧ-інфіцыраваных адбываецца ад Сніду.

Ступень выкарыстання. Атрыманыя вынікі маюць практычнае значэнне, могуць быць выкарыстаны ў адукацыйных мэтах, падрыхтоўкі к семінарам і напісанні рэфератаў.

Вобласць прымянення. Адукацыя, біялогія, медыцына.

ABSTRACT

Graduate work: Epidemiology of HIV and AIDS in Belarus: 51 pages, 11 figures, 11 tables, 33 sources.

HIV infection, AIDS , epidemiology, World Health Organization, Polymerase Chain Reaction.

Objective: to study the epidemiological situation of HIV and AIDS in the Republic of Belarus.

Research methods: descriptive-analytical, comparative, statistical.

The obtained results and their novelty: Analysis of the data showed that there is an increase in the incidence of HIV infection and AIDS in the population of the Republic of Belarus, the shift in the incidence goes to the older age groups, sexual transmission of HIV infection is prevalent, there is an intensive increase in HIV-infected women, the maximum number of infected falls on the Gomel region, as well as that the maximum number AIDS.

The degree of use. The obtained results have a practical value that can be used for educational purposes, training seminars and writing essays.

Application. Education, biology, medicine.