

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ  
БЕЛАРУСЬ**

**Учреждение образования  
«Международный государственный экологический институт  
имени А.Д. Сахарова»  
Белорусского государственного университета**

**ФАКУЛЬТЕТ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ МЕДИЦИНЫ  
КАФЕДРА ОБЩЕЙ ЭКОЛОГИИ, БИОЛОГИИ И  
ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ГЕНЕТИКИ**

**ВЛИЯНИЕ ПАТОЛОГИИ ЩИТОВИДНОЙ ЖЕЛЕЗЫ НА  
РЕПРОДУКТИВНОЕ ЗДОРОВЬЕ ЖЕНЩИН**

**Дипломная работа**

Специальность 1-80 02 01 Медико-биологическое дело

**Исполнитель:**

студентка 5 курса  
группы 32062

дневной формы обучения \_\_\_\_\_ Лапушкина Мария Александровна  
*подпись*

**Научный руководитель:**

канд. мед. наук, доцент \_\_\_\_\_ Кокорина Надежда Васильевна  
*подпись*

**К защите допущена:**

**Заведующий кафедрой  
общей экологии, биологии  
и экологической генетики**

доктор биол. наук, доцент \_\_\_\_\_ Смолякова Раиса Михайловна  
*подпись*

МИНСК 2018

## РЕФЕРАТ

**Дипломная работа:** Влияние патологии щитовидной железы на репродуктивное здоровье женщин: 52 страницы, 16 таблиц, 3 рисунка, 40 источников.

**Ключевые слова:** Патология щитовидной железы, репродуктивная функция, беременность.

**Цель работы:** изучить перинатальные исходы у женщин с патологией щитовидной железы.

**Методы исследований:** аналитический; статистический.

Объектом исследования данной работы являлась медицинская документация (амбулаторные карты женщин) архива городского клинического родильного дома №6.

**Полученные результаты и их новизна:** За основу результатов положены данные 50 женщин с патологией щитовидной железы и 30 женщин контрольной группы. Комплексный сравнительный анализ течения беременности и перинатальных исходов позволил установить, что у женщин на фоне заболеваний щитовидной железы отмечались нарушения репродуктивного здоровья, отягощенный гинекологический и акушерский анамнез.

В ходе исследования установлено, что благополучный исход беременности у женщин с тиреоидной патологией во многом зависит от состояния здоровья будущих матерей, первичных причин заболевания щитовидной железы, а также от своевременной гормональной терапии.

**Область применения:** образование, медицина.

## РЭФЕРАТ

**Дыiplомнай работа:** Уплыў паталогіі шчытападобнай залозы на рэпрадуктыўнае здароўе жанчын: 52 старонкі, 16 табліц, 3 малюнка, 40 крыніц.

**Ключавыя слова:** Паталогія шчытападобнай залозы, рэпрадуктыўная функцыя, цяжарнасць.

**Мэта працы:** вывучыць перынатальныя зыходы ў жанчын з паталогіяй шчытападобнай залозы.

Аб'ектам даследавання дадзенай работы з'яўлялася медыцынская документацыя (амбулаторныя карты жанчын) архіва гарадскога клінічнага радзільнага дома №6.

**Методы даследавання:** аналітычны; статыстычны.

**Атрыманыя вынікі і іх навізна:** У аснову вынікаў пакладзены дадзеныя 50 жанчын з паталогіяй шчытападобнай залозы і 30 жанчын контрольнай групы. Комплексны парапаўнальны аналіз плыні цяжарнасці і перынатальных зыходаў дазволіў усталяваць, што ў жанчын на фоне захворвання шчытападобнай залозы адзначаліся парушэнні рэпрадуктыўнага здароўя, абцяжараны гінекалагічны і акушэрскі анамнез.

У ходзе даследавання ўстаноўлена, што паспяховы зыход цяжарнасці ў жанчын з тіреоідных паталогій шмат у чым залежыць ад стану здароўя будучых маці, першасных прычын захворвання шчытападобнай залозы, а таксама ад своечасовай гарманальнай тэрапіі.

**Вобласць ужывання:** адукацыя, медыцына.

## ABSTRACT

**Graduate work:** The effect of thyroid pathology on women's reproductive health: 52 pages, 16 tables, 3 pictures, 40 references.

**Keywords:** Pathology of the thyroid gland, reproductive function, pregnancy.

**Objective:** to study perinatal outcomes in women with thyroid pathology.

The object of research of this work was the medical documentation (outpatient cards of women) of the archive of the city clinical maternity hospital №6.

**Research methods:** analytical; statistical.

**The results obtained and their novelty:** The results are based on the data of 50 women with thyroid pathology and 30 women of the control group. The complex comparative analysis of the course of pregnancy and perinatal outcomes made it possible to establish that in women against the background of thyroid gland diseases there were reproductive health disorders, weighed gynecological and obstetric anamnesis.

The study found that a successful outcome of pregnancy in women with thyroid pathology largely depends on the state of health of future mothers, the primary causes of thyroid disease, and also on timely hormonal therapy.

**Field of application:** education, medicine.

