

МИНИСТЕРСВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
БИОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ
Кафедра генетики

ЗУЕВА

Мария Юрьевна

**ИЗУЧЕНИЕ НАСЛЕДСТВЕННОЙ ПРЕДРАСПОЛОЖЕННОСТИ К
ВОЗНИКНОВЕНИЮ ФИБРОМИОМЫ МАТКИ**

**Аннотация
к дипломной работе**

**Научный руководитель:
кандидат биологических наук,
доцент Храмцова Е.А.**

Минск, 2018

РЕФЕРАТ

Данная дипломная работа состоит из 45 страниц, включает 4 таблицы, 14 рисунков и 3 формулы. Для написания работы использовалось 26 источников.

Ключевые слова дипломной работы: миома матки, фибромуона, лейомиома, факторы риска, наследственность, фибромуона и беременность, диагностика.

Цель работы – изучение наследственной предрасположенности и факторов, влияющих на возникновение развития фибромуоны матки.

Объектом исследования являются статистические данные о наследственной предрасположенности к фибромуоне матки и риске развития этого заболевания.

При проведении исследования использовался теоретический анализ, анамнестический метод, методы статистического анализа.

Исследование проводилось на базе УЗ «Могилевская больница №1». Материал исследования – амбулаторные карты пациентов.

Полученные результаты

- Частота заболеваемости фибромуоной матки среди женщин г. Могилева, наблюдавшихся в УЗ МБ №1 в период с 01.01.2014 по 01.01.2018 гг. составила 6,7 %. В 2015 году она выросла на 1,1 %, по сравнению с 2014 г., однако начиная с 2015 года и по 2017 гг. практически не изменялась (7%, 6,8% и 7,1%, соответственно).
- Анализ наличия у пациенток отобранный группы сопутствующих заболеваний показал, что 60,5% пациенток страдали часто повторяющимися респираторно-вирусными заболеваниями, у 30,7% были выявлены избыточная масса тела и эндокринологические заболевания, у 47,2% анемия, у 54,0% отмечалась гиперполименорея, у 71,0% имели место нарушения менструального цикла. у 47,0% наблюдались воспалительные заболевания придатков матки.
- Анализ наследственной предрасположенности к развитию миомы матки у пациенток анализируемой группы показал, что в 68,0% случаев фибромуона матки имела место у матерей и кровных родственников пациенток.

РЭФЕРАТ

Дадзеная дыпломная праца складаецца з 45 старонак, змяшчае 4 табліцы, 14 малюнкаў і 3 формулы. Для напісання працы выкарыстоўвалася 26 крыніц.

Ключавыя слова дыпломнай працы: міёма маткі, фиброміёма, лейоміёма, фактары рыхыкі, спадчыннасць, фиброміёма і цяжарнасць, дыягностика.

Мэта працы – вывучэнне спадчыннай схільнасці і фактараў, якія ўпłyваюць на ўзнікненне развіцця фібраміёмы маткі.

Аб'ектам даследавання з'яўляюцца статыстычныя дадзеныя аб спадчыннай схільнасці да фиброміёмы маткі і рыхыцы развіцця гэтага захворвання.

Пры правядзенні даследавання выкарыстоўваўся тэарэтычны аналіз, анамнэтычны метад, метады статыстычнага аналізу.

Даследаванне проводзілася на базе УАЗ «Магілёўская бальніца №1». Матэрыял даследавання – амбулаторныя карты пацыентаў.

Атрыманыя вынікі:

- Частата захворвання фиброміёмай маткі сярод жанчын г. Магілёва, якія назіраліся ў УАЗ МБ №1 у перыяд з 01.01.2014 па 01.01.2018 гг. склала 6,7 %. У 2015 годзе яна вырасла на 1,1 %, у параўнанні з 2014 г., аднак пачынаючы з 2015 года па 2017 гг. практычна не змянялася (7%, 6,8% і 7,1%, адпаведна).

- Аналіз наяўнасці ў пацыентак адбранай групы спадарожных захворванняў паказаў, што 60,5% пацыентак пакутавалі часта паўтаральнымі рэспіраторна-віруснымі захвораннямі, у 30,7% былі выяўленыя залішняя маса цела і эндакрыналагічнага захворвання, у 47,2% анемія, у 54,0% адзначалася гіперполіменарэя, у 71,0% мелі месца парушэнні менструальнага цыклу. у 47,0% назіраліся запаленчыя захворванні прыдаткаў маткі.

- Аналіз спадчыннай схільнасці да развіцця міёмы маткі ў пацыентак аналізаванай групы паказаў, што ў 68,0% выпадкаў фиброміёма маткі мела месца ў маці і кроўных сваякоў пацыентак.

ABSTRACT

This thesis consists of 46 pages, includes 4 tables, 14 figures and 3 formulas. 26 sources were used to write the work.

Keywords thesis: uterine myoma, fibromyoma, leiomyoma, risk factors, heredity, fibroids and pregnancy, diagnosis.

The aim of the work is to study hereditary predisposition and factors influencing the development of uterine fibromioma.

Objectives of the thesis:

The object of the study is statistical data on hereditary predisposition to uterine fibromioma and the risk of developing this disease.

The study used theoretical analysis, anamnestic method, methods of statistical analysis.

The study was conducted on the basis of the UZ "Mogilev hospital № 1". The material of the study – outpatient patient records.

Obtained result

* The incidence of uterine fibromyoma among women of Mogilev, observed in the ULTRASOUND MB №1 in the period from 01.01.2014 to 01.01.2018 was 6.7 %. In 2015, it increased by 1.1 % compared to 2014, but since 2015 and 2017, it has remained virtually unchanged (7%, 6.8% and 7.1%, respectively).

- Analysis of the presence in patients of selected groups of comorbidities showed that 60.5% of patients suffered from recurring respiratory viral diseases, 30.7% was identified overweight and endocrinological diseases, 47.2% of the anemia, of 54.0% was observed giperpolimenoreey, 71.0 per cent had violations of menstrual cycle. inflammatory diseases of the uterine appendages were observed in 47.0%.
- Analysis of hereditary predisposition to the development of uterine fibroids in patients of the analyzed group showed that 68.0% of the cases of fibromyoma of the uterus had mothers and blood relatives of the patients.