

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**  
**БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**  
**БИОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ**  
**Кафедра физиологии человека и животных**

Шершун  
Екатерина Анатольевна

**РЕФЛЕКТОРНАЯ ФУНКЦИЯ НИЖНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ  
ПРИ ИЗМЕНЁННОМ УГЛЕВОДНОМ ОБМЕНЕ**

Аннотация к дипломной работе

Научный руководитель:  
доктор биологических наук,  
профессор  
А. В. Сидоров

Минск, 2018

## **РЕФЕРАТ**

Дипломная работа, 40 страниц, 9 рисунков, 3 таблицы, 22 источника.

**ДИАБЕТИЧЕСКАЯ ДИСТАЛЬНАЯ ПОЛИНЕЙРОПАТИЯ, САХАРНЫЙ ДИАБЕТ, РЕФЛЕКСЫ, ГЛИКИРОВАННЫЙ ГЕМОГЛОБИН.**

*Объект исследования* – диабетическая дистальная нейропатия как одно из осложнений у пациентов с сахарным диабетом.

*Цель работы* – исследование на базе ГУ «Республиканский центр медицинской реабилитации и бальнеолечения» клинических проявлений диабетической дистальной нейропатии у пациентов с сахарным диабетом.

В результате проведения исследований определены наиболее частые проявления диабетической дистальной нейропатии у пациентов с сахарным диабетом. Установлена зависимость между частотой появления симптомов дистальной диабетической нейропатии и длительностью сахарного диабета.

## **РЭФЕРАТ**

Дыпломная праца, 40 старонак, 9 малюнкаў, 3 табліцы, 22 крыніцы.

**ДЫЯБЕТЫЧНАЯ ДЫСТАЛЬНАЯ ПОЛІНЕЙРАПАТЫЯ, ЦУКРОВЫ  
ДЫЯБЕТ, РЭФЛЕКСЫ, ГЛІКІРВАНЫ ГЕМАГЛАБІН.**

*Аб'ект даследвання – дыябетычная дыстальная полінейрапатыя як адно з ускладненняў у пацьентаў з цукровым дыябетам.*

*Мэта працы – даследванне на базе ДУ «Рэспубліканскі цэнтр медыцынскай рэабілітациі і бальнеалячэння» клінічных праяваў дыябетычнай дыстальнай нейрапатыі ў пацьентаў з цукровым дыябетам.*

У выніку правядзення даследванняў вызначаны найбольш частыя праявы дыябетычнай дыстальнай нейрапатыі ў пацьентаў з цукровым дыябетам. Устаноўлена залежнасць паміж частатой з'яўлення сімптомаў дыстальнай дыябетычнай нейрапатыі і працягласцю цукровага дыябету.

## **ABSTRACT**

Final Work, 40 pages, 9 figures, 3 tables, 22 sources.

**DIABETIC DISTAL POLYNEUROPATHY, DIABETES, REFLEX,  
GLYCATED HEMOGLOBIN.**

The subject of the research was diabetic distal polyneuropathy as one of the complications of diabetes.

The purpose of the research was to study clinical manifestations of diabetic distal neuropathy in patients with diabetes. The study was conducted in Republican Center of Medical Rehabilitation and Balneotherapy. The research helped to reveal the most common symptoms of distal neuropathy in patients with diabetes. Correlation between distal neuropathy symptoms and diabetes duration was identified.