

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ

НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ О.О. БОГОМОЛЬЦЯ

ФАРМАЦЕВТИЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Кафедра аптечної та промислової технології ліків

ВИПУСКНА КВАЛІФІКАЦІЙНА РОБОТА

на тему:

**ОБГРУНТУВАННЯ РОЗРОБКИ ЗБОРУ ДЛЯ НЕВРОЛОГІЧНИХ
ХВОРИХ НА ЕТАПІ РЕАБІЛІТАЦІЇ**

Виконав: здобувач вищої освіти 5 курсу, групи Ф1А
напряму підготовки (спеціальності)

22 Охорона здоров'я _____
(шифр і назва напряму підготовки, спеціальності)

226 «Фармація, промислова фармація» _____
(назва освітньої програми)

Фоменко Юлія Юріївна
(прізвище та ініціали)

Керівник к.фарм.н., доцент Негода Т.С. _____
(науковий ступінь, вчене звання, прізвище та ініціали)

Рецензент _____
(науковий ступінь, вчене звання, прізвище та ініціали)

Київ – 2024 рік

ЗМІСТ

Перелік умовних скорочень	3
Основна частина	
Вступ	4
Розділ 1. СУЧАСНИЙ СТАН І ТЕНДЕНЦІЇ ЛІКАРСЬКОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ НЕВРОЛОГІЧНИХ ХВОРИХ В УМОВАХ ЗМІНЕНОГО ПОПИТУ НА САНАТОРНО-КУРОРТНІ ПОСЛУГИ	9
Розділ 2. ОБ'ЄКТИ ТА МЕТОДИ ДОСЛІДЖЕНЬ	26
Розроблення методичних підходів до вдосконалення лікарської забезпечення неврологічних хворих	
Розділ 3. РОЗРОБЛЕННЯ МОДЕЛІ ЛІКАРСЬКОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ НЕВРОЛОГІЧНИХ ХВОРИХ З УРАХУВАННЯМ ПОВЕДІНКИ СПОЖИВАЧІВ	37
Розділ 4. ОБГРУНТУВАННЯ СКЛАДУ ЗБОРУ ДЛЯ ЛІКУВАННЯ ЗАХВОРЮВАНЬ НЕРВОВОЇ СИСТЕМИ	44
Висновки	51
Список використаних джерел	53
Анотація англійською мовою (Summary)	59
Додатки	

ПЕРЕЛІК УМОВНИХ СКОРЕЧЕНЬ

ВООЗ – всесвітня організація охорони здоров'я

ДФУ - Державна фармакопея України

МОЗ - Міністерство охорони здоров'я

МНН - міжнародна непатентована назва

ВМП - вироби медичного призначення

ЛЗ – лікарський засіб

МНН – міжнародна непатентована назва

СКЗ – санаторно-курортні заклади

ФТГ – фармкотерапевтична група

SUMMARY

Actuality of theme. Over the past fifteen years, the medical care of neurological patients in the conditions of sanatorium-resort rehabilitation has undergone fundamental changes. According to leading spa doctors, during sanatorium-resort rehabilitation, more than 70.0% of such recreants need pharmacotherapy, since a rational combination of balneological factors and medical treatment makes it possible to achieve a significant improvement in the health of sanatorium-resort patients in almost 90.0% of cases. Due to the fact that the standards of sanatorium-resort treatment do not provide for pharmacotherapy, sanatoriums independently develop their own medical formularies. However, due to departmental disunity, differences in the qualifications of doctor³ and their awareness of new medicinal products, some of the existing lists have significant shortcomings, in particular regarding the novelty, completeness and breadth of the range of medicinal products used. Medical care for sanatorium-resort patients cannot be considered in isolation from the changes that have taken place in society, as they have led to significant changes in the functioning of sanatorium-resort facilities associated with the lack of state subsidies and fierce competition on the market. In addition, there is a significant differentiation of vacationers themselves, especially in terms of ability to pay, which has caused new demands on their part for sanatorium treatment and medical therapy provided. Previously, the issue of medical support for patients in sanatorium-resort institutions was considered in works and others. In this regard, research on the optimization of medical care for this category of patients based on the study of factors affecting the quality and effectiveness of their sanatorium rehabilitation seems to be relevant.

The purpose and tasks of the research. The purpose of this study was to develop a model for optimizing medical care for neurological patients at the stage of sanatorium-resort rehabilitation, taking into account the motivated behavior of consumers.

The results. For the first time, on the basis of marketing research and a

complex system analysis, the peculiarities of the formation of the medical supply system for sanatorium patients in market conditions were revealed. With the application of correlation analysis, 10 dominant factor characteristics were identified, based on them, four typologies of sanatoriums were obtained by the method of hierarchical cluster analysis. Differentiated consumption of medicines within selected clusters by pharmacotherapeutic group, price, width, completeness was revealed and a macrocontour of the assortment of used medicines was formed. On the basis of expert assessments, ABC and VEN analysis, an assortment list for the purchase of medicinal products was formed and substantiated, taking into account the financial capabilities of sanatoriums. Using the theory of motivation, four psychographic models of drug users were identified. The interdependence of the marketing policy of sanatoriums for the provision of medical care to sanatorium patients on the typology of sanatoriums and the dominance of drug consumer segments in them is substantiated.

Conclusions. A model for optimizing the medical care of neurological patients has been developed and scientifically substantiated, which provides full pharmacotherapy for both socially vulnerable groups and the paying contingent of sanatorium patients.

The obtained research results make it possible to make informed management decisions regarding the purchase of a rational nomenclature of drugs for the treatment of sanatorium-resort patients.