



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ MINISTRY OF
EDUCATION AND SCIENCE OF UKRAINE

НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
«ЛЬВІВСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» LVIV POLYTECHNIC
NATIONAL UNIVERSITY

ЗБІРНИК НАУКОВИХ ПРАЦЬ

II Міжнародна студентська
науково-практична конференція
НАЛЕЖНІ РІШЕННЯ ДЛЯ ПРОГАЛИН У ФАРМАЦІЇ:
ВІДПОВІДНО ДО ЄВРОПЕЙСЬКИХ ПРІОРИТЕТІВ

COLLECTION OF SCIENTIFIC WORKS

II International Student
Scientific and Practical Conference
GOOD SOLUTIONS FOR GAPS IN PHARMACY:
IN LINE WITH THE EUROPEAN PRIORITIES

14–15 листопада
November 14–15

ЛЬВІВ – 2024
LVIV – 2024



Lviv Polytechnic
National University



Department of Technology of
Biologically
Active Substances, Pharmacy
and Biotechnology



Department of Marketing
and Logistics



Co-funded by the
European Union



ЦИФРОВИЙ ЛАНДШАФТ ІНОЗЕМНИХ ОРГАНІЗАЦІЙ З НАДАННЯ МЕДИКО-ФАРМАЦЕВТИЧНОЇ ДОПОМОГИ ХВОРИМ З ОНКОПАТОЛОГІЄЮ ПРОСТАТИ

Парченко М. В., Бушуєва І. В.

Запорізький державний медико-фармацевтичний університет
 viktorovna-marina@ukr.net

В останній час результати фундаментальних і прикладних досліджень з онкопатологій, опублікованих у науковій літературі, є не тільки джерелом майбутнього використання у клінічній практиці, а й інформаційною базою для дослідників і науковців. У дослідженнях значна увага була приділена проблемам лікування онкологічних хворих на рак передміхурової залози (РПЗ), а саме: особливості біо- і хіміотерапії, рівню ПСА на різних етапах хвороби, первинна і набута резистентність новоутворень і, безумовно, персоналізований підхід під час вибору схем і комбінацій терапевтичних засобів. За участі провідних вчених-онкологів України, США, Канади, Італії, Бельгії, Швеції, Франції, Катару, Литви та ін. розглядаються актуальні питання щодо удосконалення онкологічної допомоги населенню, впровадження європейських стандартів персоналізованого лікування хворих на рак.

Метою роботи стала формалізація та структурування інтернет-ресурсів закордонних організацій, які надають медико-фармацевтичну допомогу хворим з діагнозом «РПЗ».

На підставі проведеного інформаційного пошуку з використанням комп'ютерних технологій було знайдено 36 таких медичних організацій (табл. 1). При опрацюванні сайтів, було визначено, що тільки 5 з них надають допомогу хворим з захворюванням на РПЗ (5,6,8,11,24).

Таблиця 1 –

Закордонні медичні організації, які надають медико-фармацевтичну допомогу хворим на рак передміхурової залози

№ з/п	Найменування організації	Адреса URL	№ з/п	Найменування організації	Адреса URL
1	2	3	4	5	6
1.	AAHP (American Academy of Health Physics)	http://www.hps1.org/aahp/	19.	IAEA (International Atomic Energy Agency)	http://www.iaea.org/
2.	AAWR (American Association for Women Radiologists)	http://www.aawr.org/	20.	ICRP (International Commission Radiological Protection)	http://www.icrp.org/
3.	AHRA (American Healthcare Radio-logy Administrators)	http://www.ahraonline.org/	21.	International Radiation Protection Association (IRPA)	http://www.irpa.net/
4.	American College of Chest Physicians	http://www.chestnet.org/	22.	ISMRM (International Society of Magnetic Resonance in Medicine)	http://www.ismrm.org/

Продовження табл. 1

1	2	3	4	5	6
5.	American Heart Association	http://www.amhrt.org/	23.	ISO (International Organization for Standardization)	http://www.iso.ch/
6.	American Lung Association	http://www.lungusa.org/	24.	National Cancer Institute	http://www.nci.nih.gov/
7.	ANS (American Nuclear Society)	http://www.ans.org/	25.	National Institutes of Health	http://www.nih.gov/
8.	ANSI (American National Standards Institute)	http://www.ansi.org/	26.	NCRP (National Council on Radiation Protection and Measurements)	http://www.ncrp.com/
9.	ARR (Academy of Radiology Research)	http://www.acadrad.org/	27.	NRRPT (National Registry of Radiation Protection Technologists)	http://www.nrrpt.org/
10.	ARRS (Association of Roentgen Ray Society)	http://www.rrs.org	28.	RERF (Radiation Effects Research Foundation)	http://www.rerf.jp/index_e.html
11.	ASCO (American Society of Clinical Oncology)	http://www.asco.org	29.	RRS (Radiation Research Society)	http://www.radres.org/
12.	ASHNR (American Society of Head and Neck Radiology)	http://ashnr.org/	30.	SCAI (Society for Cardiac Angiography Interventions)	http://www.scai.org/
13.	ASNR (American Society of Neuroradiology)	http://www.asnr.org/	31.	SNM (Society of Nuclear Medicine)	http://www.snm.org/
14.	British Institute of radiology	http://www.bir.org.uk/	32.	SPIE (International Society for Optical Engineers)	http://www.spie.org/
15.	CDRH (Center for Devices and Radiological Health)	http://www.fda.gov/	33.	SPR (Society for Pediatric Radiology)	http://www.pedrad.org/
16.	CIRMS (Council on Ionizing Radiation Measurements and Standards)	http://www.cirms.org/	34.	SRA (Society for Risk Analysis)	http://www.sra.org/
17.	Cystic Fibrosis Foundation	http://www.cff.org/	35.	SRP (The Society for Radiological Protection)	http://www.srp-uk.org/
18.	Epilepsy Foundation of America	http://www.efa.org/	36.	STR (Society of Thoracic Radiology)	http://www.thoracicrad.org/

Такі дослідження допомагають в пошуку інформації щодо індивідуальних підходів у лікуванні хворих на РПЗ, призначення лікарських засобів, використання певних схем лікування та застосування різних фармакоекономічних методів онкологічними школами різних країн світу.

1. Пухлини урогенітального тракту. Електронний ресурс: <https://chemoteka.com.ua/localization/opuholi-urogenitalnogo-trakta>
2. Електронний ресурс: <https://chemoteka.com.ua/static/diagnosis>

ТЕХНОЛОГІЙ У ФАРМАЦЕВТИЧНІЙ ГАЛУЗІ	126
Роїк О.М., Стадник А.В. ВИКОРИСТАННЯ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ У КОСМЕТИЧНІЙ ІНДУСТРІЇ.....	128
Король Т. І., Паращин Ж. Д. МОЖЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ ТЕХНОЛОГІЇ 3D-ДРУКУ В ФАРМАЦІЇ	130
Шиян А.В., Кукуріка В.В., Монька Н.Я. ПОШУК ЕФЕКТИВНИХ БІОЛОГІЧНО АКТИВНИХ СУБСТАНЦІЙ СЕРЕД ГЕТЕРОЦИКЛІЧНИХ ЕСТЕРІВ ТІОСУЛЬФОКИСЛОТ З ВИКОРИСТАННЯМ МЕТОДІВ <i>IN SILICO</i>	131
Крамін Д.Т, Горілик А.В. ОПРАЦЮВАННЯ ПРАКТИЧНИХ СЦЕНАРІЇВ ЗАСТОСУВАННЯ ТЕХНОЛОГІЙ ГЕНЕРАТИВНОГО ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ ДЛЯ ФАРМАЦЕВТИЧНОЇ ОСВІТИ	132
Витвицький Л.В., Паращин Ж.Д. ДИНАМІКА ПОШУКОВОГО ІНТЕРЕСУ ДО АНТИДЕПРЕСАНТІВ У КОНТЕКСТІ ПОВНОМАСШТАБНОГО ВТОРГНЕННЯ В УКРАЇНУ: РЕЗУЛЬТАТИ GOOGLE TRENDS.....	134
Парченко М.В., Бушуєва І.В. ЦИФРОВИЙ ЛАНДШАФТ ІНОЗЕМНИХ ОРГАНІЗАЦІЙ З НАДАННЯ МЕДИКО-ФАРМАЦЕВТИЧНОЇ ДОПОМОГИ ХВОРИМ З ОНКОПАТОЛОГІЄЮ ПРОСТАТИ	137

СЕКЦІЯ 8 (SECTION 8)

ЛОГІСТИКА ТА УПРАВЛІННЯ ЛАНЦЮГАМИ ПОСТАЧАННЯ У ФАРМАЦІЇ (LOGISTICS AND SUPPLY CHAIN MANAGEMENT IN PHARMACY)

Лісна А.Г., Посилкіна О.В. УПРАВЛІННЯ ФАРМАЦЕВТИЧНИМИ ЛАНЦЮГАМИ ПОСТАЧАНЬ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ.....	139
Наконечна Т., Найда В. КОНЦЕПЦІЯ ІНКЛЮЗИВНОЇ ЛОГІСТИКИ Глинський Н.Ю., Зелінка Я.О. ПОТРЕБА В ТРАНСФОРМАЦІЇ ЛАНЦЮГА ПОСТАВОК В УМОВАХ НЕВИЗНАЧЕНОСТІ	140
Хоміцький Д.О., Василюк С.В. ВДОСКОНАЛЕННЯ ЛАНЦЮГІВ ПОСТАЧАННЯ У ВИРОБНИЦТВІ ДРІЖДЖІВ <i>SACCHAROMYCES CEREVISIAE</i> ДЛЯ ФАРМАЦЕВТИЧНИХ ПОТРЕБ	141