



**Drohobych Ivan Franko State  
Pedagogical University**

**MODERN ASPECTS OF SCIENTIFIC  
RESEARCH IN THE CONTEXT  
OF MODERNIZATION OF BIOLOGICAL  
AND NATURAL SCIENCE EDUCATION**

**Scientific monograph**



**2022**

*Recommended for printing and distribution via Internet  
by the Academic Council of Baltic Research Institute  
of Transformation Economic Area Problems according  
to the Minutes № 10 dated 25.10.2022*

**Reviewers:**

**Romans Djakons**, Professor, Dr.sc.ing., Academician, President of ISMA University of Applied Sciences;

**Svitlana Voloshanska**, Associate Professor, PhD in Biology, Senior Lecturer at the Department of Biology and Chemistry, Drohobych Ivan Franko State Pedagogical University;

**Svitlana Monastyrská**, Associate Professor, PhD in Biology, Head of the Department of Biology and Chemistry, Drohobych Ivan Franko State Pedagogical University;

**Oksana Lupak**, PhD in Agriculture, Senior Lecturer, Drohobych Ivan Franko State Pedagogical University.

**Modern aspects of scientific research in the context of modernization of biological and natural science education** : Scientific monograph. Riga, Latvia : «Baltija Publishing», 2022. 316 p.

## CONTENTS

SECTION 1. Features of the system of antioxidant protection of the plant organism (Bobrova M. S., Holodaieva O. A.) .....	1
1. Features of the enzyme antioxidant system of the plant organism .....	2
2. Features of the system of low molecular weight antioxidants of the plant organism.....	6
SECTION 2. Synthesis, properties and screening of biological activity of 6,7-N-1,4-naphthoquinones and their heterocyclic derivatives (Buchkevych I. R., Kurka M. S.).....	16
1. Synthesis of 6,7-N-1,4-naphthoquinones and exploration reactivity of the amino group in the 2-, 6-, and 7-positions .....	18
2. Synthesis of condensed nitrogen-containing heterocycles of substituted 1,4-naphthoquinone .....	25
3. Prospects for the use of functionalized 6,7-N-1,4-naphthoquinones and their heterocyclic derivatives.....	28
SECTION 3. Biomass and primary production of European spruce stands in Ukrainian Carpathians (Vasylyshyn R. D., Lakyda I. P., Vasylyshyn O. M.) .....	40
1. Silvicultural and biometric characteristics of European spruce stands in Ukrainian Carpathians .....	42
2. Potential of biomass of mountain spruce forests.....	46
3. Information support for assessing net primary production of European spruce stands in Ukrainian Carpathians.....	53
SECTION 4. Environmental security as a component of national sustainability: worldview analysis (Demchuk L. I., Alpatova O. M., Maksymenko I. Yu.).....	63
1. Environmental safety – national stability of Ukraine .....	63
2. Analysis of literary sources on the research problem .....	68
3. Analysis of problem solving and task formulation for optimal development of environmental safety .....	70

SECTION 5. Barley is ardent: environmentalization and economic indicators of cultivation (Kovalenko O. A.) .....	77
1. Dynamics of spring barley growth and development processes depending on the studied factors .....	78
2. Elements of the crop structure and spring barley grain yield depending on the studied factors .....	88
3. Economic and energy assessment of the researched elements of spring barley growing technology .....	94
 SECTION 6. Age- and gender-specific features of the cardiovascular system's adaptive capabilities in schoolchildren living in various conditions of environmental effect (Korzhik O. V., Dmytrotsa O. R., Morenko A. H.) .....	118
1. Contingent and research methods .....	120
2. Research results and their discussion .....	122
 SECTION 7. Review of the modern theory and the methodology of the plant introduction (Krasovskyi V. V., Fedko R. M., Cherniak T. V.) ....	129
1. The concept of the «plant introduction» in the modern science .....	130
2. The theory of the introduction of plants in the view of the development of science .....	134
3. Methods of the plant introduction .....	142
 SECTION 8. The place of ecology in the Russian-Ukrainian war (Kuzbyt I. B., Konechna R. T.) .....	154
1. Aspects of ecology in the conditions of the Russian-Ukrainian war of 2022 and their impact on the future .....	155
2. Prospects of green reconstruction of Ukraine .....	160
 SECTION 9. UNESCO World Heritage sites in the Scandinavian countries: socio-geographic characteristics and realities of tourist use (Lushchyk M. V.) .....	169
1. General characteristics of UNESCO sites in the Scandinavian countries .....	170
2. Characteristics of UNESCO objects in the Scandinavian countries .....	175
3. Objects of intangible heritage of Scandinavia .....	188
4. Inclusion of UNESCO sites of the Scandinavian countries in company tours .....	190

SECTION 10. Changes in the average monthly air temperature on the territory of Ukraine in the cold period of the year during 1991-2020 relative to the period 1961-1990 and the current state of the spread of ice deposits (Pyasetska S. I., Shcheglov O. A.) .....	198
1. Comparison of fields of average monthly air temperature during the climatic norms of 1991-2020 relative to 1961-1990 .....	202
2. Modern trends in the distribution of ice deposits on the territory of Ukraine during 1991-2020 relative to 1961-1990.....	206
 SECTION 11. Effectiveness of the use of essential oils in the fight against antibiotic resistance (Reviakina N. A., Konechna R. T.).....	221
1. General information about essential oils and their production methods .....	222
2. Study of the antimicrobial action of the essential oil of <i>Ranunculus acris</i> .....	228
 SECTION 12. Comprehensive assessment of the success of natural restoration in forest phytocenoses of the Left Bank Polissia of Ukraine (Skliar V. H., Sherstiuk M. Yu.).....	235
1. Methodology of comprehensive evaluation of the success of natural restoration .....	236
2. The results of a comprehensive assessment of the state of natural regeneration of the leading forest-forming species of the Left Bank Polissia of Ukraine .....	240
 SECTION 13. Monitoring and retrospective analysis of the state of forests as a condition for the preservation and optimization of the forest fund of Ukraine (Yakuba M. S.).....	247
1. Theoretical principles of forest ecological monitoring .....	249
2. Background monitoring of the state of forest ecosystems of the Dnieper Steppe .....	251
3. Retrospective assessment of the state of the precipitation-litter block of biogeocenoses of the study area.....	259
4. Analysis of monitoring studies of the content and distribution of heavy metals in the biogeocenoses of Prysmary Dniprovskyi .....	264

SECTION 14. Traveling for recovery in the academic discourse of foreign scientists (Shchuka H. P.).....	283
1. Health tourism in the academic discourse of foreign scientists .....	284
2. Medical tourism in the academic discourse of foreign scientists .....	287
3. Wellness tourism in the academic discourse of foreign scientists .....	290
4. Interrelation of health / medical / wellness / spa-tourism in the academic discourse of foreign scientists.....	296

## ПОДОРОЖІ З МЕТОЮ ОЗДОРОВЛЕННЯ В АКАДЕМІЧНОМУ ДИСКУРСІ ЗАРУБІЖНИХ НАУКОВІЦІВ

Щука Г. П.

### ВСТУП

Одним із найстрашніших наслідків посилення російської агресії є значні втрати як серед військовослужбовців, так і серед цивільного населення України. Велика кількість постраждалих, які потребують лікування, реабілітації та відновлення їх фізичного та / або психоемоційного стану, актуалізує потребу в збільшенні числа лікувально-оздоровчих подорожей, як внутрішніх, так і міжнародних. Очевидно, що це передбачає вирішення цілої низки питань, серед яких не останнє місце займає термінологічна узгодженість.

У вітчизняній туризмології подорожі, основною метою яких є піклування про здоров'я, згадуються під різними термінами: лікувально-оздоровчий / лікувально-клінічний / медичний / спортивно-оздоровчий / санаторно-курортний / spa- / велнес туризм (всього більше 20 дефініцій). Використання цих понять ніяким чином не унормовано, що ускладнює взаємодію не лише між науковцями, але й між постачальниками цих послуг та їхніми споживачами.

Ще більше непорозумінь виникає з бажанням організувати подорож з метою піклування про здоров'я за межами країни. Для таких подорожей на міжнародному туристичному ринку використовуються терміни *health* / *wellness* / *healthcare* / *cure* / *holistic* / *well-being* / *spa-* / *medical* / *healthandwellness* / *health-related* / *hospital* / *clinical tourism* та ін.

Зарубіжні науковці визнають, що в багатьох випадках дані терміни вживаються часто концептуально абсолютно непослідовно<sup>1</sup>, існує брак розуміння і навіть невігластво, що негативно впливає на формування очікувань та переживань туристів<sup>2</sup> та ускладнює статистичні показники<sup>3</sup>. Тому важливо уважніше познайомитися з концепцією лікувально-оздоровчого туризму, яка сформувалася в світовій теорії туризму та знайшла втілення в його практиці.

---

<sup>1</sup> Kušen E. Positioning medical tourism in the broader framework of health tourism. *Tourism – Tourism Research Note*. 2011. Vol. 59, No. 1. P. 95.

<sup>2</sup> Grénman M., Räikkönen J. Well-being and wellness tourism – Same, same but different? Conceptual discussions and empirical evidence. *Matkailututkimus*. 2015. № 11(1). P. 7–25. URL: <https://journal.fi/matkailututkimus/article/view/90914> (дата звернення 09.04.2022)

<sup>3</sup> Vrkljan S. & Hendija Z. Business performance of health tourism service providers in the Republic of Croatia. *Acta Clin Croat* 2016. 55 : 79-86. doi: 10.20471/acc.2016.55.01.12

Концептуальні основи подорожей, метою яких є піклування про здоров'я, склали дослідження H. Mueller, E. Kaufmann, R. Bushell, P. Sheldon, T. Ying, J. Wen, X. Tan, C. Voigt, G. Brown, G. Howat, K.H. Chen, F.-H. Chang, C. Wu та ін. J. N. та G. E. Goodrich, M. Smith,; L. Puczkó вивчення наукової літератури доповнили пілотними дослідженнями в ряді країн, анкетуванням туристів та інтерв'юванням представників лікувальних закладів.

L. Zhong, B. Deng, A. M. Morrison, J. A. Coca-Stefaniak, L. Yang, досліджуючи динаміку цього сегменту туристичного ринку, представили аналіз 802 публікацій, які побачили світ у період з 1970 по 2020 pp. M. Peršić, D. Vlašić; C.-W. Lee, C. Li; D. Perkumiene, M. Vienažindiene' B. Švagždiene та інші систематизували основні підходи науковців до трактування ключових термінів, які характеризують дане явище, та визначення його структури.

Незважаючи на значну кількість досліджень, більшість з яких мало відома на теренах України, концепція лікувально-оздоровчих подорожей перебуває у стані формування. Тому метою даної роботи є вивчення результатів досліджень зарубіжних науковців для уточнення змісту понять, пов'язаних з подорожами такого формату. Це може стати одним із чинників успішного представництва України на світовому туристичному ринку як споживача та постачальника лікувально-оздоровчого туристичного продукту.

Для досягнення поставленої мети використано такі **методи дослідження**: вивчення та змістовий аналіз наукових публікацій, присвячених концептуальним основам лікувально-оздоровчих подорожей; порівняння та узагальнення теоретичних положень щодо характеристики цієї сфери діяльності; методи контент-аналізу, класифікації базових понять; кількісний та якісний аналіз, узагальнення та систематизація отриманих результатів.

## 1. Health tourism в академічному дискурсі зарубіжних науковців

Сегмент лікувально-оздоровчих послуг на світовому туристичному ринку настільки значний за обсягом та строкатий за асортиментом, що для характеристики подорожей даного типу активно використовується більше десяти англомовних термінів, найбільш дискусійним серед яких є поняття «health tourism».

M. Smith та L. Puczkó, підсумовуючи результати трирічних досліджень у 12 країнах світу, однією з причин концептуальної спантеличеності професіоналів галузі та слабкого розуміння ними концепції health tourism назвали мовні, перекладацькі та культурні відмінності<sup>4</sup>. В цьому є сенс, оскільки у деяких мовах (фінській, івріті

---

<sup>4</sup> Smith M., Puczkó L. Health and Wellness Tourism. Copyright. 2009 Elsevier Ltd. P. 298

та ін.) відсутній термін для позначення явища «здоров'я»<sup>5</sup>. Не в кожній мові світу існує однозначний аналог для словосполучення «health tourism». Українською мовою термін перекладають як оздоровчий / лікувально-оздоровчий / медичний туризм<sup>6</sup>. Тому, щоб уникнути непорозумінь, ми будемо послуговуватися дефініцією «health tourism».

Цікаво проаналізувати, який зміст у поняття «health tourism» вкладають зарубіжні науковці. Як відомо, основним критерієм для виокремлення спеціалізованих (нішевих) видів туризму є мета подорожі. Це – базова характеристика, що потім деталізується другорядними рисами, які дають можливість скласти більш повну уяву про даний вид подорожей. Додаткові характеристики можуть відрізнятися, але повинні доповнювати одна одну та не входити в суперечність між собою. В процесі розвитку як самого процесу / явища, так і науки, визначення може змінюватися, що позначається на зміні чи уточненні другорядних рис. При цьому базова характеристика залишається незмінна, оскільки передає сутність досліджуваного явища / процесу.

Аналіз існуючих тлумачень поняття «health tourism» свідчить, що всі науковці головною метою даного виду туристичних подорожей визначають піклування про здоров'я, проте не можуть дійти згоди на рахунок того, які саме маніпуляції зі здоров'ям передбачає даний вид туризму.

Одні науковці<sup>7</sup> вважають, що health tourism обмежується отриманням лише медичних послуг (відповідно, є рівнозначним медичному туризму), другі<sup>8</sup> – оздоровчих (прирівнюють до оздоровчого чи велнес-туризму), тоді як треті наголошують, що це всі без винятку подорожі,

---

<sup>5</sup> Wellness Tourism Worldwide. 4WR: Wellness, Who, Where, What? URL: <http://url.li/hmxis> (дата звернення 09.02.2022)

<sup>6</sup> Ковальчук І.В., Ковальчук А.І., Запотоцький С.П., Запотоцька В.А. Лікувально-оздоровчий туризм у Львівській області: сучасний стан і перспективи розвитку. *Вісник Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна, серія «Геологія. Географія. Екологія»*. 2021. № 54. URL: <https://doi.org/10.26565/2410-7360-2021-54-14> (дата звернення 09.02.2022)

<sup>7</sup> Goodrich J. N. & Goodrich G. E. Health-care tourism – an explanatory study. *Tourism Management*. 1987. September, pp. 217 – 222; Hall C. M. Adventure, sport and health tourism, in Weiler B. & Hall C. M. (eds) *Special Interest Tourism*. London: Belhaven Press. 1992, pp. 141 – 158; Bushell R.; Sheldon P.J. Wellness and Tourism – Mind, Body, Spirit, Place. *Innovation and Tourism*. Cognizant Communication Corporation: New York, NY, USA, 2009. p. 8; Weaver, D.; Lawton, L. *Tourism Management*. Milton, QLD, Australia, 2006, p. 32; Chen J.S., Prebensen N. and Huan T.C. Determining the motivation of wellness travelers. *Anatolia*. 2008. 19(1): 105

<sup>8</sup> Costa C., Quintela J. and Mendes J. Health and Wellness Tourism: A Strategic Plan for Tourism and Thermalism Valorization of São Pedro do Sul. In: Peris-Ortiz M. and Álvarez-García J. (eds) *Health and Wellness Tourism*, Springer International Publishing, New York, USA, 2015. p. 23; Gabor M.R.; Oltean F.D. Babymoon Tourism Between Emotional Well-being Service for Medical Tourism and Niche Tourism. *Development and Awareness on Romanian Educated Women*. Tour. Manag. 2019: 170–175

метою яких є піклування про здоров'я<sup>9</sup>. Існують дослідження, в яких даний вид туризму обмежується курортною зоною<sup>10</sup>, використанням води з лікувальною метою<sup>11</sup> чи навпаки, об'єднує всі подорожі, які дозволяють зняти стрес<sup>12</sup>. Неоднозначно визначається науковцями і програмне наповнення даних подорожей: здоров'я + туризм<sup>13</sup>; здоров'я + туризм + відпочинок<sup>14</sup>, здоров'я + туризм + спорт<sup>15</sup>.

На нашу думку, причина такої різноманітності в трактуванні даного явища криється в історії його розвитку. За даними C.-W. Lee та C. Li, концепція «health tourism» виникла з визначення International Union of Official Travel Organizations (1973), попередника UNWTO, і означала подорож та перебування у медичних закладах, які розташовувалися в місцевості, забезпечений природними ресурсами, з особливим наголосом на термальних джерелах та унікальному кліматі<sup>16</sup>. J. N. та G. E. Goodrich<sup>17</sup> (1987) приходять до висновку, що health tourism – це результат спроби туристичного закладу або місця призначення залучити

<sup>9</sup> Hall C. M. Adventure, sport and health tourism, in Weiler B. & Hall C. M. (eds) *Special Interest Tourism*. London: Belhaven Press. 1992: 141 – 158; Bushell R.; Sheldon P.J. Wellness and Tourism—Mind, Body, Spirit, Place. *Innovation and Tourism*; Cognizant Communication Corporation: New York, NY, USA, 2009: 8; Pessot, E.; Spadolore, D.; Zangiacomi, A.; Sacco, M. Natural Resources in Health Tourism: A Systematic Literature Review. *Sustainability*. 2021. №13. 2661; Chang L.; Beise-Zee R. Consumer perception of healthfulness and appraisal of health-promoting tourist destinations. *Tour. Rev.* 2013. Vol. 68. P. 34–47; Yang J.Y.; Paek S.; Kim T.; Lee T.H. Health tourism: Needs for healing experience and intentions for transformation in wellness resorts in Korea. *Hospital Management*. 2015. № 27. P. 1881–1904.

<sup>10</sup> Hladkyi O., Sakhno S., Khadzhynova O., Dakal A. and Kapranova L. The essence and basic product selling strategies in recreation and health tourism. *E3S Web of Conferences*. 2021. Vol.255, 01033. <https://doi.org/10.1051/e3sconf/202125501033>

<sup>11</sup> Popescu L., Bădiță A., Șoșea C. Present and perspectives for health tourism – spa services in Romania. *Forum geografic. Studii și cercetări de geografie și protecția mediului*. 2014. Vol. XIII. Issue 2, pp. 242-248 <http://dx.doi.org/10.5775/fg.2067-4635.2014.186.d>

<sup>12</sup> Bennet M., King B. and Milner L. The health resort sector in Australia: a positioning study. *Journal of Vacation Marketing*. 2004. №10(2), 122-137

<sup>13</sup> Bartoluci M, Hendija Z. Investment management in Croatian Health Tourism. *Journal of Accounting and Management. Croatian Accountant*. 2012a. № 2(1): 70-88

<sup>14</sup> Hall C. M. Adventure, sport and health tourism, in Weiler B. & Hall C. M. (eds) *Special Interest Tourism*. London: Belhaven Press. 1992: 141 – 158; Bushell R.; Sheldon P.J. Wellness and Tourism—Mind, Body, Spirit, Place. *Innovation and Tourism*; Cognizant Communication Corporation: New York, NY, USA, 2009: 8.

<sup>15</sup> Popescu L., Bădiță A., Șoșea C. Present and perspectives for health tourism – spa services in Romania. *Forum geografic. Studii și cercetări de geografie și protecția mediului*. 2014. Vol. XIII. Issue 2, pp. 242-248 <http://dx.doi.org/10.5775/fg.2067-4635.2014.186.d>

<sup>16</sup> Lee C.-W., Li C. (2019) The Process of Constructing a Health Tourism Destination Index. *International Journal of Environmental Research and Public Health*. 2019. № 16. P. 4579; doi:10.3390/ijerph16224579

<sup>17</sup> Goodrich J. N. & Goodrich G. E. Health-care tourism – an explanatory study. *Tourism Management*. 1987. September, pp. 217 – 222.

туристів шляхом навмисного просування своїх послуг та засобів охорони здоров'я, на додаток до звичайних зручностей. Серед медичних послуг називалися спеціальні дієти, голковколювання, трансвітальні ін'екції, прийом вітамінних комплексів, спеціальні медичні процедури для різних захворювань, таких як артрит, і трав'яні ліки. На той час подорожі з метою отримання медичних послуг на базі клінік поза місцем проживання ще не набули популярності, *health tourism* асоціювався з термальним (санаторно-курортним) туризмом.

В цей же час відбувається перегляд ставлення до здоров'я, яке все більше розуміється як «стан повного фізичного, духовного та соціального благополуччя, а не лише відсутність хвороб або фізичних вад» (Статут ВООЗ<sup>18</sup>) і передбачає проактивну позицію. Зростає інтерес туристів до нових способів покращення здоров'я і, як наслідок, на туристичному ринку з'являються інноваційні продукти, які, в залежності від історичного характеру регіону, отримують різні назви, що призводить до плутанини з визначенням термінів<sup>19</sup>. Набуває поширення термін *велнес туризм*.

Врешті решт, на Global Spa Summit 2011 визнали, що не існує послідовного визначення поняття *health tourism*. Термін досить широко використовується серед зацікавлених сторін як у секторах медичного (*medical tourism*), так і оздоровчого туризму (*wellness tourism*), що не дивно, оскільки термін здоров'я (*health*) передував обом концепціям<sup>20</sup>. В такому випадку логічно розглянути сутність *medical tourism* та *wellness tourism*, як його розуміють зарубіжні дослідники.

## 2. **Medical tourism в академічному дискурсі зарубіжних науковців**

Медичний туризм – один з найбільш прибуткових і динамічних секторів світового туристичного ринку, тому викликає посилену увагу з боку науковців. Хоча S. Kim, Ch. Arcodia, I. Kim<sup>21</sup> наголошують на відсутності послідовного визначення медичного туризму, ми, проаналізувавши більше 50 публікацій, прийшли до висновку, що думка науковців щодо базової характеристики даного явища є однозначною: це подорожі з метою отримання медичних послуг. Країце визначення поняття «медичний туризм», за версією одноіменного журналу, надав P. Jagyasi: «це сукупність видів діяльності, в яких людина подорожує на великі відстані або через кордон, щоб скористатися медичними

<sup>18</sup> Статут Всесвітньої організації охорони здоров'я від 22.07.1946. <https://ips.ligazakon.net/document/MU46004>

<sup>19</sup> Aluculesei A.-C., Nistoreanu P., Avram D., Nistoreanu B.G. Past and Future Trends in Medical Spas: A Co-Word Analysis. *Sustainability*. 2021. № 13, 9646. <https://doi.org/10.3390/su13179646>

<sup>20</sup> Johnston K., Puczko L., Smith M. & Ellis S. *Wellness Tourism and Medical Tourism: Where Do Spas Fit? Research Report: Global Spa Summit*. 2011.

<sup>21</sup> Kim S., Arcodia Ch., Kim I. Critical Success Factors of Medical Tourism: The Case of South Korea. *International Journal of Environmental Research and Public Health*. 2019. № 16(24): 4964. DOI: 10.3390/ijerph16244964.

послугами з прямим або непрямим залученням до відпочинку, бізнесу чи інших цілей»<sup>22</sup>.

Незважаючи на одностайність визначення базової характеристики даного виду туризму, він є неоднорідним, що на думку J. Connell<sup>23</sup>, детермінується різноманітністю медичних процедур та відмінностями в соціально-економічному рівні та мотивації подорожуючих.

Ряд науковців<sup>24</sup>, надаючи визначення медичному туризму, вдаються до переліку медичних послуг. Як приклад: «це подорожі з метою лікування, які включають деякі медичні послуги, що надаються в умовах лікарні (пластична хірургія, корекція дефектів зору, лікування зубів, серцеві операції, штучне запліднення – як зразки медичних послуг)<sup>25</sup>. Можливо, це результат прагнення відмежувати послуги доказової медицини (медичний туризм) від альтернативної (велнес туризм).

Досить цікавим є той факт, що значна кількість науковців до медичного туризму зараховує лише ті подорожі, які пов'язані з перетином кордону<sup>26</sup>, більш того, окремі з них підкреслюють, що це

<sup>22</sup> Jagyasi P. Defining Medical Tourism – Another Approach. *Medical Tourism Magazine*. 2008.July 15. URL: <http://www.medicaltourismmag.com/issue-detail.php?item=136&issue=6>

<sup>23</sup> Connell J. Contemporary medical tourism: Conceptualisation, culture and commodification. *Tourism Management*. 2013. № 34: 1–13.

<sup>24</sup> Carrera P.M.; Bridges J.F. Globalization and healthcare: Understanding health and medical tourism. *Expert Rev. Pharm. Outcomes Res.* 2006. № 6: 447–454; Moody M. Medical tourism: employers can save significant healthcare dollars by having employees seek overseas options. *Rough Notes*. 2007. № 11(150): 114–116; Smith M., Puczko Ł. Health and Wellness tourism. Butterworth. Heinemann, Elsevier 2009, 400 p.; Majeed S.; Lu C.; Tariq J. The journey from an allopathic to natural treatment approach: A scoping review of medical tourism and health systems. *Eur. J. Integr. Med.* 2017. № 16: 22–32.; Erdem B., Gündoğdu İ. An Investigation on Kumiss Treatment in the Context of Health Tourism: A Literature Review. *Turizam*. 2018. Vol. 22, Issue 3 : 107–120. DOI: 10.5937/turizam22-18972; Kim S., Arcodia Ch., Kim I. Critical Success Factors of Medical Tourism: The Case of South Korea. *Int J Environ Res Public Health*. 2019. № 16(24): 4964. DOI: 10.3390/ijerph16244964.

<sup>25</sup> Erdem B., Gündoğdu İ. An Investigation on Kumiss Treatment in the Context of Health Tourism: A Literature Review. *Turizam*. 2018. Vol. 22, Issue 3 : 107–120. DOI: 10.5937/turizam22-18972

<sup>26</sup> Johnston R., Crooks V.A., Adams K., Snyder J., Kingsbury P. An industry perspective on Canadian patients' involvement in medical tourism: Implications for public health. *BMC Public Health*. 2011. № 11: 416. P. 1; Turner L. First world health care at third world prices: Globalization, bioethics and medical tourism. *BioSocieties*. 2007. № 2: 303–325; Connell J. Contemporary medical tourism: Conceptualisation, culture and commodification. *Tourism Management*. 2013. № 34: 1–13; Majeed S., Lu C.; Tariq J. The journey from an allopathic to natural treatment approach: A scoping review of medical tourism and health systems. *Eur. J. Integr. Med.* 2017. № 16: 22–32; Kim S., Arcodia Ch., Kim I. Critical Success Factors of Medical Tourism: The Case of South Korea. *Int J Environ Res Public Health*. 2019. № 16(24): 4964. DOI: 10.3390/ijerph16244964; Crooks V.A.; Kingsbury P., Snyder J., Johnston R. What is known about the patient's experience of medical tourism? A scoping review. *BMC Health Serv. Res.* 2010. № 10: 266.

лише подорожі мешканців із високорозвинених країн<sup>27</sup> і такі, що ніяким чином не пов'язані з транскордонною допомогою<sup>28</sup>.

Більш глибоке ознайомлення з науковими доробками закордонних колег проливає світло на необхідність тих чи інших уточнень. Так, «традиційна модель міжнародного медичного туру передбачає подорож з менш розвинених країн до великих медичних центрів у високорозвинених країнах для передового лікування»<sup>29</sup>, але «еволюція медичного туризму перетворила односторонні потоки пацієнтів, які подорожують до промислово розвинених країн за медичною допомогою, у складну мережу двосторонніх доріг»<sup>30</sup>. Незважаючи на це, частина науковців продовжують розмежовувати поняття «медичний туризм» та «медичні подорожі», розуміючи під першим лише міжнародні подорожі, а під другим – внутрішні та транскордонні.

Практика медичного туризму змушує переглядати його концепцію: K. Johnston та ін. в 2010 р. звертали увагу, що люди переміщаються через міжнародні кордони з наміром отримати медичну допомогу, оплачену з власної кишені та без жодного офіційного направлення від домашньої системи охорони здоров'я<sup>31</sup>, але наразі це твердження спростовується.

Окрім науковці в дослідженнях з медичного туризму використовують такі терміни, як «транскордонна торгівля послугами охорони здоров'я»<sup>32</sup>, «транснаціональна медична допомога»<sup>33</sup>. E. H. Glass<sup>34</sup> вважає, що ці дефініції потрапили в туризмологію з економіки, загальної або медичної соціології і застосовуються для кращого взаєморозуміння.

<sup>27</sup> Horowitz M.D., Rosensweig J.A. Medical Tourism – Health Care in the Global Economy. *The Physician Executive*. 2007. November–December. URL: <http://web.nchu.edu.tw/pweb/users/hychuo/lesson/5877.pdf>

<sup>28</sup> Johnston R., Crooks V.A., Adams K., Snyder J., Kingsbury P. An industry perspective on Canadian patients' involvement in medical tourism: Implications for public health. *BMC Public Health*. 2011. № 11: 416. P. 1

<sup>29</sup> Johnston K., Puczko L., Smith M. & Ellis S. Wellness Tourism and Medical Tourism: Where Do Spas Fit? Research Report. *Global Spa Summit*. 2011.

<sup>30</sup> Horowitz M. and Rosensweig, J. Medical Tourism vs. Traditional International Medical Travel: A Tale of Two Models. *International Medical Travel Journal*. 2008. p. 1-14. URL: <http://surl.li/hmzlg>

<sup>31</sup> Johnston R.; Crooks V.A.; Snyder J.; Kingsbury P. What is known about the effects of medical tourism in destination and departure countries? A scoping review. *International Journal for Equity in Health*. 2010. Vol. 9. № 24. pp.1-13.

<sup>32</sup> Büntjen K. Medizintourismus als touristische Positionierungsstrategie der neuen EU-Beitrittsländer. *Angebot und Nachfrage im Markt des Medizintourismus in Polen*. Hamburg, Kovač. 2011. C. 42.

<sup>33</sup> Sobo E. Medical travel: what it means, why it matters. *Medical Anthropology*. 2009. Vol. 28, pp. 326-335.

<sup>34</sup> Glass E. H. El turismo de salud desde el enfoque sistémico: Aplicación a la provincia de Alicante. *Cuadernos de Turismo*. 2021. № 48, pp. 123-152. DOI: 10.6018/turismo.49269

Деякі вчені, наприклад, K. Bünten, виступають з критикою самого терміна «медичний туризм», оскільки йому «властивий характер оксюморону, тобто поєднання протилежних термінів із парадоксальним ефектом, який виявляється в термінах «туризм» і «медичний», враховуючи, що «туризм» передбачає відпочинок, розваги та відпустку, а «медичний» стосується втручань, ризику та болю»<sup>35</sup>. З цією думкою погоджуються N. Singh; H. Gill та L. Turner стверджуючи, що термін «медичний туризм» викликає «образ веселощів, релаксації та задоволення, а не думку про серйозні медичні процедури»<sup>36</sup>.

Проте практика поєднання серйозних медичних процедур з відпочинком поширюється, а, відповідно, й зменшується кількість скептиків щодо можливостей існування такого явища.

Підsumовуючи вищесказане, можемо зазначити, що всі зарубіжні науковці медичний туризм пов'язують з отриманням медичних послуг. Проте розуміння уточнюючих характеристик даного явища може відрізнятися в залежності від існуючого законодавства (значна частина країн не мають «офіційного» визначення медичного туризму<sup>37</sup>), особливостей функціонування системи охорони здоров'я, навіть поширеності альтернативної медицини чи народної лікарської практики в тій чи іншій країні.

### 3. **Wellness tourism в академічному дискурсі зарубіжних науковців**

Поняття «*wellness tourism*» використовується в усіх країнах світу в національній транслітерації, без перекладу. Наприклад, в україномовних текстах зустрічаються варіанти велнес, веллнес, велнес та веллнес. Очевидно, що в такому випадку доцільно визначити сутність поняття «wellness».

Походження терміну *wellness* туманне<sup>38</sup>. На думку E. Lanz-Kaufmann<sup>39</sup>, термін походить від староанглійського Wealnesse, що було

---

<sup>35</sup> Bünten K. Medizintourismus als touristische Positionierungsstrategie der neuen EU-Beitrittsländer. *Angebot und Nachfrage im Markt des Medizintourismus in Polen*. Hamburg, Kovač. 2011. C. 42.

<sup>36</sup> Turner L. 'First world health care at third world prices': Globalization, bioethics and medical tourism. *BioSocieties*. 2007. № 2, pp.303–325; Singh N.; Gill H. Exploring the factors that affect the choice of destination for medical tourism. *J. Serv. Sci. Manag.* 2011. № 4, pp. 315–324.

<sup>37</sup> Johnston K., Puczko L., Smith M. & Ellis S. Wellness Tourism and Medical Tourism: Where Do Spas Fit? Research Report. *Global Spa Summit*. 2011.

<sup>38</sup> Glass E. H. El Turismo de Salud desde el Enfoque Sistémico: Aplicación a la Provincia de Alicante. *Cuadernos de Turismo*. 2021. № 48, pp. 123-152 DOI: <https://doi.org/10.6018/turismo.49269>

<sup>39</sup> Lanz-Kaufmann E. *Wellness: Tourismus*. Universität Bern. 2002. C. 19

вираженням здоров'я та благополуччя, і отриманий він від злиття слів *wellbeing* і *fitness*. Філософія *wellness* має давнє коріння, яке простежується в традиційній китайській медицині, аюрведі, зосереджених на цілісних підходах (таких як йога, медитація, акупунктура, сприяння внутрішній гармонії)<sup>40</sup>. Сам термін ввів в обіг H. Dunn, американський лікар, який заперечував пануючий у західних культурах підхід до здоров'я людини, коли тіло вважалося передусім турботою лікаря; розум – в значній мірі турботою педагога, психолога і психіатра; і дух – довірений на охорону релігійним наставникам, і переконував, що людину потрібно розглядати як ціле<sup>41</sup>.

Саме H. Dunn сформулював основні принципи здорового способу життя: стан фізичного й душевного благополуччя, прекрасний стан душі та тіла, релаксація, відновлення сил організму через активну оздоровчу діяльність<sup>42</sup>; та концепції *wellness*, суть якої полягає в усвідомленому рішенні змінити свій спосіб життя, щоб збалансувати себе фізично, розумово та духовно<sup>43</sup>.

Завдяки численним публікаціям H. Dunn, John W. Travis та D. Ardell ця філософія спочатку набуває популярність у США, потім поширюється в Європі та світі. Проте дискусії навколо неї продовжуються. Так, M. Smith та C. Kelly стверджують, що концепція велнес дуже нагадує за описом стан щастя, а не здоров'я<sup>44</sup>; Асоціація велнес у Німеччині (Der Deutsche Wellness Verband) стверджує, що подання концепції велнес через поняття «благополуччя + фітнес» (*wellbeing + fitness*) дає можливість описати лише один з вимірів здоров'я<sup>45</sup>.

Значної дискусії у визначенні сутності велнес туризму серед науковців не спостерігається – це велнес-подорожі, тобто подорожі з метою покращення фізичного, психологічного, духовного / соціального

<sup>40</sup> Tataru R., Mares P. V. *The Wellness Stew*. Aalborg University. 2017. 96 p.

<sup>41</sup> Joppe M. One country's transformation to spa destination: The case of Canada. *Journal of Hospitality and Tourism Management*. 2010. № 17, pp.117–126. DOI 10.1375/jhtm.17.1.117

<sup>42</sup> Popescu L., Bădiță A., Șoșea C. Present and perspectives for health tourism – spa services in Romania. *Forum geografic. Studii și cercetări de geografie și protecția mediului*. 2014. Vol. XIII. Issue 2, pp. 242-248 <http://dx.doi.org/10.5775/fg.2067-4635.2014.186.d>

<sup>43</sup> Yanthya P.S., Sri Ariyantib N. N., Rahyuda I. Wellness Tourism as a Tourist Attraction in Bali. Kamis sd Sabtu? 2015. 21-23 Mei. URL: <http://erepo.unud.ac.id/id/eprint/11143/1/bb169ecc679962ce3a3a8ae1d67c59a1.pdf>

<sup>44</sup> Smith M. & Kelly C. *Wellness Tourism*. *Tourism Recreation Research*. 2006. Vol. 31.1. P.4. <https://doi.org/10.1080/02508281.2006.11081241>

<sup>45</sup> Yanthya P.S., Ariyantib N. N., Rahyuda I. Wellness Tourism as a Tourist Attraction in Bali. Kamis sd Sabtu? 2015. 21-23 Mei. URL: <http://erepo.unud.ac.id/id/eprint/11143/1/bb169ecc679962ce3a3a8ae1d67c59a1.pdf>

благополуччя<sup>46</sup>, де термін «велнес» «використовується як етикетка для всіх форм здоров'я»<sup>47</sup>.

Окремі визначення мають уточнення: подорожі реалізуються свідомими<sup>48</sup> та здоровими<sup>49</sup> людьми в унікальні, автентичні місця лікувального спрямування<sup>50</sup>, в яких персонал з відповідною професійною компетенцією забезпечує кожному індивідуальний підхід<sup>51</sup>.

Проте практична реалізація цих турів виглядає більш строкато. Вивчення доступної наукової та галузевої літератури показує, що внаслідок розплівчастого розуміння поняття wellness, даний вид туризму в одних випадках пов'язується виключно зі spa-сектором<sup>52</sup>, в інших – охоплює всю гаму оздоровчого туризму з безліччю нішевих туристичних продуктів, включаючи традиційне / азіатське мистецтво зцілення, ретрити, духовність, спорт / фітнес, екотуризм, агротуризм, кулінарний туризм тощо<sup>53</sup> і навіть медичну допомогу (естетичну хірургію, spa та таласотерапію)<sup>54</sup>.

---

<sup>46</sup> Kaspar C. Gesundheits tourismus im trend. In *Jahrbuch der Schweizer Tourismuswirtschaft*. 1995. Vol. 96. pp. 53–61; Smith M. & Kelly C. Wellness Tourism. *Tourism Recreation Research.* 2006. Vol. 31.1. P.4. <https://doi.org/10.1080/02508281.2006.11081241>. Chen J.S., Prebensen N. and Huan T.C. Determining the motivation of wellness travelers. *International Journal of Tourism and Hospitality Research.* 2008. 19(1), pp.103–115. <https://doi.org/10.1080/13032917.2008.9687056>

<sup>47</sup> Smith M., Puczkó L. Health and Wellness Tourism. Copyright. 2009. P. 83.

<sup>48</sup> Yanthya P.S., Ariyantib N. N., Rahyuda I. Wellness Tourism as a Tourist Attraction in Bali. Kamis sd Sabtu? 2015. 21-23 Mei. URL: <http://erepo.unud.ac.id/id/eprint/11143/1/bb169ecc679962ce3a3a8ae1d67c59a1.pdf>

<sup>49</sup> Johnston K., Puczkó L., Smith M. & Ellis S. Wellness Tourism and Medical Tourism: Where Do Spas Fit? *Research Report. Global Spa Summit.* 2011.

<sup>50</sup> Susie E. Are Wellness and Medical Tourism Industries two different topic? In Research report: Global SPA summit 2011Wellness Tourism and Medical Tourism: Where Do Spas Fit? 2011:31. <https://www.imtj.com/articles/are-wellness-and-medical-tourism-industries-two-different-topics/>

<sup>51</sup> Müller H. & Lanz-Kaufmann E. Wellness tourism. Market analysis of a special health tourism segment and implications for the hotel industry. *Journal of Vacation Marketing.* 2001. Vol. 7 (1), pp. 5-17.

<sup>52</sup> Chen J.S., Prebensen N. and Huan T.C. Determining the motivation of wellness travelers. *International Journal of Tourism and Hospitality Research.* 2008. 19(1), pp.103–115. <https://doi.org/10.1080/13032917.2008.9687056>

<sup>53</sup> Johnston K., Puczkó L., Smith M. & Ellis S. Wellness Tourism and Medical Tourism: Where Do Spas Fit? *Research Report. Global Spa Summit.* 2011.

<sup>54</sup> Müller H. & Lanz-Kaufmann E. Wellness tourism. Market analysis of a special health tourism segment and implications for the hotel industry. *Journal of Vacation Marketing.* 2001. Vol. 7 (1), pp. 5-17.; Yurcu G. Wellness and Spa Tourism. *Journal of Tourism & Hospitality.* 2017. 6 (2):1-2. DOI: 10.4172/2167-0269.1000274

Оскільки більшість країн не мають «офіційного» визначення велнес туризму, K. Johnston рекомендує регіональні або специфічні для країни риси велнес туризму виводити з того, що уряди насправді підтримують або пропагують, або які види послуг насправді надаються туристам. Більшість країн намагаються пов'язати традиційні / історичні або природні методи лікування та активи з велнес туризмом, але ступінь, до якої це насправді відтворюється в рекламному сенсі, різна<sup>55</sup>.

Наприклад, у Європі велнес туризм ґрунтується на чотирьох основних китах: фізична активність, життєво необхідна кухня, програми для розваги гостей та дозвілля<sup>56</sup>. В деяких країнах велнес тури більше пов'язують з природним середовищем і сільською місцевістю<sup>57</sup>. В азіатських країнах домінує духовна діяльність, тому найбільш затребуваними у туристів є ритуали оздоровлення, йога та медитація, тому велнес туризм передбачає косметичні процедури, спорт і фітнес, дозвілля та спа відпочинок, а також курортний велнес та спа<sup>58</sup>.

Це дає можливість M. Smith та L. Puczkó виокремити низку підсегментів на ринку велнес туризму: спа- / таласо / холістичний / йога-та медитативний / духовний (spiritual) туризм<sup>59</sup>. Інші дослідники<sup>60</sup> в структуру велнес туризму вводять волонтерський туризм, відпочинок, спорт і пригоди, туризм нового віку (New Age Tourism), духовний, релігійний та йога туризм.

За визначенням UNWTO, wellness tourism – тип туристичної діяльності, яка спрямована на покращення та збалансування всіх основних сфер людського життя, включаючи фізичну, розумову, емоційну, професійну, інтелектуальну та духовну. Основною мотивацією для оздоровчого туриста є участь у профілактичних, проактивних і спрямованих на покращення способу життя заходах, таких як фізичні вправи, здорове харчування, релаксація та оздоровчі

<sup>55</sup> Johnston K., Puczkó L., Smith M. & Ellis S. *Wellness Tourism and Medical Tourism: Where Do Spas Fit? Research Report. Global Spa Summit*. 2011.

<sup>56</sup> Lebe S.S. European Spa World. *Journal of Quality Assurance in Hospitality & Tourism*. 2006. Vol. 7:1-2. doi:10.1300/J162v07n01\_08

<sup>57</sup> Laksmiadi Janapriat D., Sukarsa I., & Adiputra N. Performance Analysis on Spa Service at Badung and Gianyar Regencies. *E-Journal of Tourism*. 2014. sep. <https://doi.org/10.24922/eot.v1i2.19419>

<sup>58</sup> Yanthya P.S., Ariyantib N. N., Rahyuda I. Wellness Tourism as a Tourist Attraction in Bali. Kamis s/d Sabtu? 2015. 21-23 Mei. URL: <http://erepo.unud.ac.id/id/eprint/11143/1/bb169ecc679962ce3a3a8ae1d67c59a1.pdf>

<sup>59</sup> Smith M., Puczkó L. *Health and Wellness Tourism*. Copyright. 2009. P. 84.

<sup>60</sup> Quintela J. A., Costa C., & Correia A. G. Health, wellness and medical tourism: A conceptual approach. *Enlightening Tourism. Enlightenment Tourism: A Pathmaking Journal*. 2016. 6(1) : 12. <http://hdl.handle.net/11328/2744>

процедури<sup>61</sup>. При цьому використання терміна wellness продовжує поширюватися, незважаючи на туманне розуміння цього слова споживачами та відсутність чітко окресленої індустрії здоров'я в сферах економіки та бізнесу<sup>62</sup>.

Час від часу в дослідженнях зарубіжних науковців поняття wellness tourism зустрічається у спайлі зі spa-tourism: spa-wellness tourism. Дослідники це явище пояснюють генезисом концепції оздоровлення, яка спочатку полягала у використанні природних джерел, гарячих або мінеральних, тому мова йшла про spa-tourism<sup>63</sup>, а після 2-ї світової війни фокус змістився на харчування, контроль ваги та медитації<sup>64</sup>. На Global Spa Summit в 2011 р. було ухвалено рішення: «Спа є важливою частиною велнес туризму, але велнес – це набагато більше, ніж просто спа»<sup>65</sup>.

До речі, у більшості з досліджень К. Johnston та ін. країн велнес туризм пов'язаний насамперед зі спа-курортами, термальними ваннами чи іншими послугами, пов'язаними з водою<sup>66</sup>. Ряд науковців визнають спа-туризм частиною велнес туризму, в якому програма перебування передбачає оздоровлення методами гідротерапії або бальнеотерапії<sup>67</sup>.

Щоб зробити висновок про поширеність (та істинність) даного твердження, проаналізуємо результати наукових досліджень у сфері спа-туризму. Етимологія слова «спа» не зрозуміла, тому зустрічається кілька версій походження<sup>68</sup>, традиційно його пов'язували із закладами охорони

---

<sup>61</sup> World Tourism Organisation and European Travel Commission (UNWTO) Exploring Health Tourism. Executive Summary. Madridy Bruxelles. 2018.

<sup>62</sup> Global Spa Summit. 2011. Wellness Tourism and Medical Tourism: Where Do Spas Fit? URL: <https://globalwellnessinstitute.org/wp-content/uploads/2018/06/Wellness-Tourism-and-Medical-Tourism-Report-Final.pdf>

<sup>63</sup> Erfurt-Cooper P., Cooper M. Health and Wellness Tourism: Spas and Hot Springs. Channel View Publications, 2009. 362 p.

<sup>64</sup> Weiermair K., Mathies Ch. (eds). The tourism and leisure industry – shaping the future. Haworth Press, NY. 2004/ 357 p.; Erfurt-Cooper P., Cooper M. Health and Wellness Tourism: Spas and Hot Springs. Channel View Publications, 2009. P.31

<sup>65</sup> Wellness Tourism Worldwide. 4WR: Wellness, Who, Where, What? <https://www.globalwellnesssummit.com/wp-content/uploads/Industry-Research/Global/2011-wellness-tourism-worldwide-wellness-for-whom.pdf>

<sup>66</sup> Johnston K., Puczko L., Smith M. & Ellis S. Wellness Tourism and Medical Tourism: Where Do Spas Fit? Research Report. Global Spa Summit. 2011.

<sup>67</sup> Ramos V. & Untong A. Spa tourism. Encyclopedia of Tourism. 2016. P. 886–888. [https://doi.org/10.1007/978-3-319-01384-8\\_185](https://doi.org/10.1007/978-3-319-01384-8_185).

<sup>68</sup> Yureu G. Wellness and Spa Tourism. Journal of Tourism & Hospitality. 2017. 6 (2):1-2. DOI: 10.4172/2167-0269.1000274; Van Tubergen A., van der Linden S. A brief history of spa therapy. Ann Rheum Dis. 2002; 61 : 273–5. <http://dx.doi.org/10.1136/ard.61.3.273>

здоров'я, забезпеченими мінеральними та термальними водами<sup>69</sup>, тому поняття спа-туризм тривалий час було синонімічним до термального туризму (*thermal tourism*).

Проте з поширенням концепції SPA як міста, де люди «можуть усвідомити свій фізичний і розумовий потенціал і направити його на забезпечення здоров'я»<sup>70</sup>, поняття спа-туризму частково змінило свою сутність. В той час як більшість європейських країн продовжують орієнтуватися на природні лікувальні ресурси, такі як мінеральні та термальні води<sup>71</sup>, і надають перевагу терміну «термальний туризм»<sup>72</sup>, у Британії для аналогічних послуг вживають поняття «спа-туризм». В ряді країн бальнеотерапевтичні послуги в програмах спа-турів доповнюються пропозиціями талосо-, гідротерапії, трав'яних ванн, турецьких лазень<sup>73</sup>. Тоді як в США готельні спа-центри можуть пропонувати лише послуги косметичного салону, масажу та організації дозвілля<sup>74</sup>. В International Spa Association спа-центри фігурують як «організації, присвячені підвищенню загального добробуту за допомогою різноманітних професійних послуг, які сприяють оновленню розуму, тіла та духу»<sup>75</sup>.

Отже, ми знову стикаємося з тим фактом, що програма перебування в спа-турах орієнтується на поліпшення здоров'я туриста, але методи, які при цьому застосовуються, залежать від традицій дестинації та бачення організаторів. Це може бути як бальнеотерапія, так і йога, фітнес, косметичні процедури тощо.

В такому випадку доцільно встановити як співвідносяться між собою досліджувані явища: *health tourism*, медичний, велнес та спа-туризм.

---

<sup>69</sup> Leandro M.E.; Nogueira F.; Carvalho A.S. de. Diversity and Interconnection: Spas, Health and Wellness Tourism. In: Peris-Ortiz M.; Álvarez-Garcia J. (Eds.). *Health and Wellness Tourism – Emergence of a New Market Segment*. New York: Springer. 2015. pp. 153-164.

<sup>70</sup> Peiró P. S.; Moure O. M. Social Program Hydrotherapy IMSERSO in Horizon 2020. In: Peris-Ortiz, M.; Álvarez-Garcia J. (Eds.). *Health and Wellness Tourism – Emergence of a New Market Segment*. New York: Springer, 2015. P. 134

<sup>71</sup> Wellness Tourism Worldwide. 2012. The 4WR: wellness tourism for whom, where, what, what, wellness travel report. URL: [www.wellnesstourismworldwide.com](http://www.wellnesstourismworldwide.com) visited on 23 May 2014 WTW, 2011: 10

<sup>72</sup> Van Tubergen A., van der Linden S. A brief history of spa therapy. *Ann Rheum Dis.* 2002; 61 : 273–5. <http://dx.doi.org/10.1136/ard.61.3.273>

<sup>73</sup> Yurcu G. Wellness and Spa Tourism. *Journal of Tourism & Hospitality*. 2017. 6 (2):1-2. DOI: 10.4172/2167-0269.1000274

<sup>74</sup> Huh C., Lee M. J., Lee S. A profile of spa-goers in the U.S. luxury hotels and resorts: a posteriori market segmentation approach. *Journal of Hospitality Marketing & Management*. 2019. 28(1):1-21. DOI: 10.1080/19368623.2019.1582396

<sup>75</sup> International Spa Association. <https://experienceispa.com/>

#### **4. Співвідношення health / medical / wellness / spa-tourism в академічному дискурсі зарубіжних науковців**

Вищевикладене свідчить про відсутність одностайноговизначення health / medical / wellness / spa-tourism та встановлення притаманного кожному з цих підвідів форм та методів піклування про здоров'я. Очевидно, що це ускладнює процес систематизації, структуризації та стандартизації даного виду туризму, і на це звертає увагу значна кількість зарубіжних дослідників<sup>76</sup>.

Більшість науковців, з результатами робіт яких ми ознайомилися, сходяться на думці, що одне з наведених понять має бути загальним, таким що поєднує всі інші, інколи застосовуючи до нього термін «парасолька»<sup>77</sup>. Проте продовжуються дискусії з приводу того, яке саме поняття можна вважати загальним. Carrera та J.F.P. Bridges<sup>78</sup> наполягають, що це медичний туризм, оскільки основним мотивом подорожі є піклування про здоров'я. Azara I. та інші<sup>79</sup> доводять, що саме велнес туризм найкраще розглядати як охоплення широкого спектру видів діяльності, які сприяють добробуту туристів і можуть бути пов'язані або не бути пов'язані з потребою людини в охороні здоров'я.

Найбільша кількість науковців визначають таким комплексним поняттям health tourism<sup>80</sup> і визначають в його структурі три або чотири

---

<sup>76</sup> Tuzunkan D. Wellness tourism : what motivates tourists to participate. *International Journal of Applied Engineering Research*. 2018. Vol. 13. № 1 : 653; Kotikova H., Schwartzhoffova E. Health and spa tourism in the Czech and Slovak Republics. In Hall M. (Edt) *Health & Wellness Tourism. A Focus on the Global Spa Experience*. 2012 : 111- 127. [https://www.routledge.com/rsc/downloads/Health\\_Wellness\\_Tourism\\_FB\\_final.pdf](https://www.routledge.com/rsc/downloads/Health_Wellness_Tourism_FB_final.pdf); Mueller H., Lanz E. Wellness tourism: Market analysis of a special health tourism segment and implications for the hotel industry. *Journal of Vacation Marketing*. 2001. Vol. 7. № 1 : 5-17; Albuquerque H., da Silva A. M. F., Martins F., Costa C. Wellness tourism as a complementary activity in saltspans regeneration. In book. In Azara I. et al. (eds.) *Tourism, health, wellbeing and protected areas*. 2018 : 56-68. DOI:10.1079/9781786391315.0056

<sup>77</sup> Johnston K., Puczko L., Smith M. & Ellis S. *Wellness Tourism and Medical Tourism: Where Do Spas Fit? Research Report. Global Spa Summit*. 2011 : 16.

<sup>78</sup> Carrera P. & Bridges J.F.P. Globalization and Healthcare: Understanding Health and Medical Tourism. *Expert Review of Pharmacoeconomics and Outcomes Research*. 2006. №6(4) : 447-454.

<sup>79</sup> Azara I., Michopoulou E., Niccolini F., Taff B. D. and Clarke A. *Tourism, Health, Wellbeing and Protected Areas*. CAB International 2018 : 15.

<sup>80</sup> Johnston K., Puczko L., Smith M. & Ellis S. *Wellness Tourism and Medical Tourism: Where Do Spas Fit? Research Report. Global Spa Summit*. 2011 : 16.; Ridderstaat J., Singh D., DeMicco F. The impact of major tourist markets on health tourism spending in the United States. *Journal of Destination Marketing and Management*. 2019. Vol. 11 : 270-280.; Mueller H., Lanz E. Wellness tourism: Market analysis of a special health tourism segment and implications for the hotel industry. *Journal of Vacation Marketing*. 2001. Vol. 7. № 1 : 5-17.; Voigt C., Brown G. and Howat G. *Wellness tourists: in search of*

підвиди: медичний та велнес туризм («чисті»), спа-туризм та медичний велнес туризм («проміжні»).

Розглянемо, які критерії для структуризації беруть за основу зарубіжні науковці. M. Bookman та інші пропонують враховувати типи лікування та / чи оздоровлення: інвазивне лікування, діагностика та спосіб життя<sup>81</sup>, J. Connell –використовувати «континуум health tourism (хвороба – здоров'я – велнес)»<sup>82</sup>, H. Mueller та E. Lanz<sup>83</sup> – виходити з точки зору політики охорони здоров'я (хворі – здорові), I. Schweder та I. Hunziker<sup>84</sup> – брати до уваги типи споживачів та їхні потреби (лікування – реабілітація – спосіб життя), K. Johnston та інші<sup>85</sup> –тип пропозиції (медичний туризм, термальний / реабілітаційний туризм, медичний спа / велнес туризм, велнес туризм). Їх підтримують C. Voigt та J. Laing<sup>86</sup>, виділяючи провайдерів медичного туризму; оздоровчого

---

transformation. *Tourism Review*. 2011. Vol. 66(1/2) : 16–30.; Huang L. and Xu H. A cultural perspective of health and wellness tourism in China. *Journal of China Tourism Research*. 2014. Vol. 10(4) : 493–510.; Chang L. and Beise-Zee, R. Consumer perception of healthfulness and appraisal of health- promoting tourist destinations. *Tourism Review*. 2013. Vol. 68(1) : 34–47.; Connell J. Contemporary medical tourism: Conceptualisation, culture and commodification. *Tourism Management*. 2013. Vol. 34 : 1–13.; Majeed S., Lu Ch., Majeed M. and Shahid M. N. Health Resorts and Multi-Textured Perceptions of International Health Tourists. *Sustainability*. 2018. 10 : 1063; doi:10.3390/su10041063; Hall C.M. Health and medical tourism: A kill or cure for global public health? *Tourism Review*. 2011. Vol. 66 : 4–15.; Ordabayeva M.; Yessimzhanova S. Development of Healthcare and Wellness Tourism Marketing. *International Journal of Revenue Management*. 2016. Vol. 6 : 118–124.

<sup>81</sup> Bookman M. Z, Bookman K. R. Medical tourism in developing countries. New York: Palgrave MacMillan. 2007. 245 p.; Chen J.S., Prebensen N. and Huan T.C. Determining the motivation of wellness travelers. *International Journal of Tourism and Hospitality Research*. 2008. 19(1) : 103–115. <https://doi.org/10.1080/13032917.2008.9687056>; Huibjens E. H. Developing wellness in Iceland, theming wellness destinations the Nordic way. *Scandinavian Journal of Hospitality and Tourism*. 2011. Vol. 11(1) : 20–41.

<sup>82</sup> Connell J. Contemporary medical tourism: Conceptualisation, culture and commodification. *Tourism Management*. 2013. № 34 : 10.

<sup>83</sup> Mueller H., Lanz E. Wellness tourism: Market analysis of a special health tourism segment and implications for the hotel industry. *Journal of Vacation Marketing*. 2001. Vol. 7. № 1 : 5–17.

<sup>84</sup> Schweder I., Hunziker I. Merging Medical and Wellness Tourism in Integrative Wellness Destinations. 2020 <https://horwathhtl.com/publication/merging-medical-wellness-tourism-in-integrative-wellness-destinations/>

<sup>85</sup> Johnston K., Puczko L., Smith M. & Ellis S. Wellness Tourism and Medical Tourism: Where Do Spas Fit? *Research Report. Global Spa Summit*. 2011 : 16.

<sup>86</sup> Voigt C., Laing J. A Way Through the Maze: Exploring Differences and Overlaps Between Wellness and Medical Tourism Providers. en Botterill D., Pennings G., Mainil T. (Eds.) *Medical Tourism and Transnational Health Care*. London, New York, Palgrave Macmillan. 2013. P. 30–47.

туризму та пропозиції, які «перетинаються» з провайдерами медичного оздоровлення.

Одна з найбільш вдалих, на наш погляд, структур health-tourism представлена в роботі M. Persić та D. Vlašić<sup>87</sup>.

Очевидно, що кожна з цих позицій має право на існування, але в той же час викликає активну дискусію серед колег. Ми погоджуємося з тією думкою, що межі між підвідами досить умовні, оскільки величес туристи також можуть претендувати на медичні послуги; а один і той же постачальник може задовольнити різні вимоги. Зокрема, лікувальні установи можуть приймати як медичних, так і wellness туристів, пропонуючи їм подібні послуги або принаймні подібну інфраструктуру, але таке поєднання вимагає ретельного планування<sup>88</sup>. O. Yeung and K. Johnston<sup>89</sup> вважають, що таке поєднання недоцільне і може послабити привабливість обох сегментів. Цікаво, що всі розглянуті концепції мають не лише теоретичне обґрунтування, але й підкріплюються успішними кейсами.

## ВИСНОВКИ

Результати проведенного дослідження із вивчення термінологічного дискурсу зарубіжних науковців стосовно подорожей з метою піклування про здоров'я дозволили зробити такі висновки:

– в теорії та практиці туризму використовуються різні терміни для визначення видів та типів подорожей з метою піклування про здоров'я, і ця ситуація обумовлена історико-культурними традиціями країн, рівнем розвитку медицини та лікарської практики, особливостями національних законодавств. Саме на ці дані необхідно орієнтуватися, формуючи власний чи реалізуючи чужий турпродукт;

– стандартизувати, уніфікувати чи унормувати визначення кожного з понять на світовому рівні неможливо;

– з метою уникнення непорозумінь та ефективності організації туристичної діяльності науковцям необхідно домовитися про визначення загальних рис основних понять даного сегменту

<sup>87</sup> Persić M., Vlašić D. Health tourism development-specifics of Croatian health/Spas/healing resorts and special hospitals-State and possibilities. [https://bib.irb.hr/datoteka/956863.2018\\_book\\_chapter\\_Health\\_tourism\\_development.pdf](https://bib.irb.hr/datoteka/956863.2018_book_chapter_Health_tourism_development.pdf)

<sup>88</sup> Mueller H., Lanz E. Wellness tourism: Market analysis of a special health tourism segment and implications for the hotel industry. *Journal of Vacation Marketing*. 2001. Vol. 7. № 1 : 15.; Schweder I., Hunziker I. Merging Medical and Wellness Tourism in Integrative Wellness Destinations. 2020 <https://horwathhtl.com/publication/merging-medical-wellness-tourism-in-integrative-wellness-destinations/>

<sup>89</sup> Yeung O. and Johnston K. Global Wellness Tourism Economy. *Global Wellness Institute*. 2018. P.28.

туристичного ринку. Найбільш поширене трактування термінів на даному етапі:

*медичний tourism* – тип туристичної діяльності, яка спрямована на поліпшення або відновлення здоров'я шляхом медичного втручання, що здійснюється в закладах охорони здоров'я;

*wellness tourism* – тип туристичної діяльності, яка спрямована на покращення та збалансування всіх основних сфер людського життя, включаючи фізичну, розумову, емоційну, професійну, інтелектуальну та духовну. Основною мотивацією для велнес туриста є участь у профілактичних, проактивних і спрямованих на покращення способу життя заходах, таких як фізичні вправи, здорове харчування, релаксація та оздоровчі процедури;

*health tourism* – тип туристичної діяльності, яка спрямована на покращення, відновлення або лікування здоров'я подорожуючого.

Об'єднуючим поняттям для всіх підвідів подорожей з метою піклування про здоров'я зарубіжними науковцями рекомендовано використовувати термін «*health tourism*», проте недоцільно послуговуватися ним при просуванні туристичного продукту, оскільки це може викликати додаткову плутанину у споживачів.

Розмежувати форми та підвіди *health tourism* неможливо, оскільки на рівні попиту та пропозиції медичні та велнес послуги можуть взаємодоповнюватися. Звідси *медичний spa-велнес туризм* – тип туристичної діяльності, яка спрямована на поліпшення та відновлення здоров'я шляхом застосування спеціальних методик оздоровлення: лікувальні фізичні вправи, дієтичне харчування, лікувально-оздоровчі процедури, які не передбачають медичного втручання, але реалізуються фахівцями з охорони здоров'я.

В українському варіанті явищу *health tourism* найбільше відповідає поняття «лікувально-оздоровчий туризм» в його широкому розумінні: лікувальний та/чи оздоровчий туризм.

## АНОТАЦІЯ

У розділі з'ясовано, що успішний вихід України на світовий туристичний ринок у сегменті лікувально-оздоровчих послуг передбачає узгодженість термінологічних понять. Наразі в країні подорожі з метою піклування про здоров'я позначаються більш ніж трьома десятками дефініцій. Визначено найбільш вживані терміни: *health tourism*, медичний, велнес та *спа туризм*; систематизовано та проаналізовано концептуальні підходи зарубіжних учених щодо сутності даних понять.

Встановлено, що у зарубіжних науковців відсутня спільна думка щодо трактування цих термінів. В процесі порівняння результатів їхніх

наукових досліджень визначено, що основні суперечності виникають навколо мети подорожі (лікування, реабілітація, профілактика, рекреація) та з'ясування програми перебування туристів.

Встановлено, що науковці одностайні в тому, що послуги лікування та реабілітація потрібні хворим людям, отже туристична діяльність відбувається в двох сферах: туризму та охорони здоров'я, тоді як профілактика та рекреація – здоровим свідомим споживачам. З'ясовано, що дослідники неоднозначні в трактуванні концепції «здоров'я», застосування методів традиційної та альтернативної медицини. Акцентовано увагу на відмінностях між програмним наповненням однайменних турів у різних туристичних регіонах. Ключові причини таких відмінностей: мовні, перекладацькі, культурно-історичні, нормативно-правові особливості кожної дестинації, особливості функціонування системи охорони здоров'я, рівень поширеності альтернативної медицини чи народної лікарської практики в країні. Зазначено, що така ж невизначеність характерна і для встановлення співвідношення даних видів туризму між собою. Представлено та обґрунтовано концепцію *health tourism* та його складових: медичний, велнес та спа-туризм.

## ЛІТЕРАТУРА

1. Albuquerque H., da Silva A. M. F., Martins F., Costa C. Wellness tourism as a complementary activity in saltspans regeneration. In book. In Azara I. et al. (eds.) *Tourism, health, wellbeing and protected areas*. 2018 : 56-68. DOI:10.1079/9781786391315.0056.
2. Aluculesei A.-C., Nistoreanu P., Avram D., Nistoreanu B.G. Past and Future Trends in Medical Spas: A Co-Word Analysis. *Sustainability*. 2021. № 13 : 9646. URL: <https://doi.org/10.3390-su13179646>.
3. Azara I., Michopoulou E., Niccolini F., Taff B. D. and Clarke A. *Tourism, Health, Wellbeing and Protected Areas*. CAB International. 2018. 240 p.
4. Bartoluci M, Hendija Z. Investment management in Croatian Health Tourism. *Journal of Accounting and Management. Croatian Accountant*. 2012a. № 2(1) : 70-88.
5. Bennet M., King B. and Milner L. The health resort sector in Australia: a positioning study. *Journal of Vacation Marketing*. 2004. № 10(2) : 122-137.
6. Bookman M. Z, Bookman K. R. *Medical tourism in developing countries*. New York: Palgrave MacMillan. 2007. 245 p.

7. Bünten K. *Medizintourismus als touristische Positionierungsstrategie der neuen EU-Beitrittsländer. Angebot und Nachfrage im Markt des Medizintourismus in Polen*. Hamburg, Kovač. 2011. 302.
8. Bushell R.; Sheldon P.J. *Wellness and Tourism – Mind, Body, Spirit, Place. Innovation and Tourism*; Cognizant Communication Corporation: New York, NY, USA, 2009. 310 p.
9. Carrera P. & Bridges J.F.P. Globalization and Healthcare: Understanding Health and Medical Tourism. *Expert Review of Pharmacoconomics and Outcomes Research*. 2006. № 6(4) : 447–454.
10. Chang L.; Beise-Zee R. Consumer perception of healthfulness and appraisal of health-promoting tourist destinations. *Tourism Review*. 2013. Vol. 68. P. 34–47.
11. Chen J.S., Prebensen N. and Huan T.C. Determining the motivation of wellness travelers. *International Journal of Tourism and Hospitality Research*. 2008. 19(1) : 103–115. URL: <https://doi.org/10.1080/13032917.2008.9687056>.
12. Connell J. Contemporary medical tourism: Conceptualisation, culture and commodification. *Tourism Management*. 2013. № 34 : 1–13.
13. Costa C., Quintela J. and Mendes J. Health and Wellness Tourism: A Strategic Plan for Tourism and Thermalism Valorization of São Pedro do Sul. In: Peris-Ortiz M. and Álvarez-García J. (eds) *Health and Wellness Tourism*, Springer International Publishing. New York, USA. 2015 : 23.
14. Crooks V.A.; Kingsbury P., Snyder J., Johnston R. What is known about the patient's experience of medical tourism? A scoping review. *BMC Health Serv. Res.* 2010. № 10 : 266.
15. Erdem B., Gündoğdu İ. An Investigation on Kumiss Treatment in the Context of Health Tourism: A Literature Review. *Turizam*. 2018. Vol. 22, Issue 3 : 107–120. DOI: 10.5937/turizam22-18972.
16. Erfurt-Cooper P., Cooper M. *Health and Wellness Tourism: Spas and Hot Springs*. Channel View Publications, 2009. 362 p.
17. Gabor M.R.; Oltean F.D. Babymoon Tourism Between Emotional Well-being Service for Medical Tourism and Niche Tourism. Development and Awareness on Romanian Educated Women. *Tourism Management*. 2019. 70 : 170–175.
18. Glass E. H. El Turismo de Salud desde el Enfoque Sistémico: Aplicación a la Provincia de Alicante. *Cuadernos de Turismo*. 2021. № 48 : 123–152 DOI: <https://doi.org/10.6018/turismo.49269>.
19. Global Spa Summit. 2011. *Wellness Tourism and Medical Tourism: Where Do Spas Fit?* URL: <https://globalwellnessinstitute.org/wp-content/uploads/2018/06/Wellness-Tourism-and-Medical-Tourism-Report-Final.pdf>.

20. Goodrich J. N. & Goodrich G. E. Health-care tourism – an explanatory study. *Tourism Management*. 1987. September, pp. 217–222.
21. Hall C. M. Adventure, sport and health tourism, in Weiler B. & Hall C. M. (eds) *Special Interest Tourism*. London: Belhaven Press. 1992 : 141–158.
22. Hall C.M. Health and medical tourism: A kill or cure for global public health? *Tourism Review*. 2011. Vol. 66 : 4–15.
23. Hladkyi O., Sakhno S., Khadzhynova O., Dakal A. and Kapranova L. The essence and basic product selling strategies in recreation and health tourism. *E3S Web of Conferences*. 2021. Vol. 255 : 01033. URL: <https://doi.org/10.1051/e3sconf/202125501033>.
24. Horowitz M., Rosensweig J. Medical Tourism vs. Traditional International Medical Travel: A Tale of Two Models. *International Medical Travel Journal*. 2008. pp. 1–14. URL: <http://www.imtjonline.com/articles/2008/medical-tourism-vs-traditional-international-medical-travel-a-tale-of-two-models/>.
25. Horowitz M. D., Rosensweig J.A. Medical Tourism – Health Care in the Global Economy. *The Physician Executive*. 2007. November – December. URL: <http://web.nchu.edu.tw/pweb/users/hychuo/lesson/5877.pdf>.
26. Huang L., Xu H. A cultural perspective of health and wellness tourism in China. *Journal of China Tourism Research*. 2014. Vol. 10(4) : 493–510.
27. Huh C., Lee M. J., Lee S. A profile of spa-goers in the U.S. luxury hotels and resorts: a posteriori market segmentation approach. *Journal of Hospitality Marketing & Management*. 2019. 28(1) : 1–21. DOI: 10.1080/19368623.2019.1582396.
28. Hujibens E. H. Developing wellness in Iceland, theming wellness destinations the Nordic way. *Scandinavian Journal of Hospitality and Tourism*. 2011. Vol. 11(1) : 20–41.
29. International Spa Association. URL: <https://experienceispa.com/>.
30. Jagyasi P. Defining Medical Tourism – Another Approach. *Medical Tourism Magazine*. 2008. July 15. URL: <http://www.medicaltourismmag.com/issue-detail.php?item=136&issue=6>.
31. Johnston K., Puczkó L., Smith M. & Ellis S. Wellness Tourism and Medical Tourism: Where Do Spas Fit? *Research Report. Global Spa Summit*. 2011.
32. Johnston R.; Crooks V.A.; Snyder J.; Kingsbury P. What is known about the effects of medical tourism in destination and departure countries? A scoping review. *International Journal for Equity in Health*. 2010. Vol. 9. № 24. pp.1–13.
33. Joppe M. One country's transformation to spa destination: The case of Canada. *Journal of Hospitality and Tourism Management*. 2010. № 17, pp.117–126. DOI 10.1375/jhtm.17.1.117.

34. Kaspar C. Gesundheits tourismus im trend. In *Jahrbuch der Schweizer Tourismuswirtschaft*. 1995. Vol. 96. pp. 53–61.
35. Kim S., Arcodia Ch., Kim I. Critical Success Factors of Medical Tourism: The Case of South Korea. *Int J Environ Res Public Health*. 2019. № 16(24) : 4964. DOI: 10.3390/ijerph16244964.
36. Kotikova H., Schwartzhoffova E. Health and spa tourism in the Czech and Slovak Republics. In Hall M. (Edt) *Health & Wellness Tourism. A Focus on the Global Spa Experience*. 2012 : 111–127. URL: [https://www.routledge.com/rsc/downloads/Health\\_Wellness\\_Tourism\\_FB\\_final.pdf](https://www.routledge.com/rsc/downloads/Health_Wellness_Tourism_FB_final.pdf).
37. Laksmiadi Janapriat D., Sukarsa I., & Adiputra N. Performance Analysis on Spa Service at Badung and Gianyar Regencies. *E-Journal of Tourism*. 2014. sep. URL: <https://doi.org/10.24922/eot.v1i2.19419>.
38. Lanz-Kaufmann E. *Wellness : Tourismus*. Universität Bern. 2002. 250 p.
39. Leandro M.E.; Nogueira F.; Carvalho A.S. de. Diversity and Interconnection: Spas, Health and Wellness Tourism. In: Peris-Ortiz M.; Álvarez-Garcia J. (Eds.). *Health and Wellness Tourism – Emergence of a New Market Segment*. New York: Springer. 2015 : 153–164.
40. Lebe S.S. European Spa World. *Journal of Quality Assurance in Hospitality & Tourism*. 2006. Vol. 7:1-2. doi:10.1300/J162v07n01\_08.
41. Lee C.-W., Li C. The Process of Constructing a Health Tourism Destination Index. *International Journal of Environmental Research and Public Health*. 2019. №16 : 4579. doi:10.3390/ijerph16224579.
42. Majeed S., Lu C.; Tariq J. The journey from an allopathic to natural treatment approach: A scoping review of medical tourism and health systems. *The European Journal of Integrative Medicine*. 2017. № 16: 22–32.
43. Majeed S., Lu Ch., Majeed M. and Shahid M. N. Health Resorts and Multi-Textured Perceptions of International Health Tourists. *Sustainability*. 2018. 10 : 1063; doi:10.3390/su10041063.
44. Moody M. Medical tourism: employers can save significant healthcare dollars by having employees seek overseas options. *Rough Notes*. 2007. № 11(150): 114-116.
45. Mueller H., Lanz E. Wellness tourism: Market analysis of a special health tourism segment and implications for the hotel industry. *Journal of Vacation Marketing*. 2001. Vol. 7. № 1 : 5-17
46. Müller H. & Lanz-Kaufmann E. Wellness tourism. Market analysis of a special health tourism segment and implications for the hotel industry. *Journal of Vacation Marketing*. 2001. Vol. 7 (1), pp. 5–17.

47. Ordabayeva M.; Yessimzhanova S. Development of Healthcare and Wellness Tourism Marketing. *International Journal of Revenue Management*. 2016. Vol. 6 : 118–124.
48. Peiró P. S.; Moure O. M. Social Program Hydrotherapy IMSERSO in Horizon 2020. In: Peris-Ortiz, M.; Álvarez-Garcia J. (Eds.). *Health and Wellness Tourism – Emergence of a New Market Segment*. New York: Springer, 2015 : 133–152.
49. Peršić M., Vlašić D. Health tourism development-specifics of Croatian health/Spas/healing resorts and special hospitals-State and possibilities. URL: [https://bib.irb.hr/datoteka/956863.2018\\_book\\_chapter\\_Health\\_tourism\\_development.pdf](https://bib.irb.hr/datoteka/956863.2018_book_chapter_Health_tourism_development.pdf).
50. Pessot E.; Spoladore D.; Zangiacomi, A.; Sacco, M. Natural Resources in Health Tourism: A Systematic Literature Review. *Sustainability*. 2021. № 13 : 2661.
51. Popescu L., Bădiță A., Șoșea C. Present and perspectives for health tourism – spa services in Romania. *Forum geografic. Studii și cercetări de geografie și protecția mediului*. 2014. Vol. XIII. Issue 2, pp. 242–248. URL: <http://dx.doi.org/10.5775/fg.2067-4635.2014.186.d>.
52. Quintela J. A., Costa C., & Correia A. G. Health, wellness and medical tourism: A conceptual approach. *Enlightening Tourism. A Pathmaking Journal*. 2016. 6(1) : 1–18. URL: <http://hdl.handle.net/11328/2744>.
53. Ramos V. & Untong A. Spa tourism. *Encyclopedia of Tourism*. 2016 : 886–888. URL :[https://doi.org/10.1007/978-3-319-01384-8\\_185](https://doi.org/10.1007/978-3-319-01384-8_185).
54. Ridderstaat J., Singh D., DeMicco F. The impact of major tourist markets on health tourism spending in the United States. *Journal of Destination Marketing and Management*. 2019. Vol. 11 : 270–280.
55. Schweder I., Hunziker I. Merging Medical and Wellness Tourism in Integrative Wellness Destinations. 2020. URL: <https://horwathhtl.com/publication/merging-medical-wellness-tourism-in-integrative-wellness-destinations/>.
56. Singh N.; Gill H. Exploring the factors that affect the choice of destination for medical tourism. *Journal of Service Science and Management*. 2011. № 4, pp. 315–324.
57. Smith M., Puczkó L. *Health and Wellness Tourism*. Copyright. 2009. 417 p.
58. Smith M. & Kelly C. Wellness Tourism. *Tourism Recreation Research*. 2006. Vol. 31.1. P.4. URL: <https://doi.org/10.1080/02508281.2006.11081241>.

59. Sobo E. Medical travel: what it means, why it matters. *Medical Anthropology*. 2009. Vol. 28 : 326–335.
60. Susie E. Are Wellness and Medical Tourism Industries two different topic? In Research report: Global SPA summit 2011. *Wellness Tourism and Medical Tourism: Where Do Spas Fit?* 2011 : 31. URL: <https://www.imtj.com/articles/are-wellness-and-medical-tourism-industries-two-different-topics/>.
61. Tataru R., Mares P. *The Wellness Stew*. Aalborg University. 2017. 96 p.
62. Turner L. ‘First world health care at third world prices’: Globalization, bioethics and medical tourism. *BioSocieties*. 2007. № 2, pp. 303–325.
63. Tuzunkan D. Wellness tourism : what motivates tourists to participate. *International Journal of Applied Engineering Research*. 2018. Vol. 13. №1 : 651–661.
64. Van Tubergen A., van der Linden S. A brief history of spa therapy. *Annals of the Rheumatic Diseases*. 2002. 61 : 273–5. URL: <http://dx.doi.org/10.1136/ard.61.3.273>.
65. Voigt C., Brown G. and Howat G. Wellness tourists: in search of transformation. *Tourism Review*. 2011. Vol. 66(1/2) : 16–30.
66. Voigt C., Laing J. A Way Through the Maze: Exploring Differences and Overlaps Between Wellness and Medical Tourism Providers. en Botterill D., Pennings G., Mainil T. (Eds.) *Medical Tourism and Transnational Health Care*. London, New York, Palgrave Macmillan. 2013. P. 30–47.
67. Vrkljan S. & Hendija Z. Business performance of health tourism service providers in the Republic of Croatia. *Acta Clin Croat*. 2016. 55 : 79–86. doi: 10.20471/acc.2016.55.01.12.
68. Weaver D.; Lawton L. *Tourism Management*. Milton, QLD, Australia, 2006. 448 p.
69. Weiermair K., Mathies Ch. (eds). *The tourism and leisure industry – shaping the future*. Haworth Press, NY. 2004. 357 p.
70. Wellness Tourism Worldwide. 2012. The 4WR: wellness tourism for whom, where, what, what, wellness travel report. 2014 : 10 URL: [www.wellnesstourismworldwide.com](http://www.wellnesstourismworldwide.com) visited on 23 May 2014 WTW.
71. Wellness Tourism Worldwide. 4WR: Wellness, Who, Where, What? URL: <https://www.globalwellnesssummit.com/wp-content/uploads/Industry-Research/Global/2011-wellness-tourism-worldwide-wellness-for-whom.pdf>.
72. World Tourism Organisation and European Travel Commission (UNWTO) Exploring Health Tourism. Executive Summary. Madridy Bruxelles. 2018.

73. Yang J.Y.; Paek S.; Kim T.; Lee T.H. Health tourism: Needs for healing experience and intentions for transformation in wellness resorts in Korea. *Hospital Management*. 2015. № 27 : 1881–1904.
74. Yantha P.S., Sri Ariyantib N. N., Rahyuda I. Wellness Tourism as a Tourist Attraction in Bali. Kamis slđ Sabtu? 2015. 21–23 Mei. URL: <http://erepo.unud.ac.id/id/eprint/11143/1/bb169ecc679962ce3a3a8ae1d67c59a1.pdf>.
75. Yeung O. and Johnston K. *Global Wellness Tourism Economy*, *Global Wellness Institute*. 2018. 102 c.
76. Yurcu G. Wellness and Spa Tourism. *Journal of Tourism & Hospitality*. 2017. 6 (2) : 1–2. DOI: 10.4172/2167-0269.1000274.
77. Ковальчук І.В., Ковальчук А.І., Запотоцький С.П. Лікувально-оздоровчий туризм у Львівській області: сучасний стан і перспективи розвитку. *Вісник Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна, серія «Геологія. Географія. Екологія»*. 2021. № 54. URL: <https://doi.org/10.26565/2410-7360-2021-54-14>.
78. Статут Всеєврітньої організації охорони здоров'я від 22.07.1946. URL: <https://ips.ligazakon.net/document/MU46004>.

**Information about the author:**

**Shchuka Halyna Petrivna,**

Doctor of Pedagogical of Sciences, Professor  
Ferenc Rakoczi II Transcarpathian Hungarian College of Higher Education  
6, Kashuto str., Berehove, Transcarpathian region, 90200, Ukraine

Izdevniecība «Baltija Publishing»  
Valdeķu iela 62 – 156, Rīga, LV-1058  
E-mail: [office@baltijapublishing.lv](mailto:office@baltijapublishing.lv)

---

Iespriests tipogrāfijā SIA «Izdevniecība «Baltija Publishing»  
Parakstīts iespiešanai: 2022. gada 31. oktobris  
Tirāža 150 eks.