

Таврійський національний університет імені В.І.Вернадського, м. Київ
 Національна наукова медична бібліотека МОЗ України
 ДВНЗ «Львівський національний медичний університет» імені Данила
 Галицького, Кафедра реабілітації і нетрадиційних методів лікування
 Європейський медичний університет, м. Дніпро
 Київський політехнічний університет імені Ігоря Сікорського,
 Факультет біомедичної інженерії, Кафедра біобезпеки і здоров'я людини
 Національний еколого-натуралістичний центр учнівської молоді МОН України
 ВГО «Асоціація фахівців з народної і нетрадиційної медицини України»
 Відділення фундаментальних проблем медицини Академії наук вищої школи України
 Клайпедський університет, Литва
 Grand Hotel Sava****Zagreb****, Росанка, Слатина, Словенія
 Компанія «ROI SANITATEM AQUA» Україна-Словенія
 Європейська Медична Асоціація, Бельгія
 Асоціація експертів з психології надзвичайних ситуацій в Італії і за кордоном, Італія
 Всесвітнє товариство Медичного Цигун, Китай, Пекін
 ТОВ «Золота Ніва», санаторій «Золота Ніва» смт. Сергіївка, Білогірськ-Дісторського району, Одеської області
 «Лісова пісня» Волинський обласний санаторій, Ковельського району
 ТОВ «Академія натуральної і комплементарної медицини», м. Київ
 Association of Ukrainians in Slovenia «Razom» (Društvo Ukrajincev v Sloveniji Razom), Любляна, Словенія
 ОУ «Український ресурсний центр освітніх інновацій», м. Київ



НАТО: КОМПЛЕКСНІ КОМПЛЕМЕНТАРНО/ АЛЬТЕРНАТИВНІ ВТРУЧАННЯ ДЛЯ ОСІБ, ЯКІ ПОСТРАЖДАЛИ У ЧАСІ ВІЙСЬКОВИХ ПОДІЙ, ВІЙСЬКОВОСЛУЖБОВЦІВ, ЇХ СІМЕЙ У ПЕРІОДІ ФІЗИЧНОЇ І МЕДИЧНОЇ РЕАБІЛІТАЦІЇ

МАТЕРІАЛИ

наукового конгресу з міжнародною участю, залученням молодих
 вчених, студентів

13-14 червня 2024 року

За редакцією

д. мед. н., проф. Т.П. Гарник, д. мед. н., проф. Л. В. Андріюка, д. мед. н., проф. І. Ф. Беленічева,
 к. мед. н., д. мед. н., проф. І. Ю. Худецького, д. псих. н. доц. Н. А. Добровольської,
 к. мед. н., доц. С. В. Абрамова, к. мед. н., доц. Е.В.Горової

Київ – 2024

Затверджено рішенням Вченої Ради
 ТОВ «Європейський медичний університет»
 (протокол №10 від 30.05.2024 р.)

Комплементарна / народна медицина, освіта, культура: від традиційних практик до клінічного дослідження. Матеріали науково-практичної конференції з міжнародною участю, залученням молодих вчених, студентів 13-14 червня 2024р.//за редакцією д. мед. н., проф. Т.П. Гарник, д.мед. н., проф. Л. В. Андріюка, д. мед.н., проф. І. Ф. Беленічева, к. мед. н., д. мед. н., проф. І. Ю. Худецького, д. псих. н. доц. Н. А. Добровольської, к. мед. н., доц. С. В. Абрамова, к. мед. н., доц. Е.В.Горової. Наукове видання. – Київ. – 2024. – 282 с.

У збірнику із 2-х розділів представлені матеріали, зокрема – програма, тези доповідей науково-практичних конференцій, що були також заплановані на 20 листопада 2023р і проведені 13- 14 червня 2024р. з міжнародною участю. Були заслухані ученими, практикуючими лікарями, молодими науковцями, студентами та розглянуті можливості щодо досвіду, застосування методів, засобів комплементарної/народної медицини (далі НіНМ) на принципах наукової, доказової медицини у комплексній, превентивній терапії та медичній реабілітації і як складової освіти, культури у осіб різних вікових груп, а також - актуальні проблеми та перспективи фундаментальних досліджень, розвитку НіНМ та впровадження у національну систему охорони здоров'я, зокрема: досвід організації і інтегрування НіНМ у первинну ланку охорони здоров'я і забезпечені здорового способу життя. У тому числі розглянуті актуальні питання на основі проведеної оцінки експертами країн НАТО щодо застосування комплексних комплементарно/альтернативних методів, засобів і їх втручань з метою фізичної і медичної терапії у реабілітації осіб, які постраждали у часі військових подій військовослужбовців і цивільного населення.

Науковий захід приурочено 22-річчю науково-практичного, фахового видання «Фітотерапія. Часопис» (SCOPUS-2024) і 20-річчю ВГО «Асоціації фахівців з народної і нетрадиційної медицини України»

Рецензенти:

Горчакова Н. О. д. мед. н., проф., професор кафедри фармакології, Національний медичний університет імені О. О. Богомольця, м.Київ.

Ковальова О.В., к.мед.н., доц., завідувачка кафедри фізичної терапії та ерготерапії, НУ «Запорізька політехніка», м.Запоріжжя.

Радиш Я.Ф., д.н.з державного управл., проф. Національного університету охорони здоров'я України ім. П.Л.Шупика, м.Київ.

Соколовський С.І., к.мед.н., доц. проректор з міжнародних відносин ТОВ Європейський медичний університет», м.Дніпро.

PREVENTIVE HERBAL MEDICINES AGAINST COVID_19 WORLDWIDE

- ¹**Ghazae S. P.**, Candidate of Biological Sciences, Associate professor, Associate professor of the Department of Pharmacology and Pharmacotherapy
- ²**Harnyk T.**, Doctor of Medical Sciences, Professor, Professor of the Department of Physical Education, Sports and Human Health
- ¹**Novykova L.**, MPharm, Senior Lecturer, Senior Lecturer of the Department of Pharmacology and Pharmacotherapy
- ¹**Kurmanska L.**, MD, Assistant, Assistant of the Department of Pharmacology and Pharmacotherapy
- ¹**Marchenko Y.**, MD, Assistant, Assistant of the Department of Internal and Occupational Diseases
- ¹ *Kyiv Medical University*
- ² *Vernadsky Taurida National University, Kyiv*

The limitations of conventional immunomodulators have steered attention toward natural agents in preventive medicine. Herbs like *Astragalus*, *Salvia*, *Acanthopanax senticosus* and *Gentiana* induce interferon and immunoglobulin production, showcasing their antiviral potential. The single Chinese medicines *Ginseng radix et rhizoma*, berberine, *Lonicerae japonicae flos*, *Rehmanniae radix praeparata*, *Artemisiae argyi folium* and Qingfei Paidu decoction regulate gut microbiota structure. Therefore, may play an important role in preventing novel coronavirus disease. Andrographolide, a derivative of *Andrographis paniculata* in Northeast Asia, known for its beneficial impact on lung health and immune system fortification. Nigerian healers advocate immune-boosting measures involving *Allium sativum*, *Psidium guajava*, *Cymbopogon citratus* and *Cinnamomum zeylanicum*. Ayurvedic medicine recommends the use of nasal sprays and oropharyngeal solutions for reducing viral load in the upper respiratory tract. Docking analysis has indicated an Ayurvedic formulation containing *Citrus medica* and *Zingiber officinale* comprising various phytochemicals. These compounds demonstrate an affinity to the ACE-2 receptor binding site of the SARS-CoV-2 spike glycoprotein, potentially inhibiting its action. The Government of Nepal's Ministry of Health & Population advocates the use of specific medicinal plants like *Curcuma longa*, *Cuminum cyminum L.* and *Allium sativum* in routine cooking practices. Additionally, *Cinnamomum*, *Piper nigrum* and *Zingiber officinale* serves as herbal tea. In conclusion, the exploration of medicinal plants in addressing COVID-19 has captured global interest among phytotherapy researchers. Traditional Chinese Medicine, Ayurveda, and African traditional medicine stand as historical pioneers in the realm of medicinal botanicals.