

Міністерство освіти і науки України
Національна наукова медична бібліотека МОЗ України
Академія наук вищої школи України,
Відділення фундаментальних проблем медицини
Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького,
Кафедра реабілітації і нетрадиційної медицини
ПВНЗ «Київський медичний університет»,
Кафедра фітотерапії, гомеопатії та біоенергоінформаційної медицини
Дніпровський медичний інститут традиційної і нетрадиційної медицини
ТОВ «Науково-дослідний інститут інформаційної медицини»
ВГО «Асоціація фахівців з народної і нетрадиційної медицини України»

СУЧАСНІ ТЕОРЕТИКО-ПРАКТИЧНІ АСПЕКТИ РЕАЛІЗАЦІЇ ВПРОВАДЖЕННЯ «СТРАТЕГІЇ РОЗВИТКУ НАРОДНОЇ І НЕТРАДИЦІЙНОЇ МЕДИЦИНИ» У ПЕРВИННУ ЛАНКУ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я

Науковий симпозіум з міжнародною участю

22 листопада 2019 року

**За редакцією д. мед. н., проф. Т.П. Гарник,
д.мед.н., проф. Л.В. Андріюка,
д. мед. н., проф. В.А. Туманова**

Київ-2019

Затверджено рішенням Вченої Ради
ПВНЗ «Київський медичний університет»
(протокол № 2 від 29.10.2019 р.)

бові біоплівки *P. aeruginosa* були більш стійкими до дії ПГМГ та препаратів у порівнянні з 1-добовими.

Отже, проведені експерименти свідчать що розчин ПГМГ проявляє активність по відношенню до синьогнійної палички, інгібує ріст та розмноження планктонних мікроорганізмів і бактерій у формі біоплівок. ПГМГ впливає як на процес плівкоутворення, так і руйнують вже сформовані біоплівки *P. aeruginosa*. До дії розчину ПГМГ більш чутливі біоплівки, які знаходяться на стадії її формування, ніж сформовані біоплівки, що свідчить про профілактичну направленість дії та перспективність створення препаратів для профілактики плівкоутворення.

ПОЛІФЕНОЛЬНІ СПОЛУКИ ТРАВИ ДЕРЕВІЮ ПОДОВОГО

- **І. Ф. Дуюн**, аспір. каф. фармакогн., фармхім. і технол. лік.
- О. В. Мазулін**, д. фарм. н., проф., зав. каф. фармакогн., фармхім. і технол. лік.
- *Запорізький державний медичний університет*

Актуальність

Види роду *Achillea* L. (Деревій) родини *Asteraceae* L. (Айстрові) широко розповсюджені у Північній півкулі, де на наш час ідентифіковано до 140 основних видів. Для заготівлі, вирощування в спеціалізованих господарствах та отримання лікарських засобів велике значення мають види пізнього терміну цвітіння (липень-жовтень), які накопичують найбільші концентрації біологічно активних речовин. До них слід віднести деревій подовий (*Achillea micranthoides* Klok.).

Метою роботи було дослідження якісного складу та кількісного вмісту поліфенольних сполук у траві деревію подового (*Achillea micranthoides* Klok.).

Матеріали і методи дослідження.

Заготовлю траву рослини згідно вимог ДФУ проводили у вегетаційний період (липень-жовтень, 2017-2019 рр.) на території південних та південно-східних регіонів України. Методом ВЕРХ на пристрої "Agilent 1260 Infinity HPLC System Open LAB CDS Software" (Японія).

Результати дослідження та їх обговорення.

Встановлено накопичення у траві рослини до 12 флавоноїдів та 8 гідроксикоричних кислот. Вперше ідентифіковано та визначено кількісний вміст 8 поліфенольних сполук.

Висновки

У траві деревію подового з різних місць заготівлі флори України, методом ВЕРХ встановлено накопичення 12 флавоноїдів та 8 гідроксикоричних кислот. Вперше ідентифіковано 8 біологічно активних сполук. Екстракти з трави деревію подового перспективні для отримання високоефективних лікарських засобів з вираженою антиоксидантною, гемостатичною, гепатопротекторною активністю.

ПРО ВИКЛАДАННЯ ДИСЦИПЛІНИ «ФІЗІОЛОГІЧНА РЕГУЛЯЦІЙНА МЕДИЦИНА»

■ Т. В. Євтушенко, к. мед. н., доц., зав. каф. трад. і нетрад. мед.

Л. Я. Адегова, асист. каф. традиційної і нетрадиційної мед.

■ *Дніпровський медичний інститут традиційної і нетрадиційної медицини*

Курс «Фізіологічна регуляційна медицина» є новим предметом, що ввійшов до магістерської навчальної програми зі спеціальності «медицина», як елективний курс.

Метою даного кроку є надання студентам послідовної цілісної інформації про "мікродозову медицину".

«Фізіологічна регуляційна медицина» – це інноваційний медичний напрямок інтеграції сучасної медицини з природною на основі останніх результатів досліджень в галузі молекулярної біології, квантової фізики, мікроімунології та в психо-нейро-ендокринній імунології, створення напрямку датується 1994 роком.

Стрижнем наукової концепції фізіологічної регуляційної медицини є важливість впливу гомеопатизованих концентрацій гормонів, цитокінів і нейропептидів, що відповідають фізіологічним, на психо-нейро-імун-ендокринну регуляцію життєдіяльності організму. Особливістю напрямку є використання в комплексних препаратах компонентів і методик гомеопатії, гомотоксикології, сучасної молекулярної біології та імунології на основі гомеопатичного методу приготування, що забезпечує їм високу ефективність і безпеку.

**А. І. Дорошенко, Г. В. Зайченко, Н. О. Горчакова,
З. С. Суворова**

Вплив композиту нанодисперсного кремнезему та полігексаметиленгуанідину гідрохлориду на формування біоплівки сформовані *P. aeruginosa* 50

І. Ф. Дуюн, О. В. Мазулін

Поліфенольні сполуки трави деревію подового 52

Т. В. Євтушенко, Л. Я. Адегова

Про викладання дисципліни «Фізіологічна регуляційна медицина» 53

Н. В. Євтушенко, Наталія Марзола Лейте, Т. В. Євтушенко

«Медицина способу життя» актуальний напрям сучасної системи оздоровлення 54

Л. М. Кіркільєвська

Про правильність вибору гомеопатичного препарату (діалог редактора журналу «Гомеопатія для кожного» Маніш Бхатгі і Джеремі Шерра) 56

О. Є. Коваленко, Є. В. Євтушенко, О. В. Коваленко

Шкірна патологія з позицій традиційної східної медицини 59

А. Л. Лоскутов

Імунореабілітація хворих на неалкогольний статетогепатит в коморбідності із деформуючим остеоартрозом на фоні хелікобактеріозу 61

І. В. Лоскутова, Є. П. Бережний, Н. П. Карандаш

Профілактика загострення хронічного обструктивного захворювання легень у хворих із рецидивною герпетичною інфекцією 62

І. В. Лоскутова, Р. Г. Бічевська

Ефективність профілактичного лікування невиношування вагітності у передгравідарний період у жінок із хронічними захворюваннями гепатобіліарної системи 64