

Міністерство освіти і науки України  
Міністерство охорони здоров'я України  
ПВНЗ «Київський медичний університет»  
Національна наукова медична бібліотека України  
Академія наук вищої школи України  
Відділення фундаментальних проблем медицини  
ВГО «Асоціація фахівців з народної і нетрадиційної медицини України»

науково-практичної конференції з міжнародною участю,  
яка присвячена  
25-річчю заснування кафедри фітотерапії, гомеопатії  
та біосенергойнформаційної медицини  
ПВНЗ «Київський медичний університет»

**«АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ НАРОДНОЇ  
І НЕТРАДИЦІЙНОЇ  
МЕДИЦИНІ В КОМПЛЕКСНІЙ ТЕРАПІЇ»**

20 квітня 2018 р.

За редакцією д. мед. н., проф. Т.Н. Гарник,  
д. мед. н., проф. В.А. Туманова,  
магістра державного управління О.В. Поканевича

Київ – 2018

Програма затверджена рішенням Вченої Ради  
ПВНЗ «Київський медичний університет»  
(протокол № 7 від 27.03.2018 р.)

**Актуальні питання народної і нетрадиційної медицини в комплексній терапії**

Матеріали науково-практичної конференції з міжнародною участю 20 квітня 2018 року // За редакцією д. мед. н., проф. Т.П. Гарник, д. мед. н., проф. В.А. Туманова, магістра державного управління О.В. Пеканевича: Наукове видання. – Київ. – 2018. – 136 с.

У виданий представлені матеріали, а саме – тези доповідей науково-практичної конференції з міжнародною участю «Актуальні питання народної і нетрадиційної медицини в комплексній терапії», які були заслухані і розглянуті на науковому заході. Ученими, практикуючими лікарями розглянуті можливості та досвід, застосування методів, засобів народної (комплементарної) медицини на принципах наукової, доказової медицини у комплексній, превентивній терапії та медичній реабілітації у осіб різних вікових груп, а також розглянуті актуальні проблеми та перспективи фундаментальних досліджень, розвитку народної (комплементарної) медицини та впровадження в національну систему охорони здоров'я, а саме: досвід організації і інтегрування народної (комплементарної) медицини у первинну ланку охорони здоров'я.

*Рецензенти:*

**Скрипник З. Д.**, д. біол. н.,  
ПВНЗ «Київський медичний університет»

**Коваленко О. Є.**, д. мед. н., проф.,  
НМАПО ім. П.Л. Шупика

**Горчакова Н. О.**, д. мед. н., проф.,  
Національний медичний університет ім. О. О. Богомольця

синтетичні агоністи каннабіноїдних. Повідомляється про більшу інтенсивність галюцинацій, параної, тривоги внаслідок застосування вищезазаних сполук. Деякі країни полегшують регулювання навколо каннабідіолу, до них відносяться Австралія, Канада, Швейцарія, Сполучене Королівство та Сполучені Штати Америки.

**Висновки про доцільність практичного використання набутого досвіду**

Каннабіноїди або їх комбінації мають різні терапевтичні властивості та побічні ефекти, в тому числі виникнення параноїдальних симптомів, порушення пам'яті та психозів.

#### **Перспективи подальших досліджень**

Потрібно проводити подальші дослідження для встановлення переваг лікування та уточнення механізмів виникнення побічних реакцій.

УДК: 615.32:

## **ПЕРСПЕКТИВИ ЗАСТОСУВАННЯ СИРОВИНИ СОФОРИ ЖОВТЮЧОЇ У МЕДИЦИНІ ТА ФАРМАЦІЇ**

■ <sup>1</sup> Г. С. Шумова, к. фарм. н., асист. каф. фармацевтичної, біологічної та токсикологічної хімії

<sup>2</sup> І. М. Владилірова, д. фарм. н., доц. каф. фармакогн.

<sup>1</sup> І. В. Ніжниковська, д. мед. н., проф., зав. каф. фармацевтичної, біологічної та токсикологічної хімії

<sup>1</sup> Т. В. Кічаніна, к. хім. н., асист. каф. фармацевтичної, біологічної та токсикологічної хімії

■ <sup>1</sup> Національний медичний університет ім. О.О. Богомольця, м. Київ

<sup>2</sup> Національний фармацевтичний університет, м. Харків

Софора жовтюча (*Sophora flavescens* L.) родини бобові (*Fabaceae*) поширені у Росії на Далекому Сході – у Приморському краї, на південному сході Амурської області, на південному заході Хабаровського краю. Крім того, вона поширені в Японії, Кореї, Північно-східному, Північному і Центральному Китаї. Зростає на піщаних і кам'янистих ґрунтах в долинах річок і озер, серед чагарників, а також на узліссях дубових лісів. Культивується в деяких провінціях Китаю і В'єтнаму.

Лікувальні властивості мають корені софори жовтіючої, які містять 1-2% алкалоїдів (алломатрін, анагірін, бантіфолін, 7,8-дигідрософорамін, ізоматрін, матрін, оксиматрін, цитизин, софокарпін, софорамін, софоранол), тритерпенові сапоніни (соясапонін I), флавоноїди (софорафлавозиди I, II, III, IV, біозанін А, ізокуарінол), макро- та мікроелементи тощо. Корені софори японської входять до Фармакопеї КНР (2000) та Японської фармакопеї.

Софора жовтіюча має виражені загальнозміцнюючі, тонізуючі, жарознижувальні, кровоспинні, сечогінні, седативні, протипухлинні, спазмолітичні, протизапальні і antimікробні властивості. Нормалізує білковий і ліпідний обмін, має гіпохолістеринемічну, гепатопротекторну, судинорозширювальну дії.

За своїми седативними властивостями софора жовтіюча в кілька десятків разів перевершує валеріану, тому рекомендується при захворюваннях, викликаних перебудженням центральної нервої системи: неврози, безсоння, тривалий стресові навантаження. У китайській медицині коріння софори жовтіючої входить до переліку найбільш популярних і ефективних лікарських засобів. Їх призначають при гострій кривавій дизентерії, жовтяниці з олігурією, рясних, з кров'ю, білях, у вигляді полоскань і примочок при шкірному свербінні, корості, нейродерміті й інших ураженнях шкіри; а також при стоматиті, пародонтозі, гнійному пульпіті, каріесі. Препарати з корінням приймають при інфекційних захворюваннях. У ряді країн Західної Європи рослина рекомендована як гіркота для збудження апетиту і поліпшення травлення, як жовчогінний, діуретичний і противудний засіб.

В Україні софора жовтіюча є малодослідженою сировиною, препарати вітчизняного виробництва на її основі відсутні на фармацевтичному ринку. На нашу думку, софора жовтіюча заслуговує уваги як перспективний рослинний об'єкт для детального фітохімічного та фармакологічного дослідження.