ДВНЗ «УЖГОРОДСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ»
НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ ІНСТИТУТ ФІТОТЕРАПІЇ
КАФЕДРА ФАКУЛЬТЕТСЬКОЇ ТЕРАПІЇ

ЗАКАРПАТСЬКА ОБЛАСНА ДЕРЖАВНА АДМІНІСТРАЦІЯ
ДЕПАРТАМЕНТ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я
ТА ДЕПАРТАМЕНТ ОСВІТИ І НАУКИ ЗАКАРПАТСЬКОЇ ОДА

СЛОВАЦЬКИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ В НІТРІ
ІНСТИТУТ ЗБЕРЕЖЕННЯ БІОРІЗНОМАНІТТЯ В НІТРІ

УЖГОРОДСЬКИЙ ТОРГОВЕЛЬНО-ЕКОНОМІЧНИЙ ІНСТИТУТ КИЇВСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО ТОРГОВЕЛЬНО-ЕКОНОМІЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ

МІЖНАРОДНИЙ ІНСТИТУТ ЛЮДИНИ І ГЛОБАЛІСТИКИ «НООСФЕРА»

САНАТОРІЙ «КВІТКА ПОЛОНИНИ»

Сучасні аспекти збереження здоров'я людини

ЗБІРНИК ПРАЦЬ
X МІЖНАРОДНОЇ МІЖДИСЦИПЛІНАРНОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ

(21-22 квітня 2017 року)

До 25-річчя заснування НДІ фітотерапії
ДВНЗ «Ужгородський національний університет»

УЖГОРОД
2017

УДК 613/614(063)
С 91

Рекомендовано до друку
Вченою радою ДВНЗ «Ужгородський національний університет»
(протокол №4 від 23 березня 2017 р.)

За редакцією проф. **Ганича Т.М.**

Голови редколегії:

О.М. Ганич – заслужений діяч науки і техніки України, доктор медичних наук, професор кафедри пропедевтики внутрішніх хвороб, директор НДІ фітотерапії ДВНЗ "УжНУ"

Т.М. Ганич – доктор медичних наук, професор, завідувач кафедри факультетської терапії медичного факультету ДВНЗ "УжНУ"

Члени редколегії:

проф. Гаврилко П.П.
доц. Бриндза Я.
проф. Ганич М.М.
доц. Лукша О.В.
засл. лікар України Ганинець П.П.
н.с. Скаканді С.І.

Автори опублікованих робіт несуть повну відповідальність за зміст і ілюстративний матеріал.

Сучасні аспекти збереження здоров'я людини: збірник праць X Міжнародної міждисциплінарної наук.-практ. конф. / За ред. проф. Т.М. Ганича. – Ужгород: Вид-во УжНУ «Говерла», 2017. – 398 с.

Збірник праць конференції висвітлює нові відомості про збереження здоров'я людини в сучасних умовах, а саме - оздоровлення населення природними засобами, зокрема, лікувальними травами, забезпечення адекватного харчування, якісної питної та мінеральної води, подолання йододефіциту, використання сучасних агротехнологій для збереження і збагачення біорізноманіття природи, актуальні питання лікування поєднаної патології. Збірник виходить до 25-річчя з дня заснування НДІ фітотерапії ДВНЗ «УжНУ».

На всі роботи одержано фахові рецензії.

ISBN 978-617-7333-40-0

© ДВНЗ «УжНУ», 2017
© УТЕІ КНТЕУ, 2017

ЛІТЕРАТУРА
1. Доспехов Б. А. Методика полевого опыта (с основами статистической обработки результатов исследований) / Б. А. Доспехов. – М. : Агропроиздат, 1985. – 323 с.
2. Макрушин М. М., Макрушина Є. М., Петерсон Н. В., Мельников М. М. Фізіологія рослин. /За редакцією професора М. М. Макрушина. Підручник. – Вінниця: Нова Книга, 2006. – 416 с.
3. Емелин В. А. Сильфия пронзеннолистная: хозяйственная ценность, біологія и технология возделывания /В. А. Емелин – Витебск: ВГАВМ, 2011. – 36 с.

SUMMARY
RESEARCH OF MACRO- AND MICROELEMENTS IN *SILPHIUM PERFOLIATUM*
Mysliuk M.B., Grytsyk A.R., Melnyk M.V., Voloschuk M.D.
Acclimatization and introduction of new species help to expanding the resource base of raw materials for medicinal and forage crops. S*ilphium perfoliatum* L. is the perennial crop, unpretentious to the soil and well adapted to the environment. The results content of macro- and micronutrients in raw S*ilphium perfoliatum* L. Plant contains valuable biologically active substances and can be used in medicine and agriculture.

ЛІКАРСЬКІ РОСЛИНИ У НАРОДНІЙ ТА НАУКОВІЙ МЕДИЦИНІ

Опрошанська Т. В., Хворост О. П.
Національний фармацевтичний університет, Харків, Україна

У преамбулі Статуту Всесвітньої організації охорони здоров'я говориться, що здоров'я – це не тільки відсутність хвороб або фізичних дефектів, а стан повного фізичного, психічного та соціального благополуччя. Для підтримання цього важливого показника життєдіяльності живого організму використовують різні медичні препарати синтетичного та природного походження і лікарські рослини.

З кожним роком все більш актуальним стає введення в наукову медицину розповсюджених рослин, які мають широке застосування в народній медицині. Наприклад, у ДФУ (Державна фармакопея України) 2.0 та 2.1 включено понад 220 монографій на лікарську рослинну сировину, в тому числі лопуха корені, кропиви корені, золототисячник, фіалки триколірної (квітучі надземні частини). Актуальність цього підтверджено відомостями про те, що сировина цих рослин широко застосовується у народній медицині як протизапальний, сечогінний, вітамінний та покращуючий обмінні процеси в організмі засіб. Корені кропиви та витяги з них зупиняють кровотечі, насичують організм вітамінами та елементами. Настої та відвари трави золототисячнику рекомендуються для покращення перистальтики та лікування шлункових хвороб. Також трава золототисячника являється одним із компонентів препаратів канефрон

та тринефрон-Здоров'я. Трава фіалки більш відома як відхаркувальний, протизапальний та сечогінний засіб, але вона також застосовується у народній медицині для нормалізації обмінних процесів (подагра, ревматизм), при енурезі, уретриті, циститі, жовчо- та сечокам'яній хворобах, входить до складу «Інсті для дітей», «Лінкас». Корені лопуха окремо або у складі зборів використовуються для профілактики та у комплексній терапії таких захворювань як цукровий діабет, подагра, артрит, артроз, гастрит, при жовчо- та сечокам'яних хворобах. Листя лопуха проявляє сечо- та жовчогінну, протизапальну, жарознижувальну, гіпоглікемічну, антимікробну, кровоочищуючу, загальнозміцнюючу та протизапальну активність.

Таким чином, розробка монографії «Лопуха листя» є перспективною для введення її у ДФУ 2.0.

SUMMARY

MEDICINAL PLANT IN FOLK AND SCIENTIFIC MEDICINE

Oproshanska T. V., Khvorost O. P.

Root of Burdock is included in the State Pharmacopoeia of Ukraine 2.0. The root and leaf of this plant have been widely used in folk medicine with similar pharmacological action. Development of monograph of "Burdock leaf" is perspective for introduction to State Pharmacopoeia of Ukraine 2.0.

ВИКОРИСТАННЯ ДИКОРОСЛИХ ЛІКАРСЬКИХ РОСЛИН В ОФТАЛЬМОЛОГІЇ

Решетило Л.І.[1], Донцова І.В. [1], Ольхова О.В.[2]

[1]Львівський торгово – економічний університет,

[2]ВНКЗ ЛОР «Львівський інститут медсестринства та лабораторної медицини ім. А. Крупинського», Львів, Україна

На території України росте значна кількість лікарських рослин. Їх застосування і лікувальна дія пов'язана з вмістом хімічних і біологічних речовин. Знання хімічного складу та фармакологічної дії дозволяють деякі лікарські рослини використовувати в офтальмологічній практиці.

Досить поширеним захворюванням очей є кон'юнктивіт – запалення слизової оболонки повік і очного яблука. При цьому захворюванні добрі результати спостерігають при застосуванні компресів, примочок і ванночок у теплому вигляді з квітів черемхи звичайної, які багаті флавоноїдами (1,5-2,0%), містять вуглеводи, антоціани, органічні кислоти, каротин, вітамін С, Е, Р, каротин, стероїд ситостерин, лупеол, вуглеводень нонакозан.

При кон'юнктивіті показаним є сік з конюшини лугової (червоно-фіолетового кольору), який містить глікозиди трифолін та ізотрифолін, дубильні речовини, ефірну та жирні олії, органічні кислоти, каротин,

ВПЛИВ НАНОЧАСТИНОК МІДІ ТА МІДЬВМІСНИХ РОСЛИННИХ ЗАСОБІВ НА АКТИВНІСТЬ МЕТАЛОФЕРМЕНТІВ В ОРГАНАХ ЩУРІВ ПРИ РУХОВІЙ ГІПОКСІЇ
Горчакова Н.О., Сімонов П.В., Чекман І.С. 34

ГІПОТЕНЗИВНА ДІЯ ГАЛЕНОВИХ ПРЕПАРАТІВ ЛІКАРСЬКИХ РОСЛИН
Грига В.І., Грига І.В., Ростока Л.М., Бернарда В.В., Рейті Г.Е. 36

ФІТОТЕРАПІЯ У ФАРМАКОТЕРАПІЇ АРТЕРІАЛЬНОЇ ГІПЕРТЕНЗІЇ
Загородний М.І. 39

ЗАСТОСУВАННЯ ПЕРСТАЧУ БІЛОГО В АПФІТОТЕРАПІЇ
Захарія А. В., Давидова Г. І., Гоцька С. М. 41

ЛІКАРСЬКІ РОСЛИНИ В СЦЕНАРІЯХ ЕТНОГРАФІЧНОГО АНСАМБЛЮ ШКОЛИ
Канюк В. Ю. 44

ЗАСТОСУВАННЯ Ф.АКТИВ ПРИ ЦУКРОВОМУ ДІАБЕТІ
Коваль В.Ю., Савка Ю.М., Заячук І.П. 48

ВИВЧЕННЯ РЕПАРАТИВНОЇ ДІЇ МАЗІ З ЕКСТРАКТОМ ВЕРОНІКИ НА МОДЕЛІ ПОВНОШАРОВИХ ВИРІЗАНИХ ПЛОЩИННИХ РАН
Марчишин С.М., Козир Г.Р., Мілян І.І., Сопель О.М. 51

МОЖЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ ФІТОТЕРАПІЇ У КОМПЛЕКСІ РЕАБІЛІТАЦІЙНИХ ЗАХОДІВ ПРИ ПЕПТИЧНІЙ ВИРАЗЦІ ДВАНАДЦЯТИПАЛОЇ КИШКИ НА ДИСПАНСЕРНО-ПОЛІКЛІНІЧНОМУ ЕТАПІ
Мелега К.П., Дуло О.А. 53

ДОСЛІДЖЕННЯ МАКРО- І МІКРООЕЛЕМЕНТІВ SILPHIUM PERFOLIATUM L.
Мислюк М.Б., Грицик А.Р., Мельник М.В., Волощук М.Д. 56

ЛІКАРСЬКІ РОСЛИНИ У НАРОДНІЙ ТА НАУКОВІЙ МЕДИЦИНІ
Опрошанська Т. В., Хворост О. П. 58

ВИКОРИСТАННЯ ДИКОРОСЛИХ ЛІКАРСЬКИХ РОСЛИН В ОФТАЛЬМОЛОГІЇ
Решетило Л.І., Донцова І.В. , Ольхова О.В. 59

РОСЛИННА СИРОВИНА – СКЛАДОВА ЗДОРОВОГО ПРОДУКТУ
Сирохман І.В., Олійник О.І. 62

ФІТОТЕРАПІЯ У КОМПЛЕКСНОМУ ЛІКУВАННІ ХВОРИХ НА НЕАЛКОГОЛЬНИЙ СТЕАТОГЕПАТИТ
Фатула М.І., Машура Г.Ю., Ганич О.Т., Петрик І.М., БалабаВ.В., Курах А.В. 64

ОСОБЛИВОСТІ ФІТОТЕРАПІЇ ПРИ КОМПЛЕКСНОМУ ЛІКУВАННІ ХВОРИХ НА РЕВМАТОЇДНИЙ АРТРИТ
Федів О.І, Букач О.П. 68

РОЛЬ ФІТОТЕРАПЕВТИЧНИХ ЗАСОБІВ У ЛІКУВАННІ ХВОРИХ НА ПЕПТИЧНУ ВИРАЗКУ ШЛУНКА ТА ДВАНАДЦЯТИПАЛОЇ КИШКИ У ПОЄДНАННІ З АРТЕРІАЛЬНОЮ ГІПЕРТЕНЗІЄЮ І ЦУКРОВИМ ДІАБЕТОМ ТИПУ 2 З УРАХУВАННЯМ ТОКСИГЕННИХ ШТАМІВ.
Федів О.І., Сіцінська .І.О., Буздуган В.В. 71

ФІЗІОЛОГІЧНО АКТИВНІ РЕЧОВИНИ – НАНОЧАСТИНКИ
Чекман І.С. 75