

НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ
З МІЖНАРОДНОЮ УЧАСТЮ,
присвячена 100-річчю
з дня народження
Ю. Л. КУРАКА

СУЧАСНІ ТЕОРЕТИЧНІ ТА ПРАКТИЧНІ АСПЕКТИ КЛІНІЧНОЇ МЕДИЦИНИ

для здобувачів освіти
другого (магістерського) рівня

25–26 квітня 2024 року

Тези доповідей



ОДЕСЬКИЙ
МЕДУНІВЕРСИТЕТ



НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ
З МІЖНАРОДНОЮ УЧАСТЮ,
присвячена 100-річчю
з дня народження
Ю. Л. КУРАКА



СУЧАСНІ ТЕОРЕТИЧНІ ТА ПРАКТИЧНІ АСПЕКТИ КЛІНІЧНОЇ МЕДИЦИНИ

для здобувачів освіти
другого (магістерського) рівня

25–26 квітня 2024 року

Тези доповідей



ОДЕСЬКИЙ
МЕДУНІВЕРСИТЕТ

УДК 06.091.5:061.3:61-057.875
С91

Головний редактор:

ректор, академік НАМН України,
професор Валерій ЗАПОРОЖАН

Заступниця голови:

науковий керівник Ради СНТ та ТМВ
професор Ольга ЮШКОВСЬКА

Редакційна рада:

професор Валерія МАРІЧЕРЕДА,
професор Світлана КОТЮЖИНСЬКА
доцент Олена ФЛОНЕНКО,
доцент Антон ШАНИГІН

Сучасні теоретичні та практичні аспекти клінічної медицини
С91 для здобувачів освіти другого (магістерського) рівня [Електронне ви-
дання] : наук.-практ. конф. з міжнар. участю, присвячена 95-річчю
з дня народження Ю. Л. Курака. Одеса, 25–26 квітня 2024 року :
тези доп. — Одеса : ОНМедУ, 2024. — 108 с.

ISBN 978-966-443-132-0

У тезах доповідей міжнародної науково-практичної конференції здо-
бувачів другого (магістерського) рівня освіти, присвяченої 100-річчю з
дня народження професора Ю. Л. Курака, наведено матеріали учасників
зібрання, а також іменний покажчик доповідачів.

УДК 06.091.5:061.3:61-057.875

складу лікувально-косметичних помад можуть додавати вітаміни, зокрема віт. А, Е, що пом'якшують, живлять, розгладжують зморшки губ та уповільнюють процеси старіння. Олії какао та ши, що захищають губи та регенерують шкіру. Воски: бджолиний, карнаубський, канделільський, що надають еластичності, захищають від інфікування пошкоджених ділянок, виявляють водовідштовхувальну функцію.

Висновки. Узагальнюючи вищесказане розробка лікувально-косметичного засобу — помади на основі *Melaleuca alternifolia* є перспективним напрямком завдяки широкому комплексу БАР.

ПЕРСПЕКТИВИ РОЗРОБКИ АНТИПСОРИАТИЧНОГО ЗАСОБУ НА ОСНОВІ РОСЛИННОЇ СИРОВИНИ ДЛЯ ЛІКУВАННЯ ПСОРИАЗУ

Тодорова О. І.

Наукові керівники — к. біол. н., ст. викл.

Замкова А. В., асист. Молодан Ю. О.

*Одеський національний медичний університет,
м. Одеса, Україна*

Одеський національний університет

І. І. Мечникова, м. Одеса, Україна

Згідно зі статистикою ВООЗ, псоріаз є одним із найпоширеніших захворювань шкіри, яким страждає від 2 % до 4 % населення світу різного віку. Псоріаз представляє собою хронічне запальне системне імуніопосередковане захворювання, у розвитку якого провідну роль відіграють фактори навколишнього середовища, спадкові фактори, порушення функцій нервової, імунної та ендокринної систем. Сьогодні існує багато методів лікування псоріазу, але здебільшого вони дозволяють тільки купірувати прогресування хвороби, але не вилікувати її. Незважаючи на прогрес у дослідженні псоріазу, його етіологія і патогенез залишаються й досі предметом дискусій, а методи лікування — неповними. Існує багато варіантів системного лікування, які допомагають запобігти загостренням і нормалізувати стан шкіри. Серед них на препарати саме рослинного походження припадає від 20 до 60 % в різних країнах відводиться. Фітотерапія є ефективним методом лікування завдяки високому ступеню безпеки при тривалому курсі лікування, ЛРС доступна та вона є дієвою в фармакотерапії дерматологічних захворювань, в тому числі і в лікуванні псоріазу.

Метою нашої роботи є обґрунтування складу та технології виготовлення мазі рослинного походження для комплексного застосування в профілактиці та лікуванні псоріазу.

Розробка нових антипсоріатичних ЛЗ є перспективним напрямком сучасної медицини та фармації. Одними з перспективних лікарських рослин, що містять різноманітний комплекс

БАР є календула лікарська (*Calendula officinalis* L) та чистотіл звичайний (*Chelidonium majus* L). Для розробки нового лікарського засобу — мазі, нами було обрано як діючі речовини густі екстракти календули та чистотілу, що виявляють протизапальні, протимікробні, ранозагоювальні та антисептичні властивості, здатні зменшувати запалення, загоювати рани. Як допоміжні речовини обрано: ретинолу ацетат (регенеруючі та кератолічні властивості), кислота саліцилова (протизапальні, регенеруючі, антиоксидантні), осаждена сірка (антимікробні, протизапальні, кератолітичні), олія виноградних кісточок (ранозагоювальні, бактерицидні), гліцерин (сприяє зволоженню шкіри та метилцелюлози (в якості основи).

Висновки: відповідно до теоретичних та експериментальних досліджень, було розроблено склад мазі, що містить наступні компоненти: густі екстракти календули лікарської та чистотілу звичайного, олію виноградних кісточок, саліцилову кислоту, ретинолу ацетат, гліцерин, метилцелюлозу, воду очищена. Новостворений лікарських засіб виявляє протизапальну, знеболюючу та антисептичну дію широкого спектру на патогенні мікроорганізми. Він є зручним у використанні, наявність сировини та бюджетна затратність на виробництво в аптечних умовах зумовлює його соціальну доступність.

АКТУАЛЬНІСТЬ РОЗРОБКИ ГЕЛЮ ТОНІЗУЮЧОЇ ДІЇ

Дондя В. М.

Наукові керівники — к. біол. н., ст. викл.

Замкова А. В., асист. Молодан Ю. О.

*Одеський національний медичний університет,
м. Одеса, Україна*

Одеський національний університет

І. І. Мечникова, м. Одеса, Україна

Постійне прагнення людей до ідеалів краси та збереження молодості призвело до зростання інтересу до косметики по догляду за шкірою. Шкіра є найбільшим органом людського тіла і вимагає особливого і ретельного підходу при виборі методів догляду. На сьогоднішній день сучасним косметичним засобом є тонізуючий гель, який популярний своєю унікальною здатністю надавати освіжаючий, омолоджуючий ефект на шкіру. Використовуючи його для догляду за шкірою обличчя і тіла, ми маємо можливість не тільки підкреслити природну красу, але й забезпечити необхідний догляд для збереження молодості. Тонік є важливою частиною сучасної краси та догляду за шкірою, відіграючи ключову роль в освіженні та відновленні енергії. Завдяки своїм освіжаючим властивостям він став невід'ємною частиною вашого щоденного догляду за шкірою обличчя та тіла. Сучасне виробництво косме-

тичної та лікувально-косметичної продукції має тенденцію до використання природної сировини, а виробництво гелів для цих цілей стає більш актуальним у зв'язку з поширеним попитом. Факторами вибору є екологічність, нешкідливість, відсутність алергенів та переважна користь для шкіри.

Метою нашої роботи є обґрунтування розробки гелю тонізуючої дії на основі екстракту кореня цикорію звичайного *Cichorium intybus* L. Корінь цикорію має широкий хімічний склад, зокрема багатий на інулін (до 35 %, цукри (4,5–9,5 %), глікозид інтибін (0,032–0,2 %), пектини, та смоли. Серед макроелементів переважають: Са (0,32–0,37 %), Р (0,90–0,95 %), К (1,25–1,35 %) та інші. Враховуючи, що корені цикорію містять значну кількість БАР, він є часто складовим компонентом косметичних засобів. Використовується в лікуванні шкірних захворювань — екземи, акне для зменшення та припинення запального процесу. Для розробки нового лікувально-косметичного засобу тонізуючої дії використовували сухий екстракт кореня цикорію, що виявляє антиоксидантні властивості — захищає шкіру від вільних радикалів. Шкіра стає більш пружною, гладкою і здоровою. Екстракт цикорію звичайного також має кондиціонуючі властивості, допомагаючи звужувати пори та покращувати тон шкіри. В результаті шкіра виглядає свіжішою і молодшою. Тонізуючий гель на основі екстракту цикорію є натуральним продуктом і не містить штучних барвників, ароматизаторів і консервантів. Це робить його безпечним у використанні та корисним для навколишнього середовища.

Висновки: враховуючи актуальність розробки нових тонізуючих засобів для шкіри обличчя, які будуть ефективними, безпечними та зручними у використанні. На основі теоретичних та експериментальних досліджень запропоновано в якості діючої речовини тонізуючого гелю екстракт цикорію звичайного *Cichorium intybus* L., обґрунтовано оптимальний склад косметичного засобу, який буде досить ефективним в щоденно-му користуванні.

ОПТИМІЗАЦІЯ ФАРМАЦЕВТИЧНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПАЦІЄНТІВ ПРЕПАРАТАМИ МІСЦЕВОГО ЗАСТОСУВАННЯ ДЛЯ ЛІКУВАННЯ СЕБОРЕЙНОГО ДЕРМАТИТУ

Вихрест В. О.

*Науковий керівник — к. фарм. н.,
доц. Суцук Н. А.*

*Одеський національний медичний університет,
м. Одеса, Україна*

Себорейний дерматит (СД) в Україні є актуальною проблемою дерматології, що потребує комплексного та ефективного лікування. Однак,

фармацевтичне забезпечення пацієнтів з цим захворюванням залишається в центрі уваги через питання доступності та ефективності лікарських засобів місцевого призначення. Актуальність дослідження визначається необхідністю покращення якості життя пацієнтів із СД через ефективне фармацевтичне забезпечення.

Метою нашого дослідження є виявлення оптимальних методів фармацевтичного забезпечення пацієнтів препаратами місцевого призначення для лікування СД.

Згідно з протоколом лікування СД у дорослого, рекомендується застосування: кремів/мазей з глюкокортикоїдами — алергодерм (від 29,95 грн), преднікарб-дарниця (від 60,20 грн), метронідазол у вигляді гелю — розамет (від 160 грн), мазь саліцилової кислоти (від 31,46 грн), цинкова мазь (від 21 грн), шампунь — кето + (126 грн), антифунгальні креми/мазі — дермазол (102 грн), клотримазол (від 34,07 грн). Нами було запропоновано найбільш доступні ЛЗ для споживачів, відповідно до протоколу лікування. Курс лікування обійдеться хворому в суму від 95,05 грн., профілактика СД від 102 грн. Якщо СД у тяжкій формі, то курс лікування з профілактикою буде коштувати 438,68 грн.

Таким чином, оптимізація фармацевтичного забезпечення пацієнтів із СД місцевого призначення в Україні є можливою та доцільною. Впровадження нових методів та засобів лікування сприятиме покращенню якості життя пацієнтів та ефективній боротьбі із захворюванням в умовах української медичної системи.

КЛІНІКО-ФАРМАКОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ НІТРАТІВ ПРИ ГОСТРІЙ СЕРЦЕВІЙ НЕДОСТАТНОСТІ

Шарафаненко Р. Р.

*Науковий керівник — к. мед. н.,
доц. Стречень С. Б.*

*Одеський національний медичний університет,
м. Одеса, Україна*

Клінічна фармакологія як навчальна дисципліна і практична діяльність лікаря і фармацевта передбачає багато різних принципів і напрямів діяльності. Серед них є визначення нових властивостей лікарських засобів, з'ясування нових фармакологічних ефектів з можливим подальшим застосуванням у вирішенні фармакотерапевтичних завдань. Цьому і присвячена робота — використання гарно відомих нітратів для лікування гострої правощлуночкової серцевої недостатності — патологічного стану, який набув широкого розповсюдження в останні роки на тлі коронавірусної інфекції.

Нітрати короткої дії при їх парентеральному внутрішньовенному уведенні застосовуються

ІМЕННИЙ ПОКАЖЧИК
INDEX

- Абраамян К. Г. 26
Агбаш М. О. 67
Аксененко А. В. 32
Алексеєнко А. Г. 20
Алимов Д. Р. 69
Арабаджи Д. Р. 30, 31
Аракелян Л. С. 15
- Бабенко В. С. 47
Баннікова В. Д. 44
Белінська А. А. 55, 69, 71, 78
Бистриця Е. Р. 61
Біднюк В. К. 30, 31, 31
Бондурівська М. Р. 17
Бошина Т. М. 84
Бугаєнко А. Р. 53
Будилко С. Е. 4
Будігай Н. С. 32, 89
Бурлакова А. Ю. 12
- Варава С. В. 30, 31
Вастьянов М. Р. 6, 24
Вастьянов Р. С. 3
Вастьянова Л. Р. 21, 31
Вафді В. 37
Веселовська Є. Ю. 42
Велікова М. Д. 77
Вихрест В. О. 39
Візінська І. Р. 9
Вознесенський М. С. 46
Волкова І. С. 8, 65
Волкова К. О. 40
- Гайдукова А. В. 12
Гамбарян І. С. 71
Гасанова Г. Б. 72
Гасанова Н. Б. 72
Георгіу О. С. 54
Глібко В. О. 62
Глуценко Є. Є. 14
Гнатівська Д. І. 50
Гончарук М. А. 102
Гордійчук К. О. 35
Горошко М. В. 80
Готко Д. С. 81
- Грабарчук І. М. 3
Громко Є. А. 79
Гусейнова Л. І. 72
- Данилець Д. С. 66
Данілова Г. О. 59
Долгозвяга І. Р. 42
Дондя В. М. 38
Доценко В. В. 11, 29
Дроженко М. В. 68
- Єгоренко О. С. 30, 32
- Зарівняк І. І. 10
Званчук К. Ю. 7
- Іванова А. М. 83
Ільченко А. А. 11
- Кавуненко Н. А. 60
Казани Д. А. 17
Калініченко Е. 47
Каменська С. С. 100
Каріх В. П. 13
Кирилюк А. О. 24
Кисіль К. І. 87
Кір'якова Д. А. 66
Кіриєнко А. В. 16, 100
Климанова О. К. 25, 76
Кобзар Є. С. 72
Коваленко О. Р. 41
Ковтуняк К. С. 45
Козак А. О. 43
Койфман Д. О. 50, 54
Коломієць П. В. 27
Коломійченко Ю. В. 59, 84
Концеба А. А. 83
Коршевнюк А. О. 4, 25, 53
Костенко Г. В. 28
Костіна К. О. 76
Костроміна А. О. 100
Котляр А-Г. 3. 59
Кравцова А. М. 60
Крамар А. М. 70
Крамаренко С. Р. 19
- Крихтенко Д. І. 26
Кузьмін Я. В. 101
Кушнір В. В. 58
Кушнір В. В. 74
- Левіна О. О. 21
Леонова А. О. 65
Лисюк В. Ю. 68
Литвинко Д. В. 28
Лиходід Н. О. 63
Логунова Е. М. 81
Любарец А. 89
Любарець О. В. 51, 87
Любчик В. О. 65
- Максимовський Д. В. 49
Малишева А. С. 5, 73
Мамедов Г. С. 57
Мандражи О. С. 45
Мандриков Т. Д. 26
Маневич М. Д. 5
Матюшенко С. П. 18, 19, 20, 22, 73
Машківська С. О. 102
Меленевська Г. Д. 62
Мийня М. М. 77
Міндак А. О. 7, 51, 88, 100
Міріб'ян Н. С. 64, 100
Моргун А. В. 61
Моргунова Є. О. 77
Муляр В. В. 78, 84
Мунтян А. А. 16
Мурадова К. О. 14
Мякішев О. Є. 55, 103
- Непряхіна Н. О. 82
Нижанківська В. 85
Нігрецкул В. В. 8, 20
Ніц П. М. 21
Новосьолов О. І. 64
- Обруч А. С. 34
Оверчук А. С. 77
Ошурко М. А. 23