

ВІДГУК

офіційного опонента доктора медичних наук, професора, завідувача кафедри дерматології, венерології і СНІДу Харківського національного медичного університету Дащука Андрія Михайловича на дисертаційну роботу Макарчук Алли Олександрівни «Корекція інволютивних змін шкіри обличчя у пацієнтів з супутньою маласезійною інфекцією», представлену на здобуття наукового ступеню кандидата медичних наук за спеціальністю 14.01.20 - шкірні та венеричні хвороби

Актуальність теми дисертаційної роботи

Вікові інволютивні зміни шкіри обличчя є однією з давніх і важливих медико-соціальних проблем. У зв'язку з відсутністю єдиної думки про вплив інфекційних факторів, особливо дріжджоподібних ліпофільних грибів роду *Malassezia*, на формування інволютивних процесів шкіри, актуальність теми не викликає сумнівів. Вивчення впливу грибів роду *Malassezia* на стан шкіри дозволить розробити комплексний метод лікування пацієнтів з інволютивними змінами шкіри обличчя. Для досягнення мети було поставлено 5 задач, які цілком їй відповідають.

Зв'язок роботи з науковими програмами, планами, темами.

Дисертаційне дослідження Макарчук А.О. є фрагментом науково-дослідної роботи кафедри дерматовенерології Запорізького державного медичного університету «Розробка методів терапії та профілактики хронічних дерматозів та хвороб, що передаються статевим шляхом із урахуванням особливостей гомеостазу хворих та супутньої патології» (№ держ. реєстрації 0113U000800). Дисертантом особисто виконано фрагменти, які присвячені вивченню патогенезу, вікових інволютивних змін шкіри обличчя з супутнім маласезіозом, мікробіоценозу шкіри, властивостей шкіри за допомогою об'єктивної діагностики стану поверхні і структури, а також розробці і апробації комплексної методики підготовчої та відновної терапії хворих з диференційованим використанням етіотропних та патогенетичних

препаратів, урахуванням віку пацієнтів, клінічних проявів маласезійної інфекції, характеру структурно-функціональних змін шкіри.

Наукова новизна дослідження і одержаних результатів

На підставі проведеного комплексного дослідження набуло подальшого розвитку вивчення у пацієнтів з інволютивними змінами шкіри обличчя та супутньою маласезійною інфекцією характеру клінічних змін шкіри обличчя у різних вікових групах та у динаміці догляду.

За результатами гістологічних, електронно-мікроскопічних та морфометричних досліджень, з урахуванням віку хворих, встановлені особливості мікроциркуляторних ушкоджень, порушень гомеостазу епідермісу, які залежали від впливу маласезійної інфекції, визначено їх динаміку після лікування.

Також, вивчено морфологію маласезій в інволютивно зміненій шкірі обличчя і відповідну тканинну реакцію організму на грибкову інфекцію.

Науково обґрунтовано показання та спосіб комплексної поетапної підготовчої та відновної терапії інволютивних змін шкіри обличчя при супутній маласезійній інфекції.

Практичне значення отриманих результатів

Практичне значення результатів роботи Макарчук А.О. полягає у розробці та впровадженню нового способу поетапного лікування інволютивних змін шкіри обличчя, ускладнених грибковою інфекцією роду *Malassezia* (патент на корисну модель № 96802 від 10.02.2015), з визначенням морфологічних, клініко-інструментальних характеристик, що дозволило досягти стійкого естетичного ефекту після корекції інволютивних змін шкіри обличчя без відповідних ускладнень, викликаних наявністю інфікування грибами роду *Malassezia*, а в подальшому – зменшити частоту рецидивів.

Більш детально вивчено механізми формування стійкого естетичного ефекту у пацієнтів з інволютивними змінами і маласезійною інфекцією шкіри обличчя за рахунок специфічної і неспецифічної підготовчої та відновної терапії.

Ступінь обґрунтованості основних наукових положень, висновків, сформульованих у дисертації

Отримані у роботі результати базуються на достатній кількості обстежених: 90 хворих різних вікових груп з інволютивною зміною шкіри. В роботі було використано цілий комплекс клінічних, електронно-мікроскопічних та морфометричних досліджень, які є сучасними, інформативними та такими, що логічно відповідають меті та задачам дисертаційної роботи.

Вибір методів статистичного аналізу та його рівень є цілком достатнім та адекватним поставленим задачам.

Враховуючи вірний методологічний підхід до планування і проведення дослідження, достатню кількість фактичного матеріалу та його статистичний аналіз, основні положення викладені в дисертації, можна вважати цілком вірогідними та обґрунтованими. Представлені положення та висновки дисертації повністю відповідають поставленими меті та задачам дослідження.

Оцінка змісту роботи, її оформлення і результатів

Дисертація Макарчук А.О. «Корекція інволютивних змін шкіри обличчя у пацієнтів з супутньою маласезійною інфекцією» викладена на 155 сторінках машинописного тексту.

Побудова роботи є традиційною. Дисертація складається зі вступу, огляду літератури, опису об'єкту та методів дослідження, 3 розділів власних досліджень, узагальнення результатів дослідження, висновків та рекомендацій. Перелік літератури, використаної при написання роботи містить 195 джерел (74 джерела кирилицею та 121 латиницею). Текст дисертації ілюстрований 20 таблицями та 41 рисунком. Дисертаційна робота написана доброю українською мовою, таблиці та рисунки розташовані логічно, їх зміст доповнює та наочно презентує отримані результати дослідження.

У вступі чітко обґрунтовано актуальність проблеми, науково коректно сформульовано мету, яка корелює з темою, та конкретизується у завданнях, окреслено об'єкт та предмет роботи. Логічно окреслено систему використаних в роботі дослідницьких методів.

У першому розділі дисертаційної роботи «Аналітичний огляд літератури» автор глибоко проаналізувала клінічні та морфологічні особливості вікових змін шкіри, сконцентрувала свою увагу на клініці та діагностиці маласезійної інфекції та сучасних методах лікування.

У другому розділі роботи «Матеріали та методи дослідження» дисертантка вдало обґрунтувала вибір методології для власного дослідження проблеми. Вважаємо, що використання трансмісивної електронної мікроскопії позитивно вирізняє дану роботу.

Третій розділ «Клінічні особливості та функціональний стан шкіри у пацієнтів з інволютивними змінами та супутньою маласезійною інфекцією» вибудований на результатах низки клінічних спостережень. У результаті визначаються особливості клінічних проявів та зміни функціональних показників у пацієнтів, які мали супутню маласезійну інфекцію.

Четвертий розділ присвячений морфологічній характеристиці інволютивних змін шкіри обличчя з супутньою маласезійною інфекцією до лікування.

В останньому розділі власних досліджень обґрунтовуються показання та методика диференційованої комплексної терапії, яка складається з трьох етапів. Запропоновано новий ефективний метод комплексного лікування із застосуванням системних препаратів.

Аналіз та обговорення результатів досліджень проведені зі справжнім розумінням проблеми та відображенням суті роботи.

Завершується робота досить розгорнутими висновками, які впливають зі змісту роботи, є логічними, слугують віддзеркаленням основних результатів роботи.

Виходячи з аналізу основної частини дисертації, можемо дійти висновку, що мета дисертаційної роботи в ході виконання дослідження була досягнута, а дисертація є завершеною науковою кваліфікаційною працею.

Повнота викладення отриманих результатів в наукових працях

Основні положення дисертації викладені в 14 друкованих працях, з них 8 статей, у тому числі 6 статей у спеціалізованих наукових виданнях (5 – у моноавторстві), 2 статті у зарубіжних виданнях, 6 статей входять до міжнародних наукометричних баз Російський індекс наукового цитування та Index Copernicus, а також 4 тези доповідей у збірниках матеріалів наукових конференцій (1 – зарубіжна), 1 патент на корисну модель та 1 навчальний посібник.

Автореферат дисертації оформлений згідно встановленим вимогам і повністю відображає основні положення дисертації.

Зауваження щодо змісту дисертації.

Після проведення аналізу дисертаційної роботи Макарчук А.О., принципових зауважень щодо змісту та оформлення наданої для проведення рецензування роботи немає, однак: 1) В роботі мають місце поодинокі стилістичні та орфографічні помилки. Це жодним чином не впливає на загальну позитивну оцінку та позитивне враження від розглянутої дисертаційної роботи.

У ході рецензування роботи виник ряд запитань, відповіді на які хотілося би отримати під час проведення офіційного захисту, а саме:

1. З якою метою ви призначали Урсофальк?
2. Чи відрізнялося лікування у пацієнтів різних вікових категорій?

Висновок

Дисертаційна робота Макарчук Алли Олександрівни «Корекція інволютивних змін шкіри обличчя у пацієнтів з супутньою маласезійною інфекцією», за спеціальністю 14.01.20 - шкірні та венеричні хвороби, є закінченим самостійним науковим дослідженням, в якому отримані нові результати, що вирішують важливу науково-практичну задачу сучасної

дерматовенерології - підвищення ефективності лікування корекції інволютивних змін шкіри обличчя у пацієнтів з супутньою маласезійною інфекцією.

За актуальністю обраної теми, науковою новизною отриманих результатів, обсягом досліджень, теоретичним значенням і практичною цінністю, методологічним рівнем вирішення поставлених завдань, дисертаційна робота Макарчук Алли Олександрівни відповідає вимогам п. 11 Постанови Кабінету Міністрів України від 24.07.2013 №567 "Про затвердження Порядку присудження наукових ступенів і присвоєння вченого звання старшого наукового співробітника», що пред'являються до кандидатських дисертацій, а її автор заслуговує на присудження наукового ступеня кандидата медичних наук за спеціальністю 14.01.20 - шкірні та венеричні хвороби.

Офіційний опонент:

завідувач кафедри дерматології,
венерології і СНІДу

Харківського національного медичного
університету МОЗ України

д.мед.н., професор



А.М. Дашук