

Рішення
спеціалізованої вченої ради
про присудження ступеня доктора філософії

Спеціалізована вчена рада ДФ 64.605.059 Національного фармацевтичного університету, м. Харків

_____ прийняла рішення

про присудження ступеня доктора філософії галузі знань 22 – Охорона здоров'я

на підставі прилюдного захисту дисертації " Фармакогностичне вивчення матіоли дворогої

(*Matthiola bicornis* (Sibth. & Sm.) DC.)"

за спеціальністю 226 – Фармація, промислова фармація

" 21 " червня _____ 2023 року.

Зеленські Вікторія Олексіївна _____ 1995 року народження,

громадянка України _____,

освіта вища: закінчила у 2017 році Національний фармацевтичний університет

за спеціальністю Фармація

Працює аспірантом кафедри хімії природних сполук і нутриціології в Національному фармацевтичному університеті, МОЗ України, м. Харків

з 01.09.2019 р. до цього часу.

Дисертацію виконано у Національному фармацевтичному університеті, МОЗ України, м. Харків

Науковий керівник (керівники) Журавель Ірина Олександрівна, доктор фармацевтичних наук, професор, Національний фармацевтичний університет, професор закладу вищої освіти кафедри хімії природних сполук і нутриціології

Здобувач має 12 наукових публікацій за темою дисертації, з них 1 стаття у періодичних наукових виданнях інших держав, 4 статті у наукових фахових виданнях України, - монографій (зазначити три наукові публікації):

1. Fatty acid composition of night-scented stock (*Matthiola bicornis* (Sibth. & Sm.) DC.) raw materials / V. O. Pinkevych, M. F. Dababneh, N. Ye. Burda, I. O. Zhuravel. *Current Issues in Pharmacy and Medical Sciences*. 2021. Vol. 34, № 1. P. 34-41.

2. Пінкевич В. О., Журавель І. О., Бурда Н. Є. Дослідження амінокислотного складу сировини матіоли дворогої (*Matthiola bicornis* (Sibth. & Sm.) DC.) сорту Цариця ночі. *Медицина та клінічна хімія*. 2020. Т. 22, № 3. С. 48-53.

3. Пінкевич В. О., Журавель І. О. Визначення вмісту танінів у сировині матіоли дворогої (*Matthiola bicornis* (Sibth. & Sm.) DC.) сортів Цариця ночі та Вечірній аромат. *Annals of Mechnikov Institute*. 2022. № 1. С. 70-72

У дискусії взяли участь голова і члени спеціалізованої вченої ради та присутні на захисті фахівці

- Кисличенко В. С., доктор фармацевтичних наук, Національний фармацевтичний університет, кафедра хімії природних сполук і нутриціології, завідувач, **позитивний із зауваженнями:**
 1. У роботі доцільно було б навести фото ПХ та ТШХ хроматограм, які б покращили наочність результатів досліджень.
 2. Для кращого сприйняття результатів дослідження не завадило б надати деякі з них у вигляді діаграм, а не тільки таблиць.
 3. Варто було б одержати та дослідити ефірну олію сировини матіюли дворогої вітчизняних зразків та порівняти її склад з олією закордонних зразків.
 4. Серед використаних джерел зустрічається література, яка перевищує 10 років, наприклад, джерела 1, 5, 6, 33, 35 тощо.
- Криворучко О. В., доктор фармацевтичних наук, Національний фармацевтичний університет, кафедра фармакогнозії, професор закладу вищої освіти, **позитивний із зауваженнями:**
 1. Доцільно було б на хроматограмі фенольних сполук матіюли дворогої трави обмолоченої екстракту густого, одержаної методом ВЕРХ, підписати ідентифіковані сполуки (рис. 4.13, С. 123).
 2. Бажано було б дослідити сульфурвмісні сполуки досліджуваних сортів матіюли дворогої.
 3. У роботі інколи зустрічаються технічні помилки.
- Карпюк У. В., доктор фармацевтичних наук, Національний медичний університет імені О.О. Богомольця, кафедра фармакогнозії та ботаніки, професор закладу вищої освіти, **позитивний із зауваженнями:**
 1. Відповідно до вимог ДФУ на ЛРС, для розробки методів контролю якості, варто було б провести вивчення мікроскопічних ознак порошкової сировини матіюли.
 2. Доречно було б детальніше аргументувати вибір групи біологічно активних речовин для стандартизації сировини матіюли.
 3. Доцільно було б зробити акцент на всіх параметрах вибору екстрагенту для одержання екстракту трави матіюли, адже вибір екстрагента пов'язано з результатами кількох параметрів.
 4. У анотації варто було б вказувати результати вивчення кількісного вмісту БАР з урахуванням довірчого інтервалу, як це наведено у самій роботі.
- Мартинов А. В., доктор фармацевтичних наук, ДУ «Інститут мікробіології та імунології імені І. І. Мечникова НАМН України», лабораторія та клінічний відділ молекулярної імунофармакології, завідувач, **позитивний із зауваженнями:**
 1. Доцільно було б у методиках, на які дається лише посилання, вказати основні умови та речовини, на які ведеться перерахунок вмісту певної групи БАР у сировині.
 2. Враховуючи забарвлення квіток матіюли дворогої, бажано було б дослідити серед фенольних сполук антоціани.
 3. У роботі зустрічаються друкарські помилки та невдалі вирази.
- Бурда Н. Є., доктор фармацевтичних наук, Національний фармацевтичний університет, кафедра хімії природних сполук і нутриціології, професор закладу вищої освіти,

позитивний без зауважень;

- Колісник С. В., доктор фармацевтичних наук, Національний фармацевтичний університет, кафедра аналітичної хімії та аналітичної токсикології, завідувач, **позитивний без зауважень.**

Результати відкритого голосування:

"За" 5 членів ради,

"Проти" немає членів ради

На підставі результатів відкритого голосування спеціалізована вчена рада присуджує

Зеленські Вікторії Олексіївні

ступінь доктора філософії з галузі знань 22 – Охорона здоров'я

за спеціальністю 226 – Фармація, промислова фармація

Голова спеціалізованої
вченої ради



Сергій КОЛІСНИК