

**Рішення разової спеціалізованої вченої ради
про присудження ступеня доктора філософії**

Здобувачка ступеня доктора філософії Антоніна Гриценко, 1979 року народження, громадянка України, освіта вища: закінчила у 2002 році Вінницький національний медичний університет ім. М. І. Пирогова за спеціальністю лікувальна справа.

Працює старшим викладачем кафедри гістології Вінницького національного медичного університету ім. М. І. Пирогова МОЗ України, м. Вінниця. Прикріплена на здобуття вищої освіти ступеня доктора філософії поза аспірантурою до Вінницького національного медичного університету ім. М. І. Пирогова МОЗ України, м. Вінниця.

Виконала акредитовану освітньо-наукову програму ОП 37243 Медицина (222 Медицина).

Разова спеціалізована вчена рада, утворена наказом ректора ЗВО Вінницького національного медичного університету ім. М. І. Пирогова МОЗ України, м. Вінниця № 72 від 25 квітня 2025 р. у складі:

Голови разової

спеціалізованої вченої

ради –

Наталії ВОЛОЩУК, доктора медичних наук, професора, завідувачки кафедри фармакології Вінницького національного медичного університету ім. М. І. Пирогова;

Рецензентів –

Андрія МЕЛЬНИКА, доктора медичних наук, професора, завідувача кафедри медичної та біологічної хімії Вінницького національного медичного університету ім. М. І. Пирогова;

Наталії ЗАІЧКО, доктора медичних наук, професора, завідувачки кафедри біохімії ім. професора О. О. Пентюка Вінницького

національного медичного університету
ім. М. І. Пирогова;

Офіційних опонентів –

Сергія БІЛАША, доктора біологічних наук,
професора, завідувача кафедри анатомії з клінічною
анатомією та оперативною хірургією Полтавського
державного медичного університету;

Зої НЕБЕСНОЇ, доктора біологічних наук,
професора, завідувачки кафедри гістології та
ембріології Тернопільського національного
медичного університету імені І. Я. Горбачевського
МОЗ України.

на засіданні 26 червня 2025 року прийняла рішення про присудження ступеня
доктора філософії з галузі знань 22 «Охорона здоров'я» Антоніні ГРИЦЕНКО на
підставі публічного захисту дисертації «Морфологічні зміни селезінки щурів за
умов гіпергомоцистеїнемії залежно від віку» за спеціальністю 222 «Медицина».

Дисертацію виконано у Вінницькому національному медичному
університеті ім. М. І. Пирогова МОЗ України, м. Вінниця.

Наукові керівники:

Ігор ГУНАС, доктор медичних наук, професор, професор ЗВО кафедри
гістології Вінницького національного медичного університету ім. М.І. Пирогова;

Олександр МАЄВСЬКИЙ, доктор медичних наук, професор, завідувач
кафедри технології медичної діагностики та лікування ННЦ «Інститут біології та
медицини» КНУ імені Тараса Шевченка.

Дисертацію подано у вигляді спеціально підготовленого рукопису, що
містить нові науково обгрунтовані результати проведених здобувачем
досліджень, в яких представлено теоретичне узагальнення та вирішення
актуальної науково-практичної задачі медицини, що полягає у визначенні
особливостей морфологічних змін структури селезінки щурів при підвищеному
рівні гомоцистеїну залежно від віку, встановленні морфометричних параметрів
гістологічних змін селезінки щурів різного віку за умов гіпергомоцистеїнемії,
визначенні біохімічних показників в селезінці щурів різного віку за умов

гіпергомоцистеїнемії та оцінці зв'язку біохімічних показників з гістологічними, що має істотне значення для галузі знань 22 «Охорона здоров'я».

Здобувачка має 8 наукових публікацій за темою дисертації, з них: 2 статті включених на дату опублікування до переліку наукових фахових видань України категорії Б; 2 статті у фахових виданнях України, що входять до міжнародної наукометричної бази даних Scopus, віднесені до четвертого квартилю (Q4); 1 стаття у фаховому виданні України, що входить до міжнародної наукометричної бази даних Web of Science, віднесена до четвертого квартилю (Q4).

Наукові праці, в яких опубліковані основні наукові результати дисертації:

1. Raksha, N., Kostyuk, O., Synelnyk, T., Kharchenko, O., Shchypanskyi, S., Gunas, I., Nazarova, O., Gritsenko, A., Andriichuk, T., & Maievskyi, O. (2023). Effect of hyperhomocysteinemia on proteolytic activity in the spleen. *Biomed Biotechnol Res J*, 7, 170-175. https://doi.org/10.4103/bbrj.bbrj_32_23 (*Scopus*)

2. Dzevulska, I. V., Gritsenko, A. S., Tymoshenko, I. O., Zakalata, T. R., Lavrinenko, V. Y., Smolko, D. G., & Gunas, I. V. (2024). The influence of chronic hyperhomocysteinemia on the structure and immune processes of the spleen in young rats. *Reports of Morphology*, 30(1), 33-39. [https://doi.org/10.31393/morphology-journal-2024-30\(1\)-04](https://doi.org/10.31393/morphology-journal-2024-30(1)-04) (*Scopus*)

3. Gritsenko, A. S. (2024). Changes in the microscopic organisation of the spleen of adults and old rats under conditions of chronic hyperhomocysteinemia. *Вісник Вінницького національного медичного університету*, 28(2), 188-195. [https://doi.org/10.31393/reports-vnmedical-2024-28\(2\)-02](https://doi.org/10.31393/reports-vnmedical-2024-28(2)-02)

4. Gritsenko, A. S. (2024). Ultrastructural organisation of the spleen of old rats in persistent hyperhomocysteinemia. *Вісник Вінницького національного медичного університету*, 28(3), 374-378. [https://doi.org/10.31393/reports-vnmedical-2024-28\(3\)-01](https://doi.org/10.31393/reports-vnmedical-2024-28(3)-01)

5. Grytsenko, A. S., Samborska, I. A., Lavrinenko, V. Y., Matkivska, R. M. (2024). Submicroscopic changes in the spleen of mature rats under conditions of

chronic hyperhomocysteinemia. *Світ медицини та біології*=*World of Medicine and Biology*, 4(90), 176-180. <https://doi.org/10.26724/2079-8334-2024-4-90-176-180> (*Web of Science*)

У дискусії взяли участь голова, рецензенти, офіційні опоненти та висловили зауваження:

Голова – Наталія ВОЛОЩУК, доктор медичних наук, професор, завідувачка кафедри фармакології Вінницького національного медичного університету ім. М. І. Пирогова, без зауважень.

Рецензент – Андрій МЕЛЬНИК, доктор медичних наук, професор, завідувач кафедри медичної та біологічної хімії Вінницького національного медичного університету ім. М. І. Пирогова, без зауважень;

Рецензент – Наталія ЗАЇЧКО, доктор медичних наук, професор, завідувачка кафедри біохімії ім. професора О. О. Пентюка Вінницького національного медичного університету ім. М. І. Пирогова, без зауважень;

Опонент – Сергій БІЛАШ, доктор біологічних наук, професор, завідувач кафедри анатомії з клінічною анатомією та оперативною хірургією Полтавського державного медичного університету, зауваження: «1. У 4 розділі дослідження представлені якісні рисунки, що демонструють морфологічні зміни в органі. Проте, позначки у вигляді різнокольорових стрілок та овалів часто зливаються з фоном самого рисунка. Бажано зробити лінії позначок більш товстішими та, можливо, змінити саму палітру ліній. 2. У тексті зустрічаються граматичні та орфографічні помилки, які не мають систематичного характеру, та навіть з окремими синтаксичними похибками не заважають сприйняттю наданої інформації»;

Опонент – Зоя НЕБЕСНА, доктор біологічних наук, професор, завідувачка кафедри гістології та ембріології Тернопільського національного медичного університету імені І. Я. Горбачевського МОЗ України, зауваження: «1. При завершенні розділів власних досліджень доцільно було б зробити висновки про одержані результати для кращого розуміння та аналізу. 2. У списку літератури зустрічаються застарілі першоджерела, варто було б їх не використовувати. 3. У

тексті дисертації допущені окремі неточності стилістичного, орфографічного та комп'ютерного характеру».

Результати відкритого голосування:

«За» 5 членів ради,

«Проти» 0 членів ради.

На підставі результатів відкритого голосування разова спеціалізована вчена рада присуджує Антоніні ГРИЦЕНКО ступінь доктора філософії з галузі знань 22 «Охорона здоров'я» за спеціальністю 222 «Медицина».

Відеозапис трансляції захисту дисертації додається.

Голова разової спеціалізованої
вченої ради



Наталія ВОЛОЩУК