

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

Здобувач ступеня доктора філософії Аліна МЕЛЬНИК, 1993 року народження, громадянка України, освіта вища: закінчила у 2016 році Вінницький національний медичний університет ім. М. І. Пирогова за спеціальністю лікувальна справа.

Аспірантка кафедри акушерства і гінекології №2 очної (вечірньої) форми навчання у Вінницькому національному медичному університеті 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 –

Ольги БУЛАВЕНКО, доктора медичних наук, професора, завідувачки кафедри акушерства і гінекології № 2, Вінницького національного медичного університету ім. М. І. Пирогова;

Рецензентів –

Оксани ТАРАН, доктора медичних наук, професора, професора ЗВО кафедри акушерства і гінекології № 1, Вінницького національного медичного університету ім. М. І. Пирогова;

Віталія КЛИВАКА, кандидата медичних наук, доцента, доцента ЗВО кафедри акушерства і гінекології №2 Вінницького національного медичного університету ім. М. І. Пирогова;

Офіційних опонентів –

Наталії КОСЕЙ, доктора медичних наук,

професора, завідувачки відділу репродуктивного здоров'я, ДНУ «Центр інноваційних медичних технологій НАН України», м. Київ.;

Світлани ГЕРЯК, доктора медичних наук, професора, завідувачки кафедри акушерства та гінекології №2 Тернопільського національного медичного університету імені

І. Я. Горбачевського МОЗ України.

на засіданні 23 червня 2025 року прийняла рішення про присудження ступеня доктора філософії з галузі знань 22 «Охорона здоров'я» Аліні МЕЛЬНИК на підставі публічного захисту дисертації «Прогнозування розвитку овуляторної дисфункції у жінок раннього репродуктивного віку із обтяженим анамнезом щодо метаболічних порушень» за спеціальністю 222 «Медицина».

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

Науковий керівник: Оксана ФУРМАН, кандидат медичних наук, доцент, доцент ЗВО кафедри акушерства і гінекології № 2 Вінницького національного медичного університету ім. М.І. Пирогова.

Дисертацію подано у вигляді спеціально підготовленого рукопису, що містить нові науково обґрунтовані результати проведених здобувачем досліджень, в яких представлено теоретичне узагальнення та вирішення актуальної науково-практичної задачі медицини: Жінки раннього репродуктивного віку, які мають обтяжений спадковий анамнез щодо метаболічних порушень, навіть за відсутності клінічних ознак овуляторної дисфункції, мають інсулінорезистентність (ІР), що підвищує ризики розвитку овуляторних дисфункцій. Дисертаційна робота має вагоме практичне значення для акушерства і гінекології, оскільки сприяє оптимізації ранньої діагностики овуляторної дисфункції у жінок раннього репродуктивного віку з обтяженим спадковим метаболічним анамнезом шляхом виявлення ІР. У 48–52 % пацієток основної групи виявлено ІР, що достовірно корелює з порушенням

становлення менструального циклу. Запропоновано діагностичний алгоритм із включенням до діагностичної програми визначення індексу НОМА-IR, інсуліну, проведення глюкозотолерантного тесту з навантаженням 75 г глюкози та повторним визначенням через 2 години, акцентом на антропометричних показниках (окружність талії та визначення індексу маси тіла) детальним збором сімейного анамнезу та акцентуванням уваги на способі життя. Результати доводять доцільність раннього скринінгу ІР у жінок із груп ризику через 1–2 роки після менархе та в період 18–22 років при перших ознаках нерегулярності менструального циклу, і до появи виражених симптомів синдрому полікістозних яєчників (СПКЯ), що має істотне значення для галузі знань 22 «Охорона здоров'я».

Здобувачка має 8 наукових публікацій за темою дисертації, з них 5 статей у наукових виданнях, включених на дату опублікування до переліку наукових фахових видань України (3 статті у виданнях категорії Б та 2 статті входять до наукометричної бази даних Scopus, віднесені до четвертого квартилю (Q4)).

Наукові праці, в яких опубліковані основні наукові результати дисертації:

1. Мельник, А.А. (2024). Аналіз анамнестичних та лабораторних показників при вивченні причин латентної інсулінорезистентності. Вісник Вінницького національного медичного університету, 28(2), 228-232. [https://doi.org/10.31393/reports-vnmedical-2024-28\(2\)-07](https://doi.org/10.31393/reports-vnmedical-2024-28(2)-07)
2. Мельник, А.А., Фурман, О.В., Руденко, А.А., Хитрук, К.М., Хитрук, С.В., Сергійчук, О.В, Гайдай, О.С. (2024). Дослідження змін секреції інсуліну залежно від антропометричних, анамнестичних та лабораторних показників із використанням однофакторної лінійної моделі. Репродуктивне здоров'я жінки, 5(76), 13-18. <https://doi.org/10.30841/2708-8731.5.2024.310388>
3. Мельник, А.А. (2024). Вивчення факторів ризику інсулінорезистентності у жінок з обтяженим метаболічним анамнезом.

Експериментальна і клінічна медицина, 93(3), 6-11.
<https://doi.org/10.35339/ekm.2024.93.3.mel>

4. Мельник, А.А. (2024). Інформативність сурогатних і специфічних індексів діагностики інсулінорезистентності в жінок раннього репродуктивного віку. Харківська хірургічна школа, 5(128), 79-84.
<https://doi.org/10.37699/2308-7005.5.2024.14>

5. Мельник, А.А., Фурман, О.В., Руденко, А.А., Дзісь, Н.П., Хитрук, К.М., Хитрук, С.В. (2024). Порівняння інформативності індексів НОМА та Матсуда, як провідних діагностичних показників інсулінорезистентності. Клінічна та профілактична медицина, 7(37), 38-43. <https://doi.org/10.31612/2616-4868.7.2024.04>

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

Голова – Ольга БУЛАВЕНКО, доктор медичних наук, професор, завідувачка кафедри акушерства і гінекології № 2 Вінницького національного медичного університету ім. М. І. Пирогова, без зауважень.

Рецензент – Оксана ТАРАН, доктор медичних наук, професор, професор ЗВО кафедри акушерства і гінекології № 1, Вінницького національного медичного університету ім. М. І. Пирогова, без зауважень;

Рецензент – Віталій КЛИВАК, кандидат медичних наук, доцент, доцент ЗВО кафедри акушерства і гінекології №2 Вінницького національного медичного університету ім. М. І. Пирогова, без зауважень;

Опонент – Наталія КОСЕЙ, доктор медичних наук, професор, завідувачка відділу репродуктивного здоров'я, ДНУ «Центр інноваційних медичних технологій НАН України», зауваження: «1. В окремих розділах зустрічаються граматичні помилки, пропуски літер, друкарські описки. 2. У дисертаційній роботі спостерігається деяке перевантаження графічним матеріалом (рисунками та таблицями), що місцями ускладнює сприйняття основного тексту. Доцільно було б оптимізувати кількість візуальних елементів, залишивши лише найбільш інформативні, а решту–

за потреби винести до додатків».

Опонент – Світлана ГЕРЯК, доктор медичних наук, професор, завідувачка кафедри акушерства та гінекології №2 Тернопільського національного медичного університету імені І. Я. Горбачевського МОЗ України, без зауважень.

Результати відкритого голосування:

«За» 5 членів ради,

«Проти» 0 членів ради.

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

Відеозапис трансляції захисту дисертації додається.

Голова разової спеціалізованої
вченої ради



Ольга БУЛАВЕНКО