

ВИСНОВОК

про наукову новизну, теоретичне
та практичне значення результатів дисертації
Семенюка Андрія Олександровича
на тему: «Тактика ведення жінок репродуктивного віку
з гіперпластичними процесами ендометрія на фоні
надлишкової маси тіла»
на здобуття наукового ступеня доктора філософії
в галузі знань 22 Охорона здоров'я за спеціальністю 222 Медицина
(наукова спеціальність «Акушерство та гінекологія»)

1. Виконання освітньо-наукової програми.

Аспірантом Семенюком Андрієм Олександровичем повністю виконано індивідуальний навчальний план відповідно до освітньо-наукової програми аспірантури НУОЗ України імені П. Л. Шупика МОЗ України, що повністю відповідає Національній рамці кваліфікацій та вимог Порядку підготовки здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії та доктора наук у вищих навчальних закладах (наукових установах), затверженого постановою Кабінету Міністрів України від 23.03.2016 № 261.

Аспірант Семенюк А.О. здобув глибинних знань зі спеціальності; оволодів загальнонауковими (філософськими) компетентностями, спрямованими на формування системного наукового світогляду, професійної етики та загального культурного кругозору; набув універсальних навичок дослідника, зокрема усної та письмової презентації результатів власного наукового дослідження українською мовою, застосування сучасних інформаційних технологій у науковій діяльності, організації та проведення навчальних занять, управління науковими проектами та складення пропозицій щодо фінансування наукових досліджень, реєстрації прав інтелектуальної власності; здобув мовних компетентностей, достатніх для представлення та

обговорення результатів своєї наукової роботи іноземною мовою (англійською) в усній та письмовій формі, а також для повного розуміння іншомовних наукових текстів з відповідної спеціальності.

2. Виконання індивідуального плану наукової роботи (наукова складова освітньо-наукової програми).

Індивідуальний план наукової роботи аспіранта Семенюка А.О. був затверджений рішенням вченої ради НМАПО імені П. Л. Шупика від 15.02.2017 (протокол № 2). Науковий керівник – член-кор. НАН України, доктор медичних наук, професор Вдовиченко Ю.П. Усі розділи індивідуального плану наукової роботи аспіранта Семенюка А.О. виконані своєчасно в установлені терміни, що підтверджено результатами піврічної проміжної, підсумкової (річної) та заключної атестації.

Дослідження (клінічні, лабораторні, експериментальні) проведено своєчасно і в повному обсязі із застосуванням сучасних та інформативних методів.

3. Актуальність дисертації.

Аспірантом Семенюком А.О. сумісно із науковим керівником за результатами проведеного патентного пошуку та аналізу наукової літератури в обсязі 214 джерел визначено актуальність теми, яка полягала у взаємозв'язку гіперпластичних процесів ендометрія та надлишкової маси тіла у жінок репродуктивного віку, тому що дослідження, що стосуються поєднання цих двох патологій, практично відсутні, а наявні в даному напрямку поодинокі публікації носять фрагментарний характер. На підставі визначеності актуальності було сформульовано мету, завдання та методи дослідження.

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

Дисертаційне дослідження аспіранта Семенюка А.О. на тему «Тактика ведення жінок репродуктивного віку з гіперпластичними процесами ендометрія на фоні надлишкової маси тіла» виконано в межах науково-

дослідної роботи кафедри «Актуальні аспекти охорони репродуктивного здоров'я жінок, прегравідарної підготовки та пренатальної діагностики в сучасних умовах» (№ державної реєстрації 0117U006095, термін виконання: 2017-2020 роки) та є фрагментом даної науково-дослідної роботи.

5. Наукові положення, розроблені особисто здобувачем, та їх новизна.

Проведене аспірантом Семенюком А.О. дослідження дало можливість встановити нові аспекти патогенезу гіперпластичних процесів ендометрія у жінок репродуктивного віку, які полягають у тому, що дисгормональні зміни характеризуються підвищеним рівнем естрадіолу, тестостерону, лептину та інсуліну при одночасному зниженні вмісту прогестерону, глобуліну, що зв'язую статеві стероїди. Показано, що у жінок репродуктивного віку із гіперпластичними процесами ендометрія та надлишковою масою тіла мають місце статистично значимі кореляційні залежності між вмістом статевих стероїдів (естрадіол, тестостерон, прогестерон), рівнем гормонів, що регулюють харчову поведінку і метаболізм, а також рівнем ліпідів в сироватці крові вказують на можливу роль тривалості надлишкової маси тіла, а також його ступеня тяжкості на формування гіперестрадіолнемії, гіпертестостеронемії, гіпопрогестеронемії, зниження рівня глобуліну, що зв'язує статеві стероїди, посилювання метаболічних порушень (гіперглікемії, дисліпідемія). Отримані дані дозволили науково обґрунтувати необхідність удосконалення алгоритму лікувально-профілактичних та прогностичних заходів у жінок із гіперпластичними процесами ендометрія та надлишковою масою тіла.

6. Нові науково обґрунтовані теоретичні та / або експериментальні результати проведених здобувачем досліджень, що мають істотне значення для певної галузі знань та підтверджуються документами, які засвідчують проведення таких досліджень.

Проведене аспірантом Семенюком А.О. дослідження дало можливість представити основні порівняльні клініко-анамнестичні особливості у жінок

репродуктивного віку із гіперпластичними процесами ендометрія та надлишковою масою тіла. Показано найбільш інформативні фактори ризику розвитку та ефективності лікування гіперпластичних процесів ендометрія у жінок репродуктивного віку із надлишковою масою тіла, що дозволило підвищити алгоритм прогностичних заходів. Удосконалено та впроваджено алгоритм лікувально-профілактичних заходів щодо зниження частоти рецидивів гіперпластичних процесів ендометрія у жінок репродуктивного віку із надлишковою масою тіла з використанням індивідуальної напрямленої гормональної та метаболічної корекції.

Отримані результати було впроваджено в навчальний процес кафедри акушерства гінекології та перинатології НУОЗ України імені П. Л. Шупика та оприлюднено на науково-практичних семінарах та конференціях, зокрема з міжнародною участю і висвітлено у наукових працях, з них 6 – у наукових статтях та 3 – в тезах.

7. Ступінь обґрутованості та достовірності положень, висновків і рекомендацій, сформульованих в дисертації.

Аспірант Семенюк А.О. особисто провів дослідження. Автором проведено клініко-лабораторне і функціональне обстеження 90 жінок репродуктивного віку із гіперпастичними процесами ендометрія та надлишковою масою тіла.

Отримані дані було опубліковано у 9 наукових працях, з них 6 – у наукових статтях та 3 – в тезах. Аналіз отриманих Семенюком А.О. результатів проводився із використанням програм Statistica та Microsoft Office Excel. Оцінка статистичної значущості отриманих даних здійснювалася з використанням критеріїв Ньюмана-Кейлса та χ^2 . Відмінності вважалися значущими при $p < 0,05$.

8. Апробація результатів дисертації.

Матеріали дисертації оприлюднені та апробовані у виступах на конгресах, науково-практичних конференціях, зокрема: Національної медичної

академії післядипломної освіти імені П.Л. Шупика МОЗ України (Київ, 2017-2020 рр.); на науково-практичних семінарах із міжнародною участю «Міжнародні та вітчизняні стандарти надання гінекологічної допомоги» 14 вересня 2017 року, м. Київ та «Міжнародні та вітчизняні стандарти надання гінекологічної допомоги» жовтня 2017 року, м. Київ; на науково-практичному семінарі в форматі телемосту «Міжнародні та вітчизняні стандарти надання акушерсько-гінекологічної допомоги» 20 березня 2018 року, Київ-Тернопіль-Хмельницький.

9. Повнота опублікування результатів дисертації, кількість наукових публікацій та конкретний особистий внесок здобувача до всіх наукових публікацій, опублікованих зі співавторами та зарахованих за темою дисертації подано у списку, що додається.

Основні наукові результати висвітлені у публікаціях та розкривають основний зміст дисертації. За матеріалами дисертації опубліковано 9 наукових праць, з них: 1 стаття – в іноземному науковому фаховому виданні, зареєстрованому у країні ЄС; 5 статей – у наукових фахових виданнях, затверджених ДАК МОН України; 3 тез – у матеріалах конференцій. Провідний внесок за обсягом у матеріали публікацій належить аспіранту Семенюку А.О., якій брав участь в статистичній обробці та аналізі одержаних результатів та підготовці матеріалів до друку.

10. Особистий внесок здобувача в одержання наукових результатів, що виносяться на захист.

Отримані дані є результатом самостійної роботи дисертанта. Автором особисто проаналізовано наукову літературу. Також ним проведено формування груп спостереження. Самостійно проведено їх клініко-лабораторне обстеження, виконано забір і підготовку біологічного матеріалу з наступною обробкою та аналізом запису. Особисто описано і проаналізовано результати дослідження, а також здійснено статистичну обробку отриманих даних. Автором особисто написано всі розділи дисертації.

Наукові положення, розробки прикладного характеру, висновки та практичні рекомендації, що виносяться на захист, одержані автором самостійно і висвітлені в опублікованих працях.

Спеціальність, якій відповідає дисертація: дисертація повністю відповідає паспорту наукової спеціальності 14.01.01 – «Акушерство та гінекологія» та галузі знань 22 «Охорона здоров'я» за спеціальністю 222 «Медицина».

11. Відомості щодо проведення біоетичної експертизи дисертації на етапі планування роботи та повторної біоетичної експертизи дисертаційного дослідження щодо відповідності дотримання принципів і норм біоетики за результатами відкритого розгляду матеріалів дисертацій на засіданні Комісії з питань етики НУОЗ України імені П. Л. Шупика МОЗ України.

Аспірантом Семенюком А. О. вчасно представлені всі матеріали на розгляд комісії з питань етики НУОЗ України імені П. Л. Шупика МОЗ України з метою проведення біоетичної експертизи дисертаційного дослідження щодо відповідності дотримання принципів і норм біоетики (Протокол засідання комісії з питань етики № 13 від 02.11.2020). За висновком встановлено повну відповідність діючим нормам і стандартам, а також матеріалам, поданим на етапі планування роботи (протокол № 3 від 06.02.2017).

12. Єдність змісту роботи, оцінка мови та стилю дисертацій.

Матеріали дисертації викладено послідовно у формально-логічний спосіб з дотриманням наукового стилю викладення.

13. Дані про відсутність текстових запозичень та порушень академічної добросесності (академічного plagiatu, самоплагіату, фабрикації, фальсифікації).

За результатами перевірки та аналізу матеріалів дисертації Семенюка А.О. не було виявлено ознак академічного plagiatu, самоплагіату, фабрикації, фальсифікації (протокол Експертної проблемної комісії за науковою спеціальністю «14.01.01 - акушерство та гінекологія» від

01.09.2021 (протокол № 7/3). Подані до захисту наукові досягнення є власним напрацюванням аспіранта Семенюка А.О. Усі інші цитовані наукові результати супроводжуються посиланнями на їх авторів та джерела опублікування.

14. Набуття теоретичних знань, умінь, навичок та відповідних компетентностей.

Відповідність дисертації вимогам п. 10 Порядку проведення експерименту з присудження ступеня доктора філософії, затвердженого постановою КМУ від 06.03.2019 № 167 та Вимогам до оформлення дисертації, затвердженими наказом МОН України від 12.01.2017 № 40.

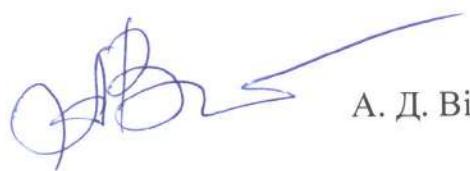
Аспірантом Семенюком А.О. здобуто необхідні теоретичні знання, уміння, навички та інші компетентності, достатні для продукування нових ідей, розв'язання комплексних проблем у галузі професійної та дослідницько-інноваційної діяльності. Семенюк А.О. оволодів методологією наукової та педагогічної діяльності, а також провів власне наукове дослідження, результати якого мають новизну, теоретичне та практичне значення.

На підставі розгляду дисертації, наукових публікацій, у яких висвітлені основні наукові результати дисертації, а також за результатами фахового семінару (29.09.2021, протокол № 19/09/2021) встановлено, що результати виконаного наукового дослідження аспіранта вирішують важливе наукове завдання щодо зниження частоти рецидивів гіперпластичних процесів ендометрія у жінок репродуктивного віку із надлишковою масою тіла на основі удосконалення та впровадження алгоритму лікувально-профілактичних та прогностичних заходів, а дисертація аспіранта Семенюка А.О. на тему «Тактика ведення жінок репродуктивного віку з гіперпластичними процесами ендометрія на фоні надлишкової маси тіла» на здобуття наукового ступеня доктора філософії в галузі знань 22 Охорона здоров'я за спеціальністю 222 Медицина (наукова спеціальність «Акушерство та гінекологія»)

повністю відповідає вимогам п. 10 Порядку проведення експерименту з присудження ступеня доктора філософії, затвердженого постановою КМУ від 06.03.2019 № 167 та Вимогам до оформлення дисертації, затвердженим наказом МОН України від 12.01.2017 № 40, та може бути представлена до захисту у спеціалізованій вченій раді.

Рецензент:

професор кафедри акушерства,
гінекології та перинатології
НУОЗ України імені П. Л. Шупика,
доктор медичних наук, професор



А. Д. Вітюк

Рецензент:

доцент кафедри акушерства,
гінекології та репродуктології
НУОЗ України імені П. Л. Шупика,
кандидат медичних наук, доцент



М. Н. Шалько

Додаток

СПИСОК ОПУБЛІКОВАНИХ ПРАЦЬ ЗА ТЕМОЮ ДИСЕРТАЦІЇ

1. Семенюк АО. Оптимізація ведення жінок з гіперпластичними процесами ендометрія на фоні патології молочних залоз та надлишкової маси тіла. Збірник наукових праць співробітників НМАПО імені П. Л. Шупика. 2017;28(ч. 2):120–5.
2. Семенюк АО. Психологічні аспекти якості життя пацієнток з гіперпластичними процесами матки на фоні метаболічного синдрому. Збірник наукових праць співробітників НМАПО імені П. Л. Шупика. 2018;31(ч. 1):142–7.
3. Семенюк АО. Особливості патогенезу доброкісних гіперпластичних захворювань матки у жінок з метаболічним синдромом // Збірник наукових праць співробітників НМАПО імені П. Л. Шупика. 2018;31(ч. 2):123–32.
4. Семенюк АО. Оптимізація діагностики та лікування жінок з гіперпластичними процесами ендометрія на фоні надлишкої маси тіла. Збірник наукових праць співробітників НМАПО імені П. Л. Шупика. 2018;31(ч. 3):94–8.
5. Семенюк АО. Тактика ведення жінок репродуктивного віку з гіперпластичними процесами ендометрія на фоні надлишкової маси тіла. Репродуктивное здоровье женщины. 2020;3(43):28–31.
6. Semenyuk A. Comparative aspects of treatment of endometrial hyperplasia in women of reproductive age with overweight. EUREKA: Health Sciences. 2021;5:43–9.
7. Семенюк АО. Вплив надлишкової маси тіла на тактику ведення жінок з гіперпластичними процесами ендометрія. Збірник наукових праць співробітників НМАПО імені П. Л. Шупика: тези матеріалів науково-практичного семінару з міжнародною участю «Міжнародні та вітчизняні стандарти надання гінекологічної допомоги» (20 жовтня 2017 року, м. Київ). 2017;28(ч. 2):158.
8. Семенюк АО. Гіперпластичні процеси ендометрія та надлишкова маса тіла: діагностика та лікування. Збірник наукових праць співробітників НМАПО імені П. Л. Шупика: тези матеріалів науково-практичного семінару в форматі телемосту «Міжнародні та вітчизняні стандарти надання гінекологічної допомоги» (29 листопада 2017 року, Київ-Харків-Полтава-Суми). 2017;28(ч. 3):198.
9. Семенюк АО. Психологічні аспекти якості життя пацієнток з гіперпластичними процесами матки на фоні метаболічного синдрому. Збірник наукових праць співробітників НМАПО імені П. Л. Шупика: тези матеріалів науково-практичного семінару в форматі телемосту «Міжнародні та вітчизняні стандарти надання акушерсько-гінекологічної допомоги» (20 березня 2018 року, Київ-Тернопіль-Хмельницький). 2018;31(ч. 1):208.