

ВІДГУК

офіційного опонента

**доктора медичних наук, професора кафедри хірургії, променевої
діагностики, радіаційної медицини, терапії та онкології Одеського
національного медичного університету**

Рибіна Андрія Ігоровича

**на дисертаційну роботу Тимофіїв Вікторії Володимирівни
«Неoad'ювантна хіміотерапія в лікуванні раку шийки матки ІВ-ІІА стадії»,
подану до захисту у разову спеціалізовану вчену раду ДФ 20.601.134
Івано-Франківського національного медичного університету,
створену згідно наказу ректора № 652-д від 27.05.2026 року
для розгляду та проведення разового захисту дисертації на здобуття
ступеня доктора філософії в галузі знань – 22 «Охорона здоров'я», за
спеціальністю 222 – «Медицина»**

Обґрунтування вибору теми дослідження

Рак шийки матки залишається однією з найпоширеніших злоякісних пухлин жіночої репродуктивної системи. Особливе місце в структурі РШМ займають стадії ІВ–ІІА за FIGO, оскільки для цієї категорії пацієнток досі тривають дискусії щодо вибору тактики лікування. Традиційним методом лікування є радикальне хірургічне втручання, проте при пухлинах великих розмірів (ІВ2–ІІА) зростає ризик параметральної інвазії, лімфогенного метастазування та необхідності подальшої ад'ювантної променевої або хіміопроменевої терапії, що збільшує частоту ускладнень та погіршує якість життя пацієнток.

У зв'язку з цим значний інтерес викликає застосування неoad'ювантної хіміотерапії перед радикальним оперативним лікуванням. Передопераційне введення хіміотерапевтичних препаратів дозволяє зменшити об'єм первинної пухлини, підвищити резектабельність новоутворення, знизити частоту параметрального ураження та лімфогенних метастазів, а також потенційно зменшити потребу в комбінованому лікуванні.

За даними систематичного огляду та метааналізу Chen та співавт. (2020), застосування НАХТ у пацієнок зі стадіями IB1–IIB асоціюється зі зниженням частоти метастатичного ураження лімфатичних вузлів порівняно з первинним хірургічним лікуванням. Метааналіз Yin та співавт. показав, що комбінація неoad'ювантної хіміотерапії з подальшою радикальною операцією у хворих на РШМ стадій IB2–IIA може сприяти покращенню загальної виживаності, зменшенню частоти місцевих рецидивів, віддалених метастазів та параметральної інфільтрації порівняно з лише хірургічним лікуванням. Водночас результати досліджень залишаються суперечливими. Частина авторів не виявила достовірних переваг НАХТ щодо загальної та безрецидивної виживаності порівняно зі стандартною хіміопроменевою терапією, що свідчить про необхідність подальшого уточнення показань до її застосування та визначення категорій пацієнок, які можуть отримати найбільшу користь від такого підходу. Окремі сучасні дослідження демонструють, що ефективність НАХТ значною мірою залежить від гістологічного типу пухлини, ступеня лікувального патоморфозу, режиму хіміотерапії та біологічних особливостей новоутворення. Встановлення прогностичних факторів відповіді на НАХТ є одним із ключових напрямків сучасної онкогінекології.

Оцінка наукового рівня дисертації і наукових публікацій здобувача.

Основні наукові положення, результати та висновки дисертаційного дослідження достатньою мірою висвітлені в наукових публікаціях автора. За матеріалами дисертації опубліковано 4 наукові праці у фахових виданнях України, рекомендованих Міністерством освіти і науки України, що забезпечує належне представлення та апробацію результатів проведеного дослідження у науковому середовищі. Опубліковані роботи повною мірою відображають концептуальні засади, методологічні підходи, основні результати дослідження та сформульовані автором висновки, а також розкривають наукову новизну і практичне значення виконаної роботи.

Важливим аспектом наукової апробації дисертаційного дослідження є представлення його окремих результатів на науково-практичних конференціях, конгресах та з'їздах. Матеріали дослідження були оприлюднені у вигляді тез

доповідей та представлені широкому колу фахівців, що сприяло їх професійному обговоренню, критичному аналізу та підтвердженню наукової обґрунтованості отриманих результатів. Такий рівень апробації свідчить про актуальність дослідження, науковий інтерес до порушеної проблематики та достовірність представлених у дисертації положень і висновків.

Основні положення дисертаційної роботи обговорені та представлені на науково-практичних конференціях: науково-практичній конференції «Вимір якості життя» (м. Київ 03-04.10.2024), науково-практичній конференції з міжнародною участю «Лікування пухлин малого тазу». (м. Івано-Франківськ 11-13.04.2024).

Дисертаційна робота Тимофіїв Вікторії виконана в рамках планової науково-дослідної теми кафедри онкології Івано-Франківського національного медичного університету «Індивідуалізація лікування раку органів репродуктивної системи та шлунково-кишкового тракту шляхом вивчення прогностичних факторів та удосконаленням методів діагностики», державний реєстраційний номер №: 0121U109033; 2022–2026 роки.

Наукова новизна отриманих результатів досліджень.

Наукова новизна дисертаційної роботи полягає в отриманні нових науково обґрунтованих даних щодо ефективності застосування платиновмісної неoad'ювантної хіміотерапії в комплексному лікуванні хворих на рак шийки матки IB2–IIA стадії. У роботі поглиблено сучасні уявлення про можливості використання неoad'ювантної хіміотерапії як першого етапу комбінованого лікування та розширено доказову базу щодо її клінічної ефективності.

Переконливо продемонстровано високу протипухлинну активність запропонованого підходу, що підтверджується досягненням повної або часткової регресії пухлинного процесу у 73,3 % пацієток, а також значною частотою розвитку лікувального патоморфозу різного ступеня вираженості. Отримані результати дозволили уточнити прогностичне значення неoad'ювантної хіміотерапії щодо віддалених результатів лікування та показників виживаності хворих.

Встановлено, що застосування платиновмісної неoad'ювантної хіміотерапії забезпечує високі онкологічні результати, зокрема досягнення 100 % показника загальної 5-річної виживаності та 90 % безрецидивної 5-річної виживаності, що супроводжується збереженням належного рівня якості життя пацієнток у віддаленому періоді спостереження.

Важливим науковим здобутком роботи є доведення того, що проведення трьох курсів неoad'ювантної хіміотерапії сприяє зниженню потреби у призначенні післяопераційної променевої терапії на 30 %, що має суттєве значення для мінімізації променевого навантаження та пов'язаних із ним ускладнень. Крім того, встановлено позитивний вплив застосування неoad'ювантної хіміотерапії на перебіг захворювання, який проявляється збільшенням середнього періоду до виникнення рецидиву, що свідчить про покращення контролю над пухлинним процесом та підвищення ефективності комбінованого лікування.

Наукова обґрунтованість отриманих результатів, наукових положень, висновків і рекомендацій, сформульованих у дисертації.

Дисертаційне дослідження виконане на високому науково-методичному рівні з дотриманням сучасних вимог до проведення клінічних наукових досліджень, що забезпечує належний рівень достовірності, обґрунтованості та відтворюваності отриманих результатів. Методологія роботи є логічно побудованою та відповідає поставленій меті й завданням дослідження.

Досягнення основних наукових результатів стало можливим завдяки поетапній реалізації ретельно спланованого дизайну дослідження, використанню адекватних методів клінічного, лабораторного, інструментального та статистичного аналізу, а також залученню достатньої кількості пацієнток, репрезентативної для вирішення поставлених наукових завдань. Усі учасниці дослідження пройшли повний комплекс необхідних діагностичних заходів та отримали лікування відповідно до затвердженого протоколу дослідження, що забезпечило можливість об'єктивної оцінки ефективності запропонованих підходів.

Використання сучасних методологічних підходів, належне формування клінічних груп, коректне застосування методів статистичної обробки даних та всебічний аналіз отриманих результатів дозволили автору отримати науково обгрунтовані висновки, які характеризуються високим ступенем достовірності та практичної значущості. Представлені в роботі результати є статистично обгрунтованими, внутрішньо узгодженими та переконливо підтверджують висунуті автором наукові положення.

Отримані дані дали змогу сформулювати низку важливих положень, що мають як теоретичне значення для подальшого розвитку онкогінекології, так і вагому практичну цінність для вдосконалення підходів до лікування хворих на рак шийки матки. Висновки дисертаційної роботи логічно впливають із результатів проведених досліджень, повністю відповідають поставленій меті та завданням, а практичні рекомендації ґрунтуються на достатній доказовій базі.

Окремо слід відзначити належний рівень дотримання етичних норм під час виконання дослідження. Комісія з питань етики, яка здійснювала експертизу матеріалів дисертаційної роботи Тимофіїв Вікторії на тему «Неoad'ювантна хіміотерапія в лікуванні раку шийки матки IB–IIA стадії», надала позитивний висновок щодо відповідності проведеного дослідження загальноприйнятим біоетичним принципам та нормативним вимогам (протокол № 155/25 від 03.12.2025 р.), що додатково підтверджує належний науковий та організаційний рівень виконаної роботи.

Рівень виконання поставленого наукового завдання, оволодіння здобувачем методологією наукової діяльності.

Дисертаційна робота є завершеним, цілісним та самостійно виконаним науковим дослідженням, присвяченим вирішенню актуального завдання сучасної онкогінекології. Робота виконана під науковим керівництвом доктора медичних наук, професора, завідувача кафедри онкології Крижанівської Анни Євстахіївни.

Рівень особистого внеску здобувачки у виконання дисертаційного дослідження є значним і достатньою мірою підтверджує самостійність виконаної наукової роботи. Автором самостійно здійснено патентно-

інформаційний пошук, проведено ґрунтовний аналіз та узагальнення сучасних вітчизняних і зарубіжних наукових джерел з досліджуваної проблематики, на підставі чого сформульовано мету, завдання та визначено основні напрями дослідження.

Здобувачкою особисто проведено клінічне спостереження за пацієнтками, виконано збір та систематизацію клінічних даних, здійснено аналіз результатів лабораторних та інструментальних методів обстеження. Важливим є те, що автор брала безпосередню участь у проведенні оперативних втручань у хворих основної групи, що забезпечило належний контроль за перебігом лікувального процесу та об'єктивність оцінки його результатів.

Самостійно проведено оцінку безпосередніх і віддалених результатів лікування, аналіз показників загальної та безрецидивної виживаності, а також вивчення впливу клініко-морфологічних чинників на прогноз захворювання. Для цього автором використано сучасні методи статистичного аналізу, зокрема методи оцінки ризиків та розрахунок відношення шансів, що дозволило обґрунтовано визначити найбільш значущі несприятливі прогностичні фактори.

Автором самостійно виконано статистичне опрацювання отриманих результатів, їх науковий аналіз, інтерпретацію та узагальнення. На підставі проведеного дослідження сформульовано основні наукові положення, висновки та практичні рекомендації, які характеризуються науковою новизною та практичною значущістю. Усі розділи дисертації підготовлені здобувачкою особисто, що свідчить про високий рівень її наукової підготовки, володіння сучасною методологією клінічних досліджень та здатність до самостійного вирішення складних наукових завдань.

Здобувачка також брала активну участь у підготовці та опублікуванні наукових праць за матеріалами дисертаційного дослідження. У публікаціях, виконаних у співавторстві, її внесок є визначальним і полягає у формуванні концепції дослідження, зборі та аналізі клінічного матеріалу, статистичній обробці результатів, їх інтерпретації та підготовці рукописів до друку. Основні наукові результати, висновки та положення, винесені на захист, належать автору та є результатом її самостійної наукової роботи.

Теоретичне та практичне значення результатів дослідження.

Теоретичне та практичне значення результатів дисертаційного дослідження є беззаперечним та визначається як актуальністю порушеної наукової проблеми, так і можливістю безпосереднього використання отриманих результатів у клінічній практиці. Представлена робота робить вагомий внесок у розвиток сучасної онкогінекології та спрямована на вдосконалення лікувальної тактики у хворих на рак шийки матки ІВ–ІІА стадії.

Теоретична значущість дисертації полягає у поглибленні сучасних наукових знань щодо місця та ролі платиновмісної неоад'ювантної хіміотерапії в структурі комбінованого лікування раку шийки матки. У роботі отримано нові дані, які розширюють уявлення про біологічну та клінічну відповідь пухлини на проведення неоад'ювантної хіміотерапії, уточнюють закономірності формування лікувального патоморфозу та його вплив на подальший перебіг захворювання. Автором проаналізовано взаємозв'язок між ступенем регресії пухлинного процесу, морфологічною відповіддю на лікування та віддаленими результатами терапії, що дозволило поглибити розуміння прогностичних аспектів перебігу раку шийки матки.

Особливу цінність становлять результати, які підтверджують вплив неоад'ювантної хіміотерапії на показники загальної та безрецидивної виживаності, а також демонструють перспективність використання індивідуалізованого підходу до вибору лікувальної тактики залежно від клінічних та морфологічних характеристик пухлини. Отримані дані доповнюють існуючу доказову базу щодо можливостей оптимізації комбінованого лікування хворих на рак шийки матки та створюють підґрунтя для подальших наукових досліджень у цьому напрямку.

Практичне значення дисертаційної роботи полягає у розробці та впровадженні в клінічну практику обґрунтованого алгоритму застосування платиновмісної неоад'ювантної хіміотерапії у пацієнток із раком шийки матки ІВ2–ІІА стадії перед проведенням радикального хірургічного лікування. Результати дослідження переконливо свідчать про те, що запропонований підхід забезпечує зменшення розмірів первинної пухлини, сприяє підвищенню

резектабельності новоутворення та дозволяє знизити частоту виявлення несприятливих патоморфологічних факторів ризику після оперативного втручання.

Важливим практичним досягненням роботи є встановлення можливості зменшення потреби в проведенні післяопераційної променевої терапії приблизно на 30 %, що має суттєве клінічне значення. Такий підхід дозволяє уникнути надмірної лікувальної агресії, мінімізувати ризик розвитку ранніх і віддалених променевих ускладнень, покращити функціональні результати лікування та сприяти збереженню належної якості життя пацієнток.

Запропонована автором лікувальна стратегія продемонструвала високу клінічну ефективність, прийнятний профіль токсичності та добру переносимість, що свідчить про доцільність її впровадження в діяльність спеціалізованих онкогінекологічних центрів та онкологічних закладів охорони здоров'я. Практичні рекомендації, сформульовані за результатами дослідження, можуть бути використані при розробці та оновленні клінічних протоколів, удосконаленні стандартів надання медичної допомоги онкологічним хворим, а також у навчальному процесі закладів вищої медичної освіти та системі безперервного професійного розвитку лікарів.

Результати проведеного дослідження впроваджено в клінічну практику відділення гормонозалежних пухлин у жінок та хіміотерапевтичного відділення КНП «Прикарпатський клінічний онкологічний центр» ІФ ОР (затв. відповідно 01.12.2025 та 17.11.2025 р.); КНП «Тернопільський обласний клінічний онкологічний диспансер» ТОР (затв. 11.12.2025 р.), КНП «Закарпатський онкологічний диспансер» ЗОР (18.12.2025р.), а також в навчальний процес кафедри онкології та радіології Буковинського державного медичного університету (затв. 3.03.2026 р.).

Оцінка змісту, оформлення та обсягу дисертації.

Рукопис роботи складено за загальноприйнятою схемою і вимогами до кандидатських дисертацій. Дисертаційну роботу викладено українською мовою та має загальний обсяг 164 сторінок друкованого тексту, з яких 110 сторінок займає основний зміст.

Робота складається з огляду літератури, характеристики матеріалів і методів дослідження, трьох розділів (присвячених власним дослідженням), аналізу та узагальнення отриманих результатів, висновків, практичних рекомендацій, списку використаних джерел літератури (202 найменувань, з яких 50 кирилицею та 152 латиною), а також додатків. Робота містить 32 таблиці та 16 рисунків.

«Анотація» дисертаційної роботи подана українською та англійською мовами, за структурою, обсягом, змістом і оформленням відповідає чинним встановленим вимогам та містить перелік наукових публікацій здобувача.

У «Вступі», дисертаційної роботи відповідно до ДАК України, належним чином обґрунтовано актуальність обраної теми, чітко визначено мету та завдання дослідження, висвітлено його наукове й практичне значення, окреслено об'єкт, предмет і методи дослідження, наведено відомості про особистий внесок здобувача та апробацію отриманих результатів. Автором коректно визначено коло наукових завдань, вирішення яких було необхідним для досягнення поставленої мети дослідження. Встановлено зв'язок дисертаційної роботи з науково-дослідною тематикою кафедри онкології Івано-Франківського національного медичного університету. Поставлені завдання повністю реалізовані в процесі виконання дослідження та знайшли своє відображення у висновках роботи. Зауважень до змісту та оформлення даного розділу немає.

Розділ «Огляд літератури» викладено на 21 сторінці та структуровано у чотири підрозділи, в яких послідовно висвітлено сучасний стан проблеми раку шийки матки в Україні та світі, включаючи показники захворюваності, стадійний розподіл і результати п'ятирічної виживаності; сучасні підходи до діагностики раку шийки матки ІВ–ІІА стадії; основні методи лікування цієї категорії пацієнток із акцентом на можливості передопераційного лікування; а також роль і місце неоад'ювантної хіміотерапії в комплексному лікуванні хворих на рак шийки матки ІВ–ІІА стадії.

Представлений огляд свідчить про ґрунтовне опрацювання дисертанткою вітчизняних та зарубіжних літературних джерел, а також про глибоке розуміння

сучасного стану проблеми діагностики та лікування пацієнток із раком шийки матки ранніх стадій. Авторка критично проаналізувала актуальні наукові дані, опубліковані в останні роки, узагальнила результати клінічних досліджень та міжнародний досвід застосування різних лікувальних підходів.

Особливу увагу в огляді літератури приділено дискусійним аспектам використання неоад'ювантної хіміотерапії у хворих на рак шийки матки IB–IIA стадії. Наведено аргументи прихильників і опонентів даного підходу, проаналізовано результати клінічних досліджень щодо його впливу на частоту рецидивів, показники виживаності, обсяг подальшого лікування та можливість зменшення частоти застосування ад'ювантної променевої терапії.

Авторка здійснила всебічний аналіз найбільш значущих наукових праць за тематикою дослідження, коректно визначила невирішені питання та окреслила перспективні напрями подальших наукових пошуків. Важливо, що в роботі акцентовано увагу на недостатній вивченості окремих аспектів ефективності неоад'ювантної хіміотерапії при раку шийки матки IB–IIA стадії, а також на наявності суперечливих результатів досліджень, які й надалі залишаються предметом наукової дискусії.

У другому розділі дисертації *«Матеріал та методи дослідження»* авторкою детально представлено дизайн дослідження, наведено принципи формування досліджуваних груп, а також чітко визначено критерії включення та виключення пацієнток. Розділ викладено на 22 сторінках, проілюстровано 5 таблицями, що сприяє кращому сприйняттю та аналізу представленого матеріалу.

Дисертанткою детально охарактеризовано клінічний матеріал, використані методи обстеження, лікування та оцінки результатів терапії. Усі діагностичні та лікувальні заходи виконувалися відповідно до чинних стандартів надання медичної допомоги та сучасних клінічних рекомендацій. Особливу увагу приділено опису хірургічних втручань, виконаних пацієнткам досліджуваних груп, із зазначенням їх обсягу та особливостей проведення.

Позитивної оцінки заслуговує належне методичне забезпечення дослідження. Використані клінічні, лабораторні, інструментальні та статистичні

методи є сучасними, інформативними та адекватними поставленій меті й завданням роботи. Застосовані методи математичної обробки результатів відповідають загальноприйнятим вимогам доказової медицини та забезпечують об'єктивність отриманих висновків.

Загалом розділ викладений логічно, послідовно та достатньо повно, що дозволяє належним чином оцінити коректність організації дослідження і достовірність отриманих результатів. Принципових зауважень до змісту та методології цього розділу немає.

У третьому розділі, дисертаційної роботи наведено результати аналізу захворюваності на рак шийки матки в Україні та Івано-Франківській області за період 2015–2024 років, що дозволило оцінити сучасні епідеміологічні тенденції та актуальність досліджуваної проблеми. Авторкою представлено характеристику застосування неоад'ювантної хіміотерапії у пацієнток із раком шийки матки IB–IIA стадії, детально описано схеми лікування, особливості їх проведення та клінічні результати.

Окрему увагу приділено аналізу небажаних явищ і токсичних реакцій, що виникали під час проведення неоад'ювантної хіміотерапії, із оцінкою їх частоти та ступеня вираженості. Це дозволило об'єктивно охарактеризувати профіль безпеки запропонованого лікувального підходу.

У розділі також висвітлено результати оцінки відповіді пухлини на проведене лікування відповідно до загальновизнаних радіологічних критеріїв RECIST 1.1. Наведено дані щодо частоти повної, часткової відповіді, стабілізації та прогресування захворювання, що дає можливість комплексно оцінити ефективність неоад'ювантної терапії. Для кращої ілюстрації отриманих результатів авторкою представлено клінічні спостереження, які наочно демонструють практичне значення застосованого лікувального підходу та його вплив на подальшу тактику ведення пацієнток.

Четвертий розділ представлений 5 підрозділами на 19 сторінках ілюстрований 13 таблицями та 10 рисунками, висвітлено особливості проведення хірургічного етапу лікування в досліджуваних групах пацієнток та наведено результати його застосування. Авторкою здійснено детальний аналіз

інтраопераційних і післяопераційних ускладнень, що дозволило оцінити безпечність та ефективність обраної лікувальної тактики.

Значну увагу приділено морфологічній оцінці відповіді пухлини на проведене лікування. Представлено результати патогістологічного дослідження операційного матеріалу, проаналізовано ступені лікувального патоморфозу раку шийки матки та їх зв'язок з ефективністю неоад'ювантної хіміотерапії. Отримані дані дають можливість об'єктивно оцінити вплив передопераційного лікування на морфологічні характеристики пухлинного процесу.

У розділі також наведено характеристику ад'ювантного лікування, зокрема променевої терапії, яка застосовувалася в межах комбінованого підходу до лікування хворих. Детально проаналізовано показання до її призначення, частоту застосування та спектр пов'язаних із нею ускладнень.

Окремий підрозділ присвячено оцінці віддалених результатів лікування. Авторкою проведено аналіз показників загальної та безрецидивної виживаності, частоти місцевих рецидивів і прогресування захворювання в досліджуваних групах. Представлені результати дозволяють зробити обґрунтовані висновки щодо ефективності запропонованого лікувального підходу та його впливу на довгостроковий прогноз пацієнток із раком шийки матки.

У *п'ятому розділі* дисертаційної роботи наведено результати дослідження якості життя пацієнток досліджуваних груп із застосуванням валідованих міжнародних опитувальників EORTC QLQ-C30 та EORTC QLQ-SX24. Оцінювання проводилося на ключових етапах спостереження: до початку лікування, через один місяць після завершення лікування та через шість місяців після його закінчення, що дозволило всебічно проаналізувати зміни фізичного, емоційного, соціального та функціонального статусу пацієнток залежно від обраної лікувальної тактики. Проведений аналіз продемонстрував, що застосування неоад'ювантної хіміотерапії з наступним радикальним хірургічним лікуванням у пацієнток із раком шийки матки ІВ–ІІА стадії супроводжується більш сприятливими показниками якості життя порівняно з іншими лікувальними підходами. Отримані результати свідчать про

позитивний вплив запропонованої стратегії лікування на процеси функціонального відновлення, психоемоційний стан та соціальну адаптацію пацієнток у віддаленому періоді після завершення терапії.

У розділі *«Аналіз та узагальнення результатів дослідження»* авторкою проведено всебічне осмислення отриманих даних із їх критичним порівнянням із результатами сучасних вітчизняних та зарубіжних досліджень. Представлені результати належним чином інтерпретовані, а сформульовані положення переконливо аргументовані та підтверджені власними клінічними спостереженнями й статистичними розрахунками.

Висновки дисертаційної роботи узагальнено у п'яти логічно послідовних і взаємопов'язаних висновках, які комплексно відображають зміст проведеного дослідження та повною мірою розкривають досягнення поставленої мети. Сформульовані положення характеризуються належним рівнем наукової обґрунтованості, базуються на результатах власних клінічних спостережень, даних лабораторних та інструментальних досліджень, а також підтверджені коректною статистичною обробкою отриманих результатів.

Представлені висновки є логічним підсумком виконаної роботи, відповідають поставленим завданням дослідження та відображають основні наукові й практичні здобутки автора. Їх зміст узгоджується з наведеними у дисертації результатами, характеризується внутрішньою послідовністю та переконливо демонструє вирішення поставленої наукової проблеми.

Важливо підкреслити, що сформульовані положення та висновки відображають особистий внесок здобувачки у виконання дослідження, містять елементи наукової новизни та мають вагоме теоретичне і практичне значення для подальшого розвитку сучасної онкогінекології та вдосконалення лікувальної тактики у хворих на рак шийки матки.

Практичні рекомендації повністю відповідають поставленій меті та завданням роботи, логічно випливають із отриманих результатів і ґрунтуються на достатній доказовій базі. Вони мають чітку практичну спрямованість, є науково обґрунтованими, актуальними та спрямованими на підвищення ефективності лікування хворих на рак шийки матки.

Запропоновані рекомендації характеризуються високою клінічною значущістю, простотою практичного застосування та реалістичністю впровадження в діяльність спеціалізованих онкологічних закладів. Їх використання не потребує суттєвих організаційних змін або додаткових ресурсів, що забезпечує можливість широкого впровадження у повсякденну практику онкологічних центрів та профільних лікувально-профілактичних установ. Практичні рекомендації можуть бути використані для оптимізації алгоритмів лікування пацієнток із раком шийки матки, удосконалення локальних клінічних протоколів та підвищення якості спеціалізованої онкологічної допомоги. Їх впровадження сприятиме покращенню безпосередніх і віддалених результатів лікування, зменшенню частоти ускладнень та підвищенню якості життя пацієнток.

Список використаних джерел, кількість наведених наукових праць є достатньою і відповідає темі дисертації. Оформлення списку літератури відповідає нормативним вимогам (202 найменувань, з яких 50 кирилицею та 152 латиною).

Дисертація завершується двома додатками: додаток А містить список публікацій здобувача та відомості про апробацію результатів дисертації з зазначенням форми участі; додаток Б включає копії 5 актів впровадження.

Зауваження до дисертаційної роботи

Принципових зауважень щодо структури, змістового наповнення, оформлення та стилю викладення матеріалу дисертаційної роботи не виявлено. Дисертація характеризується чіткою логікою побудови, внутрішньою послідовністю викладу, належною аргументованістю наведених положень та відповідністю структури поставленій меті й завданням дослідження. Усі розділи роботи органічно пов'язані між собою, а представлений матеріал викладений у логічній послідовності, що забезпечує цілісне сприйняття проведеного дослідження та його результатів.

Текст дисертації написаний у науковому стилі з дотриманням вимог академічної доброчесності та норм сучасної української літературної мови. Виклад матеріалу є чітким, послідовним і зрозумілим, а використана наукова

термінологія відповідає сучасним вимогам медичної науки. Оформлення таблиць, рисунків, додатків та списку використаних джерел виконано належним чином і відповідає чинним нормативним вимогам до наукових кваліфікаційних праць.

Окремі стилістичні чи редакційні неточності, що трапляються в тексті, мають поодинокий характер, не впливають на загальне сприйняття роботи, не знижують наукової цінності проведеного дослідження та не позначаються на достовірності отриманих результатів, обґрунтованості висновків і практичних рекомендацій.

Загалом дисертаційна робота справляє позитивне враження, відповідає сучасним вимогам до наукових досліджень за спеціальністю, характеризується високим рівнем наукового та методичного виконання, належною якістю викладення матеріалу та оформлення, що свідчить про достатній рівень наукової підготовки здобувачки.

Запитання до здобувача.

У порядку дискусії виникли запитання до здобувача, на які під час захисту хотілося б отримати відповіді:

1. Чи були пацієнти які відмовлялися від проведення 3 циклів НАХТ після 1 чи 2 циклів?

2. Чи були рецидиви у пацієнток на РШМ ІВ3-ІІА стадії, які отримали 3 цикли НАХТ і операцію? Якщо так, то куди і в який термін?

Дані щодо порушень академічної доброчесності.

За результатами аналізу тексту дисертаційної роботи, наукових публікацій здобувачки та інших матеріалів, поданих до розгляду, порушень принципів академічної доброчесності не виявлено. У дисертації відсутні ознаки академічного плагіату, самоплагіату, фабрикації чи фальсифікації наукових результатів. Викладені в роботі положення, результати дослідження, висновки та практичні рекомендації є належним чином обґрунтованими, підтвердженими отриманими даними та відповідають вимогам до самостійно виконаних наукових досліджень.

Проведена перевірка засвідчила, що дисертаційна робота та опубліковані за її тематикою наукові праці відповідають принципам академічної доброчесності, а використання наукових джерел здійснено коректно із належним посиланням на першоджерела. Запозичення, наявні в тексті, мають правомірний характер, належним чином ідентифіковані та оформлені відповідно до чинних вимог наукової етики.

Таким чином, дисертаційна робота відповідає вимогам академічної доброчесності, а її зміст і результати можуть розглядатися як самостійний науковий доробок здобувачки, виконаний із дотриманням етичних та правових норм проведення наукових досліджень.

ВИСНОВОК

Дисертаційна робота **Тимофіїв Вікторії Володимирівни** на тему: **«Неoad'ювантна хіміотерапія в лікуванні раку шийки матки IB-ІІА стадії»**, виконана під керівництвом доктора медичних наук, професора Крижанівської Анни Євстахіївни, та представлена на здобуття ступеня доктора філософії в галузі знань 22 «Охорона здоров'я» за спеціальністю 222 «Медицина», є самостійним, завершеним науковим дослідженням, яка за сукупністю отриманих результатів вирішує важливу задачу сучасної онкології – підвищення ефективності комбінованого лікування хворих на рак шийки матки IB2-ІІА стадій шляхом застосування неoad'ювантної платиновмісної хіміотерапії.

Дисертаційна робота виконана на високому науково-методичному рівні із застосуванням комплексу сучасних клінічних, лабораторних, інструментальних та статистичних методів дослідження, адекватних поставленій меті та завданням. Використані методичні підходи забезпечили належний рівень достовірності отриманих результатів, їх наукову обґрунтованість та практичну цінність.

Робота характеризується наявністю елементів наукової новизни, оскільки містить нові дані щодо ефективності застосування платиновмісної неoad'ювантної хіміотерапії у хворих на рак шийки матки IB–ІІА стадії, а також

розширює сучасні уявлення про можливості оптимізації комбінованого лікування даної категорії пацієнток. Отримані результати мають вагомое теоретичне та практичне значення, спрямовані на підвищення ефективності лікування, покращення віддалених онкологічних результатів та якості життя хворих.

Зміст дисертації повністю відповідає обраній темі дослідження, а поставлені мета та завдання успішно реалізовані. Сформульовані висновки є логічними, аргументованими та ґрунтуються на результатах власних досліджень автора. Під час виконання дисертаційної роботи дотримано принципів академічної доброчесності. За результатами аналізу дисертації та наукових публікацій здобувачки ознак академічного плагіату, самоплагіату, фабрикації чи фальсифікації наукових результатів не виявлено.

Дисертаційна робота виконана на сучасному рівні і відповідає вимогам Порядку присудження ступеня доктора філософії в галузі знань 22 «Охорона здоров'я» за спеціальністю 222 «Медицина», затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 12 січня 2022 р. №44, Постановою Кабінету Міністрів України від 19 травня 2023 № 502 про внесення змін до деяких постанов Кабінету Міністрів України з питань підготовки та атестації здобувачів та вимогам до оформлення дисертації, затвердженим наказом МОН України від 12.01.2017 р. № 40, а її автор Тимофіїв Вікторія Володимирівна заслуговує на присудження ступеня доктора філософії в галузі знань 22 «Охорона здоров'я» за спеціальністю 222 - «Медицина».

Офіційний опонент

професор кафедри онкології,
реконструктивної хірургії, радіології
та радіаційної медицини Одеського
національного медичного університету,
доктор медичних наук



А. Рибін

СВІДЧУЮ

...ий секретар Одеського
...ного медичного університету

[Signature]

Андрій РИБІН