

## Рецензія

на кваліфікаційну роботу ступеня вищої освіти магістр,  
спеціальності 226 «Фармація, промислова фармація»,  
студентки 5 курсу групи 431

**ЕРРАХХАЛІ УМАЙМИ** на тему:

**«Порівняльний аналіз безпечності використання різних груп  
антибактеріальних засобів у дітей»**

**Актуальність теми.** Тематика роботи є актуальною і важливою, визначається необхідністю забезпечення раціонального підходу до призначення антибактеріальних препаратів у педіатрії. Авторка роботи обґрунтовано підкреслює складність вибору ефективного лікування, яке водночас не зашкодило б розвитку дитини. В роботі вдало розкрито питання фармакокінетики антибіотиків у дітей, токсичний впливу різних груп препаратів, а також надано рекомендації щодо вибору антибіотиків залежно від віку дитини.

**Структура роботи** є логічною, послідовною та відповідає вимогам до наукових досліджень такого рівня. Теоретична частина містить глибокий аналіз літературних джерел, у тому числі сучасних клінічних рекомендацій та міжнародних протоколів.

У вступі до роботи чітко сформульовано мету дослідження, узагальнено наукові дані про принципи безпечного застосування антибіотиків у дітей: оцінка ризик/користь. Актуальність теми обґрунтована з урахуванням міжнародного контексту та доведеної бази літературних джерел.

У першому розділі авторка демонструє високий рівень теоретичної підготовки, висвітлюючи фармакологічні знання стосовно основних груп антибактеріальних препаратів, їх ефективності та безпеці при використанні у дітей. Особливу увагу приділено ключовим фармакокінетичні параметрам антибактеріальних препаратів у дитячому організмі. Згадуються принципи безпечного застосування антибіотиків у дітей.

Другий розділ є логічним продовженням, присвяченим раціональним підходам до призначення антибіотиків у дітей. Розглянуто найпоширеніші групи антибактеріальних препаратів в педіатрії, зазначено заборонені через токсичний вплив на організм дитини в залежності від віку, та дозволені до застосування.

У третьому розділі представлено огляд літературних даних щодо порівняльного аналізу безпечності антибіотиків для різних вікових груп дітей та групи антибіотиків, що обмежені або заборонені для застосування у педіатрії.

Четвертий розділ присвячений ролі фармацевта у забезпеченні раціональної та безпечної антибіотикотерапії у дітей та боротьбі з антибіотикорезистентністю.

Висновки роботи є логічними, чіткими та відповідають поставленим цілям. Вони мають теоретичне значення та можуть бути використані у діяльності лікарів та клінічних фармацевтів.

**Наукова новизна** полягає у спробі систематизувати підходи до використання антибактеріальної терапії у педіатрії та узагальнити відомі ризики й переваги певних препаратів.

**Зауваження:** Робота могла б бути ще більш цінною, якби в ній були представлені результати власного дослідження (анкетування лікарів, тощо), однак навіть у запропонованому вигляді вона демонструє високий рівень теоретичної підготовки здобувача.

**Загальний висновок:** тема кваліфікаційної роботи «Порівняльний аналіз безпечності використання різних груп антибактеріальних засобів у дітей» розкрита повною мірою, авторка продемонструвала достатній рівень теоретичної підготовки та аналітичного мислення. Робота повністю відповідає вимогам до кваліфікаційних досліджень освітнього рівня магістр. Авторка заслуговує на оцінку «добре» та присвоєння відповідної кваліфікації.

**Рецензент:**

д.мед.н., проф.

29.05.2026 р.



Опришко В.І.

