

Рецензія

на кваліфікаційну роботу ступеня вищої освіти магістр,
спеціальності 226 «Фармація, промислова фармація»,
студентки 5 курсу групи Максименко Анастасії на тему:

«КЛІНІЧНА ФАРМАКОЛОГІЯ АНТИГІСТАМІННИХ ПРЕПАРАТІВ ТА БЕЗПЕКА ЇХ ЗАСТОСУВАННЯ У ВАГІТНИХ ТА ДІТЕЙ»

Актуальність теми. Кваліфікаційна робота присвячена надзвичайно актуальній проблемі клінічної фармації – безпеці застосування антигістамінних препаратів у таких вразливих категоріях населення, як вагітні жінки та діти. З огляду на зростання частоти алергічних захворювань та необхідність обґрунтованого, безпечного фармакотерапевтичного підходу, тема дослідження має вагоме значення як для практикуючих лікарів і фармацевтів, так і для наукової спільноти.

Структура роботи побудована логічно та послідовно. Теоретична частина містить глибокий огляд літератури, сучасних клінічних рекомендацій та доказових даних щодо фармакокінетики, фармакодинаміки та ризиків, пов'язаних із використанням антигістамінних препаратів у зазначених категоріях пацієнтів. Особливу увагу приділено порівняльному аналізу поколінь антигістамінних засобів, їх впливу на організм матері й дитини, а також рекомендаціям щодо вибору безпечного лікування.

У вступі автор обґрунтовує актуальність обраної теми, формулює мету та завдання, визначає об'єкт і предмет дослідження, окреслює методи, які були використані у процесі роботи.

Перший розділ присвячено сучасному розумінню ролі фармакоопіки у забезпеченні безпеки та ефективності фармакотерапії. Розкрито поняття фармакоопіки, її значення у клінічній практиці, зокрема при призначенні антигістамінних препаратів вагітним жінкам та дітям.

У другому розділі подано систематизацію антигістамінних засобів за поколіннями, здійснено порівняльний аналіз їх фармакологічних властивостей, виділено переваги й недоліки кожної групи препаратів. Автор акцентує увагу на клінічно важливих характеристиках – седативній дії, тривалості ефекту, селективності тощо.

Третій розділ поглиблює тему, висвітлюючи фармакокінетику та фармакодинаміку антигістамінних препаратів у вагітних жінок та дітей. У розділі враховано вікові, гормональні, фізіологічні зміни організму, які впливають на метаболізм і дію ліків. Особливу увагу приділено питанням трансплацентарного проникнення, дозування та побічних ефектів.

Четвертий розділ зосереджено на аналізі ризиків і переваг застосування антигістамінних засобів у зазначених групах пацієнтів. Показано, що попри потенційні загрози, ці препарати залишаються незамінними в клінічній практиці, але вимагають індивідуалізованого підходу.

П'ятий розділ містить огляд національних і міжнародних клінічних рекомендацій щодо застосування антигістамінних препаратів у вагітних і дітей. Авторка порівнює регламенти різних країн, акцентуючи на доказовій базі і рівнях безпеки, запропонованих тими чи іншими авторитетними структурами, як-от FDA, BOOЗ, FASS.

Шостий розділ має прикладне спрямування: в ньому подано рекомендації щодо вибору оптимальних препаратів, описано алгоритм фармацевтичного супроводу, окреслено принципи індивідуалізованого підбору ліків, що враховують фізіологічні зміни, вік, стан пацієнта. Тут також аналізуються підходи до підвищення безпеки терапії.

У висновках авторка узагальнює результати дослідження, підтверджуючи виконання поставленої мети та завдань.

Зауваження: Мають рекомендаційний характер: доцільно було б додати власний аналіз інструкцій із медичного застосування найпоширеніших антигістамінних препаратів в Україні для вагітних і дітей, а також розширити порівняльну таблицю з клінічних настанов різних країн.

Загальний висновок:

Оцінка роботи. Кваліфікаційна робота відповідає вимогам до магістерських робіт. Авторка продемонструвала вміння самостійно працювати з науковою літературою, аналізувати й систематизувати інформацію, робити власні висновки. Робота має чітку структуру, грамотний науковий стиль і відповідає вимогам до оформлення. Враховуючи незначні недоліки, оцінюю роботу на «відмінно».

Рецензент:

к.фарм.н., викладач
30.05.2025 р.



Ганна КУРТ-АМЕТОВА

