

КЛІНІКО-ФАРМАКОЛОГІЧНИЙ АНАЛІЗ ЗАСТОСУВАННЯ НПЗЗ ПРИ ЛІКУВАННІ РЕВМАТОЇДНОГО АРТРИТУ

Палій К.О., Безугла Н.П., Жулай Т.С.

Науковий керівник: Тарасенко О.О.

Національний фармацевтичний університет, Харків, Україна

ekaterinapali6@gmail.com

Вступ. Ревматоїдний артрит (РА) є одним з найбільш тяжких імунізапальних захворювань людини, що визначає велике медичне та соціально-економічне значення цієї патології. На сьогодні ревматоїдний артрит залишається найпоширенішою патологією в усьому світі, і в Україні зокрема. РА уражає близько 1 % населення (в Україні – 0,4 %). Втрата працездатності і зростання інвалідності є найважливішим соціально-економічним наслідком РА. Непрацездатність може виникати вже на ранній стадії розвитку хвороби і стає життєвою проблемою у 27 % хворих на РА протягом перших трьох років від початку хвороби, а через 8-11 років виникає приблизно у 85 % пацієнтів.

Регулярний прийом нестероїдних протизапальних засобів (НПЗЗ) дозволяє ефективно контролювати біль та загальне самопочуття у пацієнтів із помірною активністю РА. Їх відносять до найбільш важливих «симптоматичних» лікарських засобів, адже для них характерним є поєднання протизапальних, анальгетичних, жарознижувальних та антитромботичних властивостей, що перекривають майже весь спектр основних симптомів, притаманних ревматичним хворобам. Однак їх застосування пов'язане із розвитком низки побічних ефектів, найбільш частими з яких є НПЗЗ гастропатія та гепатотоксичність для неселективних препаратів та серцево-судинні ускладнення для специфічних інгібіторів ЦОГ-2.

Мета дослідження. Проаналізувати якість надання фармацевтичної опіки при відпуску НПЗЗ.

Матеріали та методи. У роботі використано комплекс загальнонаукових та спеціальних методів: теоретичний, метод узагальнення, систематизації даних, порівняння, методи вивчення літературних джерел і аналізу та ін.

Результати дослідження. В дослідженні було проведено анкетування фармацевтів на тему якості надання фармацевтичної опіки при відпуску НПЗЗ, призначеного лікарем для лікування РА. В анкетуванні прийняло участь 30 фармацевтів. У відповідях на питання «Який НПЗЗ купують найчастіше?» у 80 % випадків фігурував диклофенак, який відноситься до неселективних НПЗЗ. На питання «Чи завжди Ви повідомляєте клієнта про побічні ефекти препарату?» 30 % фармацевтів відповіли ствердно, 60 % роблять це інколи, а 10 % взагалі не поводять консультування. Серед рекомендацій щодо запобігання розвитку побічної дії, які надавали фармацевти, на першому місці опинилась порада приймати ліки після їжі та дотримуватися дієти. 10 % просто рекомендували звернутися до лікаря у разі виникнення проблем під час прийому НПЗЗ. Рекомендацій зі взаємодії НПЗЗ з іншими лікарськими засобами не було надано жодного разу.

Висновки. Проблема безпечного використання НПЗЗ залишається актуальною не тільки при лікуванні РА, а й при використанні безрецептурних препаратів цієї групи. Тому надання фармацевтами якісного інформування споживачам про правила застосування НПЗЗ є обов'язковим та буде сприяти підвищенню безпеки лікування. Інформація, яку необхідно надати відвідувачу аптеки при відпуску НПЗЗ повинна включати:

- НПЗП є препаратами симптоматичної терапії при РА, вони повинні використовуватися протягом якомога коротшого часу. Якщо больовий синдром не зникає через 5-10 днів застосування НПЗЗ, необхідно звернутись до лікаря для перегляду тактики лікування РА;

- Якщо з'являються симптоми ураження ШКТ (біль, печія і т.д.) необхідно терміново звернутись до лікаря;
- Всі НПЗЗ можуть знижувати дію антигіпертензивних препаратів. Під час застосування НПЗЗ необхідно постійно контролювати артеріальний тиск та звернутись по допомогу до лікаря, якщо звичні дози антигіпертензивних засобів не тримають артеріальний тиск у межах норми.
- Всі НПЗЗ можуть сприяти прогресуванню хронічної серцевої недостатності. При появі та посиленні симптомів хронічної серцевої недостатності (набряки на кінцівках, задишка) пацієнтам необхідно звернутись до лікаря.

СУЧАСНІ ПІДХОДИ ДО ЛІКУВАННЯ НЕОНАТАЛЬНОГО СЕПСИСУ В ПРАКТИЦІ ФАРМАЦЕВТА КЛІНІЧНОГО

Пламінська К.В., Жулай Т.С., Андрєєва О.О.

Науковий керівник: Ткаченко К.М.

Національний фармацевтичний університет, Харків, Україна
t.kateryna.13@gmail.com

Вступ. Актуальність надання ефективної медичної допомоги пацієнтам, що знаходяться в септичних станах з точки зору доказової медицини, актуальна та необхідна, особливо у воєнний час. Найбільш обговорюваним питанням на міжнародних консенсусах та конгресах, які присвячені неонатальному сепсису, є висока летальність від цього захворювання як в Україні, так і в світі. Кількість летальних випадків можна запобігти, враховуючи те, що сепсис має особливий та критичний по часу клінічний перебіг, який на ранніх стадіях значною мірою піддається лікуванню. Необхідно визнати те, що хоч сам сепсис не завжди можна спрогнозувати, його несприятливі наслідки можна пом'якшити завдяки ранній діагностиці та при своєчасно розпочатому лікуванні.

Мета дослідження. Підвищити ефективність лікування неонатального сепсису шляхом застосування антибактеріальних засобів в умовах роботи відділення інтенсивної терапії новонароджених та недоношених дітей комунального некомерційного підприємства Миколаївської обласної дитячої клінічної лікарні Миколаївської обласної ради.

Матеріали та методи. Аналіз даних літератури та Інтернет-джерел: MEDLINE/PubMed, EMBASE, LILACS, Web of Science, Cochrane Infectious Diseases Group Specialized Register, Scopus та Index Copernicus.

Результати дослідження. Проведено аналіз медичних карт стаціонарних хворих (історій хвороб) з діагнозом сепсис за період 2021 – 2023 роки. Враховуючи імунологічні та фізіологічні особливості новонароджених, індивідуально визначалася стратегія лікування. Оцінювали параметри: клінічних та лабораторних показників, вибір антимікробного препарату, тривалість лікування, вибір оптимальних доз, оцінка ефективності антимікробних препаратів різних груп та їх комбінацій з урахуванням видів інфекційних патогенів та антимікробної чутливості.

Висновки. Сепсис є соціально-економічною проблемою, має високу летальність, високий ризик інвалідності, що має негативні економічні наслідки для країни. Поглиблене розуміння сучасних механізмів розвитку сепсису дозволить більш ефективно проводити діагностику та лікування септичних станів, що своєю чергою зменшить смертність і негативні наслідки після перенесеного сепсису у дітей.