

Сучасний розвиток медицини та фармації передбачає залучення фармацевта до активної діяльності щодо забезпечення здоров'я та запобігання захворюванням серед населення. Професійна співпраця лікаря та фармацевта безумовно буде сприяти підвищенню ефективності та безпеки терапії, а отже, і сприяти покращенню якості життя пацієнтів, що страждають на різні форми больового синдрому.

АНАЛІЗ ФАРМАЦЕВТИЧНОГО РИНКУ УКРАЇНИ: ПРЕПАРАТИ ПРЕГАБАЛІНУ ТА ЇХНЯ РОЛЬ У ФАРМАКОЛОГІЧНІЙ КОРЕКЦІЇ НЕЙРОПАТИЧНОГО БОЛЮ

Черніченко В.В.

Науковий керівник: Попов О.С.

Національний фармацевтичний університет, Харків, Україна

oleksii.s.popov@gmail.com

Вступ. На сьогоднішній день проблема нейропатичного болю є актуальною та важливою, як для лікарів, так і для фармацевтів. Кількість людей, які стикаються з нейропатичним болем, зростає. Це може бути пов'язано зі збільшенням кількості захворювань, таких як діабет, ураженням нервової системи, а також зі збільшенням тривалості життя, що може призводити до хронічних захворювань.

Ветерани війни та особи, які пережили військові конфлікти, часто стикаються з нейропатичним болем через травми, які вони отримали під час воєнних дій.

Нейропатичний біль може значно впливати на емоційний стан пацієнтів, спричиняючи стрес, депресію та порушення якості життя в цілому, тому важливим є дослідження та пошук найефективніших методів корекції нейропатичного болю. Препаратами із доведеною ефективністю при нейропатичному болю є препарати прегабаліну.

Мета дослідження. Дослідженні та аналіз проблеми нейропатичного болю з акцентом на використання препаратів прегабаліну.

Матеріали та методи. Проведено аналіз фармацевтичного ринку України, препаратів прегабаліну які зареєстровані в Державному реєстрі лікарських засобів України; проведено опитування лікарів, щодо ефективності призначення препаратів прегабаліну при нейропатичному болю.

Результати дослідження. Станом на четвертий квартал 2023 р. на фармацевтичному ринку України зареєстровано 38 препаратів, діючою речовиною яких є прегабалін. Та 9 препаратів у вигляді порошку (субстанції) у поліетиленових пакетах для фармацевтичного застосування.

Препарати прегабаліну зазвичай доступні у декількох дозуваннях, включаючи 25 мг, 50 мг, 75 мг, 100 мг, 150 мг, 200 мг, 225 мг та 300 мг. Це надає лікарям можливість вибору оптимальної дози для кожного пацієнта, враховуючи тяжкість його стану та індивідуальні особливості.

Препарати прегабаліну доступні у різних формах випуску, таких як капсули та тверді капсули. Вони виробляються в різних країнах та різними виробниками, таких як Україна (наприклад: ПАТ "Київмедпрепарат", ПрАТ "Дарниця", ТОВ "Сандоз Україна"), Індія, Туреччина, Хорватія, Словачка Республіка, та інші.

Серед усіх препаратів, які представлені на фармацевтичному ринку України найпопулярнішими є Лірика (Пфайзер Менюфектуринг Дойчленд ГмбХ, Німеччина) та Габана (ПАТ "Київмедпрепарат", Україна). В ТОП-10 також входять: Неогабін, Огранія, Прегабалін, Зонік, Лінбаг, Прегадол, Альгеріка та Галара.

Вибір препаратів прегабаліну дуже широкий, це дозволяє підбирати індивідуально для кожного пацієнта дозування, вартість лікування та враховувати інші особливості та потреби.

Було проведено опитування лікарів різних спеціальностей, щодо раціонального призначення препаратів прегабаліну. В опитуванні взяло участь 76 спеціалістів, серед них препарати прегабаліну в більшості призначають неврологи (51,3%), терапевти/сімейні лікарі (23,7%) та психіатри (14,5%). Статистика показує, щоб переважна більшість усіх призначень відбувається в амбулаторних умовах. 74 із 76 опитаних лікарів без сумніву рекомендували б препарати прегабаліну при нейропатичному болю. Оцінка імовірності призначення прегабаліну становить – 7,62. Це означає, що більшість опитаних вважають препарати прегабаліну дієвим лікарським засобом при нейропатичному болю.

Висновки. Дослідження показує, що препарати прегабаліну відіграють важливу роль у фармакологічній корекції нейропатичного болю. На фармацевтичному ринку України зареєстровано 38 препаратів із прегабаліном, що дозволяє лікарям вибирати оптимальну дозу для кожного пацієнта в залежності від тяжкості стану. З погляду вибору препаратів прегабаліну, Лірика та Габана являються найпопулярнішим. Широкий вибір дозувань і форм випуску дозволяє індивідуалізувати терапію для кожного пацієнта.

Опитування лікарів підтверджує високу популярність препаратів прегабаліну у практиці. Велика більшість лікарів рекомендує їх при нейропатичному болю, вважаючи їх ефективними лікарськими засобами.

ВИВЧЕННЯ ПРИХИЛЬНОСТІ ДО ЛІКУВАННЯ ПАЦІЄНТІВ ІЗ ПЕРВИННОЮ ВІДКРИТОКУТОВОЮ ГЛАУКОМОЮ

Шаровка М.Ю., Ветрова К.В.

Науковий керівник: Місюрьова С.В.

Національний фармацевтичний університет, Харків, Україна

masha.sharovka.01@gmail.com

Вступ. Глаукома є найпоширенішою причиною необоротної сліпоти у всьому світі. За оцінками експертів, у всьому світі від первинної відкритокутової глаукоми (ПВКГ) страждають 57,5 мільйонів людей із загальною поширеністю 2,2%. В Україні поширеність глаукоми сягає 612,7 випадків на 100 тис. населення і займає перше місце серед інвалідизуючих захворювань по зору.

У багатьох пацієнтів глаукома на ранніх стадіях протікає безсимптомно. Патологічний процес починається з погіршення бокового (периферичного) зору. При подальшому підвищенні внутрішньоочного тиску та відсутності лікування відбувається відмирання зорового нерва, що призводить до різкого зниження або повної втрати зору. Досить часто діагностика глаукоми проводиться вже при значному погіршенні зору або після його втрати.

Препаратами першої лінії лікування глаукоми є простагландини (Латанокс, Ланотан), β_1 - та β_2 -адреноблокатори (Тимолол) та комбіновані препарати.