

№1 ^{Том 7}
2019

Фармакоэкономика

теория и практика



ФЭ

Pharmacoeconomics
theory and practice

№1 ^{Volume 7}
2019

- СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ МЕТОДОЛОГИИ КЛИНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ (ФАРМАКОЭКОНОМИЧЕСКОЙ) ОЦЕНКИ СОГЛАСНО ИСХОДНОЙ (ОТ 28.08.2014) И ДЕЙСТВУЮЩЕЙ (ОТ 29.10.2018) РЕДАКЦИИ ПОСТАНОВЛЕНИЯ ПРАВИТЕЛЬСТВА РФ № 871
- МАТЕРИАЛЫ XIV НАЦИОНАЛЬНОГО КОНГРЕССА С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «РАЗВИТИЕ ФАРМАКОЭКОНОМИКИ И ФАРМАКОЭПИДЕМИОЛОГИИ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ – «ФАРМАКОЭКОНОМИКА 2019» 2 – 3 АПРЕЛЯ 2019, Г.САМАРА

АНАЛИЗ СТРУКТУРЫ ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПРЕПАРАТОВ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ЦЕФАЛГИИ В АПТЕКАХ Г. САРАТОВА

ANALYSIS OF SARATOV PHARMACEUTICAL MARKET STRUCTURE FOR DRUGS IN CEPHALGIA TREATMENT

Гришин А.И., Решетько О.В.
Grishin A.I., Reshetko O.V.

Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского, г. Саратов, Россия
Saratov State Medical University named after V.I. Razumovsky, Saratov, Russia

DOI: <https://doi.org/10.30809/phe.1.2019.9>

Ключевые слова: анальгетики, головная боль, цефалгия

Цель: Проанализировать структуру предложения препаратов для лечения цефалгии различной этиологии на саратовском фармацевтическом рынке.

Методы: Анализировался ассортимент и наличие препаратов непосредственно в момент посещения аптечных организаций г. Саратова, находящихся в различных районах города (6 аптек), а также ассортимент препаратов, предлагаемый крупными национальными дистрибьюторами (АО НПК «Катрен», ЦВ «Протек», ФК «Пульс») и другими оптовыми поставщиками. Препараты кодировались по анатомо-терапевтическо-химической классификации (АТХ). Анализ проводился по международным непатентованным наименованиям (МНН), по торговым наименованиям (ТН) и формам выпуска в соответствии с Государственным реестром лекарственных средств Российской Федерации. Рассматривались препараты из раздела N (Препараты для лечения заболеваний нервной системы) - код N02 - анальгетики (N02A - опиоидные, N02B - другие анальгетики, N02C - противомигренозные), а также из раздела M (Препараты для лечения заболеваний костно-мышечной системы) - код M01 - Противовоспалительные и противоревматические препараты, а также код M02 - Препараты для местного применения при болевом синдроме при заболеваниях костно-мышечной системы). Фиксировалось каждое МНН, а также соответствующие ему ТН лекарственных препаратов. Рассчитывались показатели полноты ассортимента (доля МНН из препаратов одной группы в текущем ассортименте аптеки по сравнению от количества МНН, предлагаемых поставщиками, Кп) и глубина ассортимента (количество ТН из препаратов одной группы в текущем ассортименте аптеки от количества ТН, предлагаемых поставщиками, Кг). Полученные данные обрабатывались с помощью компьютерной программы Microsoft Excel для Windows 7.

Результат: Препараты групп АТХ - код N02 (анальгетики) и код M01 (Противовоспалительные и противоревматические препараты) присутствуют как в текущем ассортименте аптек, так и в ассортименте, предлагаемом поставщиками. Всего в текущем аптечном ассортименте было выявлено 52 МНН. Поставщиками предлагается такое же количество МНН (Кп = 1). При этом количество ТН в аптеках составило 173, поставщиками предлагается 299 ТН (Кг = 0,58).

Все МНН, присутствующие у оптовых дистрибьюторов, представлены также и в текущем ассортименте аптек, поэтому коэффициент глубины для всех рассматриваемых в исследовании групп равен 1. Максимальную долю среди МНН как у поставщиков, так и в ассортименте аптек, занимает подгруппа N02B (другие анальгетики) - 48,1% (25 МНН), M01A (нестероидные противовоспалительные и противоревматические препараты) - 36,5% (19 МНН). Подгруппа N02A (опиоиды) занимает 11,5% (6 МНН), N02C (противомигренозные препараты) - 3,9% (2 МНН).

В аптеках подгруппа N02A представлена 7 ТН, поставщиками предлагается 13 ТН (Кг = 0,54), подгруппа N02B - 60 ТН, у поставщиков - 104 ТН (Кг = 0,58), подгруппа N02C - 7 ТН, у поставщиков - 10 ТН (Кг = 0,7),

подгруппа M01A - максимальным числом ТН - 99, у поставщиков - 172 ТН (Кг = 0,58).

В текущем ассортименте аптек наибольшую долю по ТН занимает подгруппа M01A (57,3%), а также N02B (34,7%). Подгруппа N02A и N02C - по 4,0%.

Классификация по фармакологическим группам часто используется в аптечных организациях при хранении ЛС. Указанное регламентируется приказами Министерства здравоохранения РФ. Далее проводился анализ по этим группам. В текущем ассортименте аптек ненаркотические анальгетики и НПВС представлены 107 ТН, поставщиками предлагается 210 ТН (Кг = 0,51). Комбинации данных групп препаратов - 18 ТН, поставщиками предлагается 22 ТН (Кг = 0,82). Комбинации анальгетиков со спазмолитиками - 13 ТН, поставщиками предлагается 19 ТН (Кг = 0,68). Комбинированные комплексные препараты, используемые при симптомах ОРВИ - 17 ТН, поставщиками предлагается 19 ТН (Кг = 0,89). Противомигренозные средства - 7 ТН, у поставщиков - 10 ТН (Кг = 0,7), опиоидные анальгетики и кодеинсодержащие препараты - 11 ТН, поставщиками предлагается 19 ТН (Кг = 0,58).

В структуре МНН как в ассортименте аптек, так и у поставщиков, лидируют НПВС и ненаркотические анальгетики - 38,5% (20 МНН), комбинации данных групп препаратов - 11,5% (6 МНН), комбинации НПВС и анальгетиков со спазмолитиками - 13,5% (7 МНН), комплексные средства для лечения ОРВИ - 15,4% (8 МНН), противомигренозные препараты - 3,8% (2 МНН), опиоидные анальгетики и кодеин-содержащие препараты - 17,3% (9 МНН). Наибольшую долю по ТН в ассортименте аптек занимают НПВС и наркотические анальгетики (61,8%), а также комплексные противопродные препараты (12,1%). Комбинации анальгетиков и НПВС занимают 10,4% (18 ТН), их комбинации со спазмолитиками - 5,2% (9 ТН), проивомигренозные средства - 4,0% (7 ТН), опиоидные анальгетики и кодеинсодержащие препараты - 6,4% (11 ТН).

Наибольшим числом ТН представлены МНН M01AE01 Ибупрофен (18 ТН), M01AB05 Диклофенак (17 ТН), M02AA10 Кетопрофен (14 ТН). Наибольшим числом лекарственных форм (ЛФ) представлена группа НПВС и ненаркотических анальгетиков (20 различных ЛФ), наименьшим - комплексные противовирусные препараты (3 ЛФ).

Заключение: Большую долю в структуре ассортимента аптек занимают НПВС и ненаркотические анальгетики, что связано с большим количеством МНН и соответствующих им ТН. Ассортимент аптек представлен всеми возможными МНН, которые могут предложить поставщики в рамках подгрупп N02A, N02B, N02C и M01A.

Несмотря на то, что в аптеке всегда присутствуют препараты-синонимы, а также аналоги, потребность пациента в фармацевтической помощи при цефалгии не всегда сможет быть удовлетворена в полной мере ввиду отсутствия некоторых торговых наименований. Аптекам необходимо стремиться к выравниванию показателей глубины ассортимента для всех групп лекарственных препаратов.