

Хабибова М.Р.

ИЗУЧЕНИЕ АССОРТИМЕНТА ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ, СОДЕРЖАЩИХ НАРКОТИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА

Научный руководитель: канд. фарм. наук Мезенцева Е.С.

Кафедра организации, экономики и истории фармации

Пермская государственная фармацевтическая академия, г. Пермь

Актуальность. Одной из основных проблем приема препаратов является возникновение побочных реакций. Особое место занимают лекарственные препараты (ЛП) группы опиоидов, вызывающие наркотическую зависимость.

Боль служит защитным механизмом организма, ответом на различные внешние раздражители. В ряде случаев разрешено купирование боли опиоидными препаратами. Обращение опиоидных ЛП контролируется государством. Согласно Единой конвенции ООН о наркотических средствах (НС) 1961 года, страны обязуются контролировать перевозку, хранение и распространение наркотических и психотропных веществ.

США входят в число стран участниц конвенции, но это не помешало населению страны столкнуться с острой социальной проблемой, получившей название опиоидного кризиса или опиоидной эпидемии. С 1990-х годов возросло выписывание и продажа опиоидных анальгетиков, что в свою очередь привело к росту случаев передозировок и смертей. По данным Центра по контролю и профилактике заболеваний США с 1999 по 2020 год более 564 000 человек умерли от передозировки любых опиоидов, включая рецептурные и незаконные опиоиды. Поэтому явилось актуальным изучить и сравнить ассортимент опиоидных ЛП на фармацевтическом рынке США, России и Беларуси.

Цель: провести сравнительный анализ зарегистрированных в США, России и Беларуси ЛП, содержащих НС.

Материалы и методы. В исследовании были использованы данные официальных сайтов Управления по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов США (Food and Drug Administration, FDA), Государственного реестра лекарственных средств РФ и Государственного реестра лекарственных средств Республики Беларусь.

Методами исследования стали: метод анализа, группировки, а также математический.

Результаты и их обсуждение. В результате проведенного исследования было установлено, что в США зарегистрировано 40 международных непатентованных наименований (МНН) опиоидных ЛП, в России – 9 МНН, в Беларуси – 8 МНН.

Количество ЛП и торговых наименований в США составило 1185 и 195 соответственно. Под лекарственным препаратом мы понимаем лекарственное средство в определенной лекарственной форме, определенной дозировки, определенного производителя (например, Butrans (МНН – бупренорфин) пластырь, пролонгированного действия 5 мкг/ч, производитель США). Некоторые торговые наименования могут быть использованы разными производителями (например, бупренорфина гидрохлорид таблетки 2мг зарегистрированы у 16 производителей из 3 стран). В США зарегистрированы ЛП 18 стран-производителей. В РФ зарегистрировано 60 ЛП 17 торговых наименований из 7 стран производителей, в Беларуси – 23 ЛП 11 торговых наименований 5 стран-производителей.

Сравнительный анализ зарегистрированных ЛП, содержащих НС, в США, России и Беларуси показал широкий ассортимент этих ЛП в США, в том числе содержащие кодеин. В РФ значительный объем ЛП, содержащих НС, составили комбинированные ЛП, содержащие кодеин (9 торговых наименований из 4 стран). В госреестре лекарственных средств Беларуси ЛП, содержащих кодеин, нами не обнаружено.

Выводы: полученные результаты исследования количества зарегистрированных ЛП, содержащих НС, совместно с анализом нормативных документов, позволяет выдвинуть предположение о невозможности повторения сценария американской опиоидной эпидемии на территории РФ и Беларуси.