

Курс И.Л., Мороз А.В.

ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА РАСТИТЕЛЬНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ НА ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОМ РЫНКЕ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Научный руководитель: д-р биол. наук, проф. Гурина Н.С.

Кафедра организации фармации

Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

Актуальность. Лекарственные средства растительного происхождения (ЛСРП) представляют собой значимую группу терапевтических средств и все более широко используются населением во всем мире. Несмотря на большой выбор синтетических лекарственных препаратов (ЛП), лечение ЛСРП остаётся актуальным при терапии различных заболеваний, что обусловлено широким спектром преимуществ: меньшее количество побочных эффектов и противопоказаний, поливалентность действия, возможность применения в составе комплексной терапии, возможность применения в профилактических целях, более низкая стоимость по сравнению с синтетическими ЛП. Ряд преимуществ фитопрепаратов, а также популярность среди населения обуславливают актуальность изучения номенклатуры ЛСРП, представленных на фармацевтическом рынке Республики Беларусь.

Цель: определить структуру сегмента ЛСРП, зарегистрированных в Республике Беларусь.

Материалы и методы. При проведении исследования нами были обработаны данные Государственного реестра лекарственных средств Республики Беларусь (ГРЛС). Использовались методы систематизации, логического и сравнительного анализа.

Результаты и их обсуждение. В ходе исследования было установлено, что на 01.01.2022 в ГРЛС зарегистрировано 522 ЛСРП, что составляет 12% от всего количества ЛП, зарегистрированных в Республике Беларусь. Большинство ЛСРП отечественного производства (55,66%). В ходе анализа установлена тенденция неравномерного распределения ЛСРП по критерию оригинальности: среди отечественных ЛСРП большинство генерические (97,24%), доля инновационных и оригинальных ЛСРП незначительна (2,07% и 0,69% соответственно); среди импортных ЛСРП большинство также генерические (67,10%), доля оригинальных ЛСРП составляет 31,17%, доля инновационных ЛСРП незначительна (1,73%). Большинство ЛСРП – монокомпонентные (63,14%), доля комбинированных ЛСРП составляет 22,46%, доля ЛСРП, состоящих из комбинации активно действующих веществ растительного происхождения и компонентов нерастительной природы – 14,40%. Стоит отметить, что по критерию состав также установлена неравномерность распределения ЛСРП по производителям: среди отечественных ЛСРП большинство монокомпонентные (82,76%), доли комбинированных ЛСРП и ЛСРП, содержащих в составе также компоненты нерастительной природы составляют 10,69% и 6,55% соответственно, в сегменте импортных ЛСРП большинство ЛП также монокомпонентные (38,53%), однако, доля комбинированных ЛСРП также значительна и составляет 37,23%, доля ЛСРП, содержащих в составе компоненты нерастительной природы составляет 24,24%.

В ходе анализа нами было установлено, что суммарно при производстве ЛСРП, зарегистрированных в Республике Беларусь, используется 232 вида лекарственного растительного сырья из 203 видов растений. Наиболее распространёнными видами лекарственного растительного сырья, входящими в состав ЛСРП, являются *Menthae piperitae herba* (входит в состав 58 ЛСРП), *Valerianae rhizoma cum radicibus* (55 ЛСРП), *Glycyrrhizae radix* (29 ЛСРП).

Выводы: доля ЛСРП составляет 12% от всех ЛС, зарегистрированных в Республике Беларусь. Несмотря на преобладание отечественных ЛСРП (58,73%) в ГРЛС, доля импортных ЛСРП остается достаточно значимой, что обуславливает необходимость расширения номенклатуры отечественных ЛСРП особенно в сегменте комбинированных ЛП.