

Анализ фармацевтического рынка препаратов для профилактики и лечения когнитивных патологий

Ромась Е.П., Амхал Нур Эддин

Национальный фармацевтический университет, г. Харьков, Украина

Кафедра аптечной технологии лекарств

romas.k.1983@gmail.com

Введение. Согласно данным ВОЗ, распространение когнитивных патологий среди населения Украины имеет высокие показатели, отсутствие профилактики и своевременной терапии которых приводит к снижению работоспособности, на фоне чего в дальнейшем возникают серьезные нарушения со стороны нервной системы и психики (депрессии, тревога, нестабильное эмоциональное состояние и т.д.).

Материалы и методы исследований. Анализ современных литературных источников, клинических протоколов МОЗ Украины, номенклатуры лекарственных препаратов на фармацевтическом рынке.

Результаты исследований. Анализ алгоритма фармакотерапии когнитивных патологий, указанных в клинических протоколах МОЗ Украины, позволил установить, что средствами выбора являются: ингибиторы фосфодиэстеразы, блокаторы кальциевых каналов, блокаторы α_2 -адренорецепторов, антиоксиданты, нейропептиды, препараты для улучшения памяти синтетического и природного происхождения. По результатам изучения фармацевтического рынка лекарственных препаратов перечисленных групп устано-

влено, что 44 % из них являются продуктами отечественных производителей; зарубежным производителям принадлежит 56 % рынка соответственно. Ассортимент иностранных производителей формируют такие страны, как Австрия, Польша, Венгрия, Индия, Швейцария, Словения, Латвия.

Препараты перечисленных фармакологических групп, используемые для профилактики и терапии когнитивных патологий, при длительном применении проявляют ряд побочных эффектов. Экстракт шлемника байкальского (*Scutellaria baicalensis*), благодаря природному происхождению и наличию широкого спектра фармакологических эффектов (антиоксидантный, гипотензивный, антигипоксический, седативный и др.) является перспективным сырьем для разработки новых лекарственных препаратов для профилактики и лечения когнитивных патологий.

Выводы. Исследования фармацевтического рынка подтвердили целесообразность создания новых экстенпоральных лекарственных препаратов отечественного производства на основе компонентов растительного происхождения.

“ Ромась Е.П., Амхал Н.Э. (2020). Анализ фармацевтического рынка препаратов для профилактики и лечения когнитивных патологий. *Фармакоэкономика в Україні: стан та перспективи розвитку : матеріали XII наук.-практ. INTERNET-конф., м.Харків, 22 травня 2020 р.* 201. ”