

*Василенок Д. В., Бобрик Е. В.*

## **НОВЫЕ КАПСУЛИРОВАННЫЕ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА, ВЫПУСКАЕМЫЕ ПО ПРОГРАММЕ ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ**

*Унитарное предприятие «Минскинтеркапс», Республика Беларусь*

В мировой практике для лечения различных заболеваний капсулы занимают ведущее место. Этому способствует ряд их преимуществ перед другими лекарственными формами: высокая биологическая доступность лекарственных веществ, отсутствие раздражающего действия на слизистые оболочки, возможность маскировки запаха и вкуса лекарственных веществ, удобство хранения, применения и транспортировки и др.

УП «Минскинтеркапс» выпускает по программе импортозамещения около 60 препаратов разных фармакотерапевтических групп.

На фармацевтическом рынке нашей республики появились новые лекарственные средства производства «Минскинтеркапс»: «Омекорд-МИК», «Супрафен», «Релакседин», «Эвкаминт», «Гинокапс форте».

В составе «Омекорда-МИК» — высокоочищенный концентрат этиловых эфиров  $\omega$ -3 ПНЖК. Применение лекарственного средства «Омекорд-МИК» у пациентов с нарушениями липидного обмена (гипертриглицеридемии, смешанные гиперлипидемии), а также в комплексе вторичной профилактики инфаркта миокарда (острого коронарного синдрома) позволяет обеспечить полноценную качественную замену терапии импортными препаратами этой группы.

Лекарственное средство «Супрафен», капсулы 400 мг — нестероидный противовоспалительный препарат, обладает жаропонижающим действием, уменьшает боли на фоне воспаления и отек. Максимальный эффект регистрируется через 60–75 мин. после приема. «Супрафен» подтвердил биоэквивалентность препарату «МИГ 400» в клиническом испытании, проведенном в Республике Беларусь.

Фармакологический эффект лекарственного средства «Эвкаминт» обусловлено суммарными эффектами действующих веществ растительного происхождения — эвкалиптового масла и масла мяты перечной. Масло эвкалиптовое — средство, применяемое для облегчения симптомов простуды и кашля. «Эвкаминт» применяют в комплексном лечении воспалительных заболеваний верхних дыхательных путей (синуситов, трахеитов, фарингитов, острого и хронического бронхита).

Лекарственное средство «Релакседин» производства УП «Минскинтеркапс» содержит валерианы экстракта сухого стандартизованного в пересчете на сумму валереновой и ацетоксивалереновой кислот 0,582 мг; Melissa листьев экстракта сухого стандартизованного в пересчете на розмариновую кислоту 2 мг. В «Релакседине» производимая стандартизация по содержанию валереновой кислоты (не менее 0,25 %) отвечает нормативам Европейского союза. «Релакседин» применяют в комплексной терапии нетяжелых функциональных нарушений центральной нервной системы (неврастения и нарушения сна) у взрослых, а также детей старше 12 лет.

В мировой практике также широко ведутся исследования по созданию желатиновых вагинальных капсул с различными лекарственными веществами. Такие капсулы быстро распадаются (*in vivo* — в течение 10–30 мин), хорошо со-

храняют свою форму при повышенных температурах, характеризуются высокой резорбцией и биологической доступностью лекарственного вещества (выше, чем из суппозиториев), а также отсутствием раздражающего действия на слизистые оболочки влагалища. Примером такого препарата, выпускаемого по импортозамещающей программе, является «Гинокапс форте» — вагинальные капсулы, содержащие 500 мг метронидазола и 100 мг миконазола.

В рамках государственной программы по развитию фармацевтической промышленности Беларуси в 2015 г. завершено строительство нового производственного корпуса УП «Минскинтеркапс». Реализация данного инвестиционного проекта позволит компании удвоить объем производства и расширить номенклатуру выпускаемых лекарственных средств.