

ПРОБЛЕМЫ ВЗАИМОЗАМЕНЯЕМОСТИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ В ЭКСТЕМПОРАЛЬНОЙ РЕЦЕПТУРЕ

А.И. ГОНЧАРОВА, О.С. ДАНЬКЕВИЧ

Национальный фармацевтический Университет, г. Харьков, Украина

Кафедра технологии лекарств, os-dan@mail.ru

В настоящее время при приготовлении экстемпоральных лекарственных средств стало возможным использование готовых лекарственных форм. Вследствие этого, врач и провизор сталкиваются с рядом проблем.

Во-первых, при замене сухих веществ на растворы заводского производства изменяется выписанный объем. Это в свою очередь может повлиять на необходимую концентрацию. Чтобы этого не происходило, провизор должен проводить перерасчет концентраций.

Во-вторых, необходимо изменение технологии из-за использования жидких лекарственных форм вместо сухих порошкообразных компонентов.

Кроме того, в экстемпоральной рецептуре встречается выписывание веществ, подлежащих предметно-количественному учету. Например, димедрол в порошке.

Заменяя порошкообразную лекарственную субстанцию на готовую лекарственную форму необходимо понимать, что при этом изменится не только объем и технология лекарственного средства, но и его фармакологические свойства. Изменится срок годности и условия хранения. Но из положительных моментов следует отметить, что приготовление станет более доступным и быстрым.

Поэтому необходимо чтобы и врач, и провизор понимали какие лекарственные формы и в какой концентрации могут быть использованы в технологии экстемпоральных лекарственных средств, чтобы можно было выбрать оптимальную замену.