

Организация персонифицированного лекарственного обеспечения производственными аптеками в Республике Беларусь

Т.П.Трухан

Республиканское унитарное предприятие «Белфармация», Минск, Беларусь



Введение. Программа социально-экономического развития Республики Беларусь на 2026-2030 годы предполагает внедрение в систему здравоохранения концепции «Медицина 5Р» и «Медицина 7Р», которые на первый план выдвигают персонализированное лечение и, следовательно, персонифицированное лекарственное обеспечение.

Анализ результатов деятельности аптечных и медицинских организаций по изготовлению ЛП в Соединенных Штатах Америки, Европейском союзе, а также странах БРИКС позволяют говорить о том, что экстенпоральные лекарственные препараты являются неотъемлемым элементом оказания персонифицированной медицинской помощи населению, а уровень развития технологических, аналитических и инженерных систем способен обеспечивать надлежащий уровень их качества, сопоставимый с уровнем требований и процессов надлежащих практики, в том числе - надлежащей производственной практики. (Мамедов Д.Д., Санкт-Петербург, 2026 г.)

В нашей стране также отмечается прогрессивное снижение количества производственных аптек за счет перевода их в аптеки второй категории. За 2008-2026 гг. количество производственных аптек в республике сократилось на 45 %, что значительно ухудшило доступность услуг по аптечному изготовлению для населения как областных городов, так и районных центров, а для населения сельской местности этот вид фармацевтической помощи оказался недоступным. (Мальчёнкова С.С., Голяк Н.С., Минск, 2026)

Целью работы явилось установление востребованности аптечного изготовления как фармацевтической услуги среди работников аптек и населения.

Материал и методы. Анкетирование работников аптек первой – пятой категорий -210 респондентов (132 провизора и 78 фармацевтов), посетителей аптек – 234 респондента: (от 20 до 60 лет – 130, более 60 лет- 104).

Результаты и обсуждение. На вопрос «В чем Вы видите преимущества экстенпорального изготовления лекарств?» респонденты - работники аптек отметили:

- индивидуальная дозировка и состав – 64,75%;
- снижение побочных эффектов в виде аллергических реакций-32,68%;
- возможность комбинирования нескольких компонентов в одной лекарственной форме- 44,19%;
- большой спрос для детей и пожилых пациентов – 86,9%.

Результаты и обсуждение.

На вопрос «В чем Вы видите преимущества экстемпорального изготовления лекарств?» респонденты -работники_аптек отметили:

- индивидуальная дозировка и состав – 64,75%;
- снижение побочных эффектов в виде аллергических реакций-32,68%;
- возможность комбинирования нескольких компонентов в одной лекарственной форме- 44,19%;
- большой спрос для детей и пожилых пациентов – 86,9%.

На этот же вопрос респонденты-пациенты ответили:

- низкая цена- 87,6%;
- меньше побочных реакций – 24,76%;
- более удобны для употребления – 56,43%;
- возможность получить грамотную консультацию работника аптеки- 54,87%

На вопрос «В чем Вы видите недостатки аптечного изготовления лекарств» работники аптек ответили:

- недостаток субстанций – 86,96%;
- большая трудоемкость – 78,64%;
- низкая цена – 45,32%;
- много неправильно выписанных рецептов – 34,21%.

На этот же вопрос респонденты-посетители аптек отметили:

- короткий срок годности – 67,74%
- трудности дозирования жидких лекарственных форм – 45%;
- малое разнообразие рецептуры – 34,28%

На вопрос о целесообразности увеличения количества производственных аптек 87,94% работников аптек и 92,1% посетителей ответили положительно.

Выводы:

1. Экстемпоральное изготовление – это основное условие персонализации лечения, где рецепт создается для конкретного человека, а не для «среднестатистического пациента из инструкции». Несмотря на вытеснение промышленными препаратами, оно остается незаменимым в педиатрии, гериатрии, аллергологии, пользуется большим спросом у населения
2. Необходима разработка нормативной базы по урегулированию аптечного изготовления и расширения количества производственных аптек.