

*Кирилюк А. А.*

## **АНТИРЕТРОВИРУСНЫЕ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА НА БЕЛОРУССКОМ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОМ РЫНКЕ**

*Научный руководитель ст. преп. Петрище Т. Л.*

*Кафедра организации и экономики фармации с курсом ФПК и ПК  
УО «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет», г. Витебск*

**Актуальность.** Обеспечения максимально полной насыщенности современными и эффективными антиретровирусными лекарственными средствами (ЛС) фармацевтического рынка является важным фактором сдерживания эпидемии ВИЧ/СПИД, повышения качества и продолжительности жизни людей, живущих с ВИЧ.

**Цель:** проанализировать один из сегментов белорусского фармацевтического рынка – антиретровирусные ЛС.

**Задачи:** 1. Выявить, какие антиретровирусные ЛС зарегистрированы в Республике Беларусь.

2. Определить лекарственные формы и способы дозирования ЛС.

**Материал и методы.** Проанализированы сайты УП «Центр экспертиз и испытаний в здравоохранении» (<http://www.rceth.by>) и U.S. Food and Drug Administration (FDA, <http://www.fda.gov>), где представлена информация о регистрации ЛС. Использовались статистический, сравнительный, аналитический, описательный методы.

**Результаты и их обсуждение.** Установлено, что с 1986 по 2014 гг. FDA было одобрено 39 оригинальных антиретровирусных ЛС для лечения ВИЧ/СПИД. В 2006 г. был прекращен выпуск ЛС Nivid. В Республике Беларусь на 13.02.2015 г. было зарегистрировано 19 ЛС, из них 14 ЛС (73,7%) являются оригинальными (Ретровир, Эпивир, Норвир, Вирамун, Комбивир, Зиаген, Калетра, Тризивир, Виреад, Фузеон, Трувада, Кивекса, Интеленс, Алувиа) и 5 ЛС (26,3%) – генерическими (Зидолам, Зеффикс, Эстива-600, Теноф-Эм, Теноф). Антиретровирусные ЛС представлены в следующих лекарственных формах: таблетки (76,5%), раствор для приема внутрь (9,4%), концентрат для приготовления инфузий (4,7%), суспензии (4,7%), лиофилизат (4,7%). Как правило, их необходимо применять 1 раз (36,8%) или 2 раза в день (63,2%). Для ЛС, представленных таблетками, характерны режимы разового приема одной (66,6%), двух (26,6%) и шести таблеток (6,8%).

### **Выводы:**

1 В Республике Беларусь зарегистрировано 19 антиретровирусных ЛС. Доля оригинальных ЛС составляет 73,7%.

2 Преобладающей лекарственной формой являются таблетки, покрытые оболочкой (76,5%). Кратность приема составляет 1 или 2 раза в день. Для большинства ЛС характерно разовый прием одной (66,6%) и двух (26,6%) таблеток с кратностью приема 1 или 2 раза в день. Это повышает комплаенс, а, следовательно, эффективность антиретровирусной терапии.