

Отзыв

на автореферат диссертации Гудилиной Надежды Александровны «Разработка методического подхода по рациональному выбору и назначению антиретровирусных препаратов с использованием информационных технологий», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата фармацевтических наук по специальности 14.04.03 - организация фармацевтического дела

Проблема лекарственного обеспечения ВИЧ-инфицированных пациентов является весьма важной для отечественного здравоохранения вследствие социальной значимости, опасности данного заболевания и существенных расходов бюджетных средств на его лекарственную терапию. Диссертантом выбрано направление совершенствования оказания лекарственной помощи ВИЧ-инфицированным - оптимизация выбора и назначения антиретровирусных лекарственных препаратов (АРВЛП) на основе принципов рационального использования лекарственных средств с использованием информационных технологий. Таким образом, тема диссертации Н.А.Гудилиной является актуальной.

Диссертация Н.А.Гудилиной характеризуется научной новизной: автором впервые разработан методический подход к рациональному выбору и назначению АРВЛП, включающий поэтапное выполнение комплекса исследований: установление перечня АРВЛП, зарегистрированных на территории России, и выявление количества комбинаций АРВЛП, потенциально возможных для выбора и назначения; формирование перечня параметров ВИЧ-инфицированного пациента и АРВЛП и их комбинаций, имеющих наибольшее значение при выборе эффективной и безопасной антиретровирусной терапии; определение классов АРВЛП для проведения рациональной антиретровирусной терапии; формирование критериев для оценки эффективности и безопасности АРВЛП и их комбинаций. Автором предложены критерии оценки АРВЛП и их комбинаций, позволяющие выявлять наиболее безопасные АРВЛП, их классы и комбинации по способности АРВЛП проявлять нежелательные побочные реакции (НПР), включая их влияние на показатели клинико-лабораторной диагностики (КЛД). С использованием предложенных критериев оценки безопасности, основываясь на положении о нежелательном синергизме при применении ЛП в рамках рекомендованных классов, установлены наиболее безопасные комбинации АРВЛП. На основе разработанного методического подхода к рациональному выбору и назначению АРВЛП, результатов кластерного анализа назначений антиретровирусной терапии, методологии разработки программного обеспечения «Rational Unified Process» предложена методология автоматизированной информационной системы «АнтиВИЧ-1», представляющая собой систему поддержки принятия решений по выбору и назначению АРВЛП, получению информации о АРВЛП и их комбинациях, необходимой для рационального (эффективного и безопасного) использования пациентам с ВИЧ-инфекцией.

Достоверность полученных результатов, выводов и обоснованность практических рекомендаций базируется на использовании автором комплекса методов исследования: ситуационного, структурно-логического и сравнительного анализа, контент-анализа, методов обобщения и группировки, анкетирования, логического моделирования, математико-статистического метода экспертных оценок, методов корреляционно-регрессионного, факторного и кластерного анализа, и статистической обработкой результатов.

Практическая значимость диссертации подтверждается актами внедрения результатов работы в практику здравоохранения и учебный процесс подготовки специалистов медицинского и фармацевтического профиля.

Основные положения диссертации изложены в 11 печатных работах, в том числе 7 – в перечне изданий, рекомендованных ВАК, РИНЦ, 2 из которых в журналах, входящих в базы цитирования SCOPUS, и 1 – в журнале, входящем в базы цитирования WebofScience

Анализируя автореферат можно заключить, что диссертационная работа Н.А.Гудиной «Разработка методического подхода по рациональному выбору и назначению антиретровирусных препаратов с использованием информационных технологий» является завершённым научно-квалификационным исследованием, в котором поставлена и решена актуальная задача организации фармацевтического дела по совершенствованию лекарственного обеспечения ВИЧ-инфицированных пациентов, обладает научной новизной и практической значимостью и соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842 (в редакции Постановления Правительства Российской Федерации от 21 апреля 2016 г. № 335), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Гудина Надежда Александровна заслуживает присуждения ей ученой степени кандидата фармацевтических наук по специальности 14.04.03 - организация фармацевтического дела.

Заведующая аптекой медико-санитарной части федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»
кандидат фармацевтических наук
(15.00.01 – технология лекарств и организация фармацевтического дела)



З.Б. Абдулгалимова

Зайнаб Багомиевна Абдулгалимова

Подпись З.Б.Абдулгалимовой заверяю: Мария Николаевна Ларионова, начальник отдела кадров медико-санитарной части федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»



М.Н. Ларионова

21.11.2018 г.

420043, Россия, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Чехова, д.1а
Медико-санитарная часть федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

Телефон: 8(843)233-30-64
E-mail: zainabb@yandex.ru