

## **ОТЗЫВ**

на автореферат диссертации Сизовой Н. В. на тему «Особенности антиретровирусной терапии и эволюция лекарственной устойчивости ВИЧ у больных в условиях мегаполиса», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.09 – инфекционные болезни

Актуальность темы представленной диссертационной работы Н.В. Сизовой не вызывает сомнений, так как ВИЧ-инфекция получила широкое распространение во всем мире и является серьезной угрозой для социального прогресса и развития человечества.

Исследование Н.В. Сизовой, посвящено клиническому, иммунологическому и функциональному обследованию ВИЧ-инфицированных больных на различных стадиях эпидемии в Санкт-Петербурге, изучению первичной и вторичной фармакорезистентности, а также побочных действий антиретровирусных препаратов.

Целью работы явилось повышение качества и эффективности лечения ВИЧ-инфицированных больных на основе оценки клинических, иммунологических и вирусологических проявлений на разных стадиях развития эпидемии, путем определения наиболее эффективных схем антиретровирусной терапии, предотвращения и купирования побочных эффектов применяемой терапии с учетом особенностей течения заболевания.

Для решения поставленных в исследовании задач соискатель провела обследование 4447 ВИЧ-инфицированных больных с использованием современных клинических, вирусологических и иммунологических методов обследования. Проведенная современная статистическая обработка позволяет сделать заключение о достоверности полученных результатов.

В работе изучен уровень первичной фармакорезистентности ВИЧ в Санкт-Петербурге и с помощью математического моделирования сделан в прогноз формирования устойчивых резистентных штаммов на среднесрочную перспективу. Выявлены факторы формирования вторичной лекарственной устойчивости ВИЧ и предложены методики для ее предотвращения. Определена экономическая база для применения теста на резистентность перед назначением ВААРТ и выработана стратегия мониторинга фармакорезистентных форм ВИЧ в регионе.

Раскрытие причин и характера нежелательных побочных реакций антиретровирусных препаратов позволило разработать стратегию назначения оптимальных схем первой линии и их замены.

Основные положения диссертации отражены в 37 научных статьях, опубликованных в различных изданиях, в том числе 18 в журналах, рецензируемых ВАК.

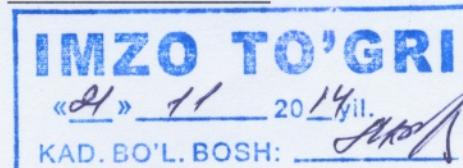
Принимая во внимание актуальность проблемы, новизну, практическую значимость результатов проведенных исследований, полноту изложения их в печатных изданиях, можно констатировать соответствие диссертационной работы Н.В. Сизовой требованиям ВАК РФ, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук и то, что автор, несомненно, достоин присуждения искомой степени доктора медицинских наук.

Директор Республиканского Центра  
по борьбе со СПИД  
д.м.н. профессор



Н.С.Атабеков

Подпись Н.С.Атабекова заверяю



Нурмат Сатиниязович Атабеков  
100135 Узбекистан  
г. Ташкент  
Чиланзарский район  
ул. Фарҳад д.12  
Тел. +998 (71)2769325, atabekovnurmat@gmail.com  
Директор Республиканского Центра  
по борьбе со СПИДом

Подпись заверяю



Начальник Управления  
по работе с кадрами