

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Нора Сергея Андреевича «Диагностика и оценка течения аллергических заболеваний у больных ВИЧ-инфекцией посредством компьютерных технологий», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.22. Инфекционные болезни (медицинские науки).

Актуальность исследования

Во всем мире и в нашей стране ВИЧ-инфекция сегодня является вызовом населению, характеризуясь высокими показателями заболеваемости, распространенности, смертности. ВИЧ-инфекция относится к эмерджентным инфекциям, остается важнейшей медико-социальной проблемой, поражая преимущественно людей молодого возраста. Она протекает стадийно, характеризуется высокими показателями коморбидности, формирующейся при ней и смертности от СПИД-ассоциированной патологии. Негативное влияние на течение и исходы ВИЧ/СПИД оказывают развивающиеся в его патогенезе иммуноопосредованные инфекционные и неинфекционные заболевания.

На современном этапе среди населения регистрируется и рост аллергических заболеваний, число которых удваивается каждое десятилетие. Сложности диагностики и лечения аллергологической патологии требуют применения новых технологий, что особенно важно для когорты коморбидных больных. Для диагностики и ведения больных с ВИЧ-инфекцией, протекающей коморбидно в том числе с аллергической патологией, применение системы поддержки принятия решений (СППР) на основе компьютерных автоматизированных систем позволяют решить сложные клинические задачи в консиллярном ведении пациентов.

До настоящего времени проблемы коморбидности ВИЧ-инфекции и аллергологической патологии изучены недостаточно, а поиск диагностических решений позволит оптимизировать алгоритмы диагностики и лечения ВИЧ-инфекции антиретровирусными препаратами, других групп препаратов, применяемых в терапии коморбидной патологии, а также фармакологической резистентности возбудителя, его персистенция в организме и

предрасположенности к развитию аллергических реакций, в том числе на применяемое лечение.

Всё вышеизложенное определяет актуальность и значимость работы С.А. Нора для изучения диагностики и течения аллергологических заболеваний у ВИЧ-инфицированных больных с применением новых компьютерных технологий.

Научно-практическая значимость исследования

Сергеем Андреевичем Нора выполнен достаточный объем исследований, применены современные методы диагностики ВИЧ-инфекции, состояния иммунологического статуса и аллергологических заболеваний, в том числе в когорте 121 из 1020 больных (12%).

Достоверность результатов исследования не вызывает сомнения в силу современного дизайна работы, оценке клинико-эпидемиологических, клинических, лабораторных параметров на большой группе клинического наблюдения, позволивших разработать базу данных в виде диагностической матрицы, разработанной для системы поддержки принятия решений (СППР), а также современных адекватных методов статистического анализа.

На основании полученных результатов автором создан алгоритм обследования пациенток с аллергологическими заболеваниями.

По данной работе имеется список из 16 публикаций, в том числе в 2-х статьях, опубликованных в научных изданиях, входящих в перечень ВАК, 2 патентов, 1 программы ЭВМ и 11 публикациях в других изданиях.

Рекомендации по использованию результатов исследования

Результаты С.А. Нора целесообразно включить в процесс обучения на до- и последипломном уровнях образования – студентов, ординаторов, аспирантов, врачей циклов повышения квалификации как врачей-аллергологов, так и врачей-инфекционистов.

Заключение

Диссертация С.А. Нора «Диагностика и оценка течения аллергических заболеваний у больных ВИЧ-инфекцией посредством компьютерных технологий» является завершенной научно-квалификационной работой, в которой решаются поставленные задачи по улучшению тактики лечения пациентов

аллергологической патологией, особенно формирующейся и протекающей у больных с ВИЧ-инфекцией.

По актуальности, научной новизне, объему выполненных исследований, теоретической и практической значимости диссертационная работа Нора С.А. полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней» утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842 (в редакции от 26.05.2020 г. № 751), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее диссертант Нора С.А. заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.22. Инфекционные болезни (медицинские науки).

В соответствии с требованиями Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 09.01.2020 №1, необходимых для работы Диссертационного совета Д.21.2.050.02 при Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации согласна на обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных.

Не являюсь членом экспертного совета ВАК РФ.

Заведующий кафедрой внутренних болезней
БУ ВО ХМАО-Югры
«Сургутский государственный университет»,
Д-р мед. наук, профессор

Подпись профессора О.Л. Арямкиной заверено:
Ученый секретарь Ученого совета
БУ ВО ХМАО-Югры
«Сургутский государственный университет»
Д-р биол. наук, доцент
«ав» декабрь 2022 г.


О.Л. Арямкина
(Ольга Леонидовна)

В.В. Козлова

