

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы **Толмачева Дениса Анатольевича** на тему: **«Нормативное обеспечение деятельности врачей функциональной диагностики»**, представленной в диссертационный совет Д.208.110.01 при Федеральном государственном бюджетном учреждении «Центральный научно-исследовательский институт организации и информатизации здравоохранения» Министерства здравоохранения Российской Федерации на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.02.03 - Общественное здоровье и здравоохранение.

Актуальность диссертационной работы: одной из основных функций системы здравоохранения на современном этапе является оказание квалифицированной медицинской помощи населению, соответствующей современному уровню развития науки и техники. Несомненно, в данных условиях, применение методов функциональной диагностики имеет широкое применение, как с целью раннего выявления патологии и дифференциальной диагностики различных заболеваний, так и контроля эффективности лечебно-оздоровительных мероприятий. Толмачев Д.А. совершенно прав, что вопрос нормативного обеспечения деятельности врачей функциональной диагностики является актуальным и своевременным, т.к. на данный момент, в определенной степени трудности в организации службы функциональной диагностики связаны с отсутствием необходимой современной нормативной базы, рекомендаций по оптимизации структуры, штатного расписания в отделениях и кабинетах функциональной диагностики медицинских организаций различной мощности. Поэтому диссертационное исследование, на вышеуказанную тему, является чрезвычайно необходимым и значимым.

В работе Дениса Анатольевича проведена углубленная и комплексная оценка: обеспеченности и укомплектованности медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях, врачами функциональной диагностики; показателей, характеризующих деятельность врачей функциональной диагностики; медико-социальных и профессиональных характеристик врачей функциональной диагностики, изучено их качество жизни; осуществлено фотохронометражное исследование рабочего процесса врачей.

Основные научные и практические результаты представлены соискателем в соответствии с целью, задачами, предметом и гипотезой исследования. Для достижения цели и реализации задач использовались информационно-аналитические методы исследования. Работа выполнена на большом статистическом материале. Статистическая

обработка материала включала методы описательной статистики, расчёт относительных показателей, средних и средневзвешенных величин; динамических рядов; была определена вариабельность количественных данных. Прогнозные значения рассчитывались при помощи методов регрессионного анализа и вычисления скользящей средней. При нестабильных значениях в работе применялись полиномиальные линии тренда, а при уменьшении или увеличении данных со стабильной скоростью – линейная аппроксимация.

Научная новизна исследования состоит в определении разнонаправленных тенденции в обеспеченности и укомплектованности медицинских организаций врачами функциональной диагностики в субъектах Российской Федерации. Диссертантом установлен ежегодный рост объёмов выполняемых работ врачами функциональной диагностики на фоне дефицита врачебных кадров; рост числа исследований в расчете на одного обследованного пациента; рост общего числа обследованных лиц всего врачами функциональной диагностики и числа исследований в расчете на одного жителя Российской Федерации. На основании широкомасштабного фотохронометражного исследование рабочего процесса врачей функциональной диагностики установлены фактические затраты рабочего времени врачей-специалистов на отдельные элементы и виды трудового процесса; выявлена высокая нагрузка у врачей функциональной диагностики, оказывающих медицинские услуги в амбулаторных условиях. Толмачевым Д.А. установлен медико-социальный портрет врача функциональной диагностики, и выявлена взаимосвязь между медико-социальными, профессиональными характеристиками врачей функциональной диагностики и структурой их деятельности.

Работе получены научно обоснованные данные, доказывающих необходимость установления новых норм времени, нагрузки и численности врачей функциональной диагностики; научно обоснована необходимость установления новых норм времени на проведение функциональных исследований, нагрузки и численности врачей функциональной диагностики;

Практическая значимость исследования заключается в том, что:

- подготовлены: информационное письмо, учебные пособия для организаторов здравоохранения, врачей функциональной диагностики, врачей общей практики (семейных врачей), ординаторов и аспирантов медицинских ВУЗов;

- на региональном уровне разработана дорожная карта, обеспечивающая возможность использования необходимых ресурсов для повышения эффективности работы врачей функциональной диагностики, создания условий, необходимых для внедрения современных организационно-технических и трудовых процессов;

- результаты диссертационного исследования легли в основу подготовки проекта приказа Минздрава России «Об утверждении типовых отраслевых норм времени на выполнение работ, связанных с проведением функциональных исследований»;

Для практического здравоохранения установлены новые нормы времени на проведение различных видов функциональных исследований, а также разработаны и апробированы: Программа для ЭВМ «Оценка деятельности кабинетов функциональной диагностики» и Программа «Оптимизация деятельности кабинетов функциональной диагностики», внедрение которых способствует решению кадровой проблемы повысить удовлетворенность врачей-специалистов своей профессиональной деятельностью и повысить удовлетворенности пациентов оказанными услугами.

Результаты исследования были доложены и обсуждены на всероссийских и региональных научно-практических конференциях. По результатам исследования опубликовано 26 печатных работ, из которых 16 – в изданиях, рекомендуемых ВАК при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации, 4 – журналах, входящих в международную базу данных.

Научные положения диссертационной работы соответствуют пунктам 1, 3, 5, 6, 8 паспорта специальности ВАК 14.02.03 – общественное здоровье и здравоохранение.

Выводы, сделанные диссертантом, последовательны, логичны, аргументированы и соответствуют поставленным задачам.

Практические рекомендации носят конкретный характер.

Оценка достоверности исследования проводилась с помощью параметрических и непараметрических методов, что не вызывает сомнения в обоснованности выводов.

Заключение

Автореферат написан корректным научным языком, полностью отражает в регламентированном объеме содержание работы и характеризуется логичностью и структурой оформления. Выводы научно обоснованы, полностью соответствуют поставленным цели и задачам. Практические рекомендации представлены в соответствии с основными положениями проведенного исследования, логически связаны с выводами, значимы для практического здравоохранения.

Достоинством работы является актуальность изученных проблем и практическая реализация результатов исследования. На основании автореферата можно сделать заключение, что диссертационная работа Толмачева Дениса Анатольевича по научной новизне, практической значимости, методическому уровню, объему проведенных исследований и уровню полученных результатов является завершенной научно-

квалификационной работой, соответствует современным требованиям, предъявляемым к докторским диссертациям.

Считаю, что диссертационная работа Толмачева Д.А. «Нормативное обеспечение деятельности врачей функциональной диагностики» соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении учёных степеней», утвержденным Постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г. (с изменениями в редакции постановления Правительства Российской Федерации № 1168 от 01.10.2018 г.), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук, а сам диссертант Толмачев Денис Анатольевич заслуживает присуждения искомой ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.02.03 - общественное здоровье и здравоохранение.

Заместитель директора по науке
ГБУ СО «Уральский
научно-исследовательский институт
дерматовенерологии и иммунопатологии»
д.м.н., профессор



Н.В. Зильберберг

Служебный адрес: 620076, г. Екатеринбург, ул. Щербакова, д. 8
Телефон: (343) 218-95-70, e-mail: nauka-urnii@mai.ru, сайт: www.urniidvi.ru

Подпись профессора Зильберберг Н.В.
ЗАВЕРЯЮ: нач. отдела кадров
ГБУ СО «УрНИИДВиИ»



Л.С. Петрунина