

## 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: в условиях современного развития медицинской науки и практики, функциональная диагностика является одной из стремительно развивающихся областей. Функциональные методы исследования, согласно современным рекомендациям, являются основой для установления правильного диагноза. Для повышения эффективности и доступности медицинской помощи населению необходима четкая организация работы врачей функциональной диагностики, а также рациональное использование как кадровых, так и технических ресурсов. Поэтому, вопросы организации медицинской помощи, кадрового обеспечения, повышения качества и доступности медицинских услуг являются приоритетными как в плане научных исследований, так и практического здравоохранения. В настоящее время основополагающим нормативным документом в области функциональной диагностики является Приказ Минздрава РФ от 30.10.1993 г. № 283 «О совершенствовании службы функциональной диагностики в учреждениях здравоохранения Российской Федерации». За прошедшие 27 лет появились новые виды функциональных исследований, улучшилось материально-техническое оснащение медицинских организаций и это определяет необходимость разработки новых нормативных документов по нормам времени, соответствующий современным требованиям и возможностям практического здравоохранения. Таким образом диссертационное исследование, на вышеуказанную тему, в настоящее время очень актуально и значимо.

В работе представлены результаты анализа обеспеченности и укомплектованности медицинских организаций врачами функциональной диагностики, анализ показателей, характеризующих деятельность врачей функциональной диагностики, медико-социальные и профессиональные характеристики врачей функциональной диагностики, нормы времени, разработанные на основе результатов фотохронометражных исследований, результаты апробации разработанной Программы для ЭВМ. На основании применения

информационно-аналитического метода (анализ результатов отечественных и зарубежных исследований, нормативно-правовой базы) были определены направления исследования, сформулированы цель и задачи, подобраны источники статистической информации, проведен сбор статистической информации и анализ показателей, характеризующих объемы работ врачей функциональной диагностики, проведены фотохронометражные исследования рабочего процесса и экспертная оценка результатов исследования, сформулированы выводы, разработаны адресные рекомендации и пособия для внедрения в практику. Статистическая обработка материала включала методы описательной статистики, расчёт относительных показателей, средних и средневзвешенных величин; динамических рядов; была определена вариабельность количественных данных. Прогноз проводился при помощи 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.

Результаты исследования полностью соответствуют цели, задачам, предмету и гипотезе.

На основании полученных результатов был разработан проект приказа МЗ Российской Федерации «Об утверждении типовых отраслевых норм времени на выполнение работ, связанных с проведением функциональных исследований». Результаты исследования внедрены в работу медицинских организаций Удмуртской Республики: БУЗ УР «Республиканская клиническая туберкулезная больница Министерства здравоохранения Удмуртской Республики», ООО «Медицинский центр «Аксион»». Пособия, в разработке которых участвовал автор, внедрены в работу крупнейших МО Удмуртской Республики, таких как «Первая республиканская клиническая больница Министерства здравоохранения Удмуртской Республики», БУЗ УР «Республиканский клинико-диагностический центр Министерства здравоохранения Удмуртской Республики». Информационное письмо «Совершенствование деятельности и оптимизация работы врачей функциональной диагностики» использовано при реализации национального проекта «Здравоохранение», регионального проекта Удмуртской Республики «Развитие первичной медико-санитарной помощи», регионального проекта Удмуртской Республики «Обеспечение медицинских организаций системы здравоохранения квалифицированными кадрами».

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.

Достоверность результатов, выводов, положений, выносимых на защиту, и предложений подтверждены репрезентативностью объема первичного материала. Статистическая достоверность результатов исследования установлена путем определения стандартной ошибки репрезентативности и доверительных границ полученных данных. Выводы, сделанные диссидентом, обоснованы и логичны.

На основании автореферата можно сделать заключение, что диссертационная работа Толмачева Дениса Анатольевича является завершённой научно-квалификационной работой и соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 №842 (в ред. Постановлений Правительства РФ от 21.04.2016 №335, от 02.08.2016 №748, от 29.05.2017 №650, от 28.08.2017 №1024, от 01.10.2018 №1168), предъявляемым к докторским диссертациям и рекомендуется к защите на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.02.03 – общественное здоровье и здравоохранение.

Главный врач ООО «Медцентр 39»  
доктор медицинских наук

О.В. Бухтояров

Подпись д.м.н. О.В.Бухтоярова заверяю  
Директор ООО «Медцентр 39»

Ю.А. Юрченко

Тел. 8-921-26-32-726  
[bukhtoyarov@mail.ru](mailto:bukhtoyarov@mail.ru)  
236039 г. Калининград, ул. Младшего лейтенанта Ротко, д. 1А.

