

IX Всероссийская научно-практическая конференция



АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ И УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ДИАГНОСТИКИ

РАСФД
РОССИЙСКАЯ АССОЦИАЦИЯ СПЕЦИАЛИСТОВ
ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКИ

30-31 октября 2025 г.
Нижний Новгород



СБОРНИК ТЕЗИСОВ



СМЕШАННЫЙ
ФОРМАТ

fdiagnostic.confreg.org



Российская ассоциация специалистов функциональной диагностики (РАСФД)
Министерство здравоохранения Нижегородской области
ГБУЗ МО МОНИКИ им. М.Ф. Владимирского
ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России
Академия постдипломного образования ФГБУ ФНКЦ ФМБА России
ФГБОУ ДПО «РМАНПО» Минздрава России
ФБУЗ «ПОМЦ» ФМБА России
Российское общество холтеровского мониторирования
и неинвазивной электрофизиологии (РОХМИНЭ)

СБОРНИК ТЕЗИСОВ

IX Всероссийской научно-практической конференции

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ
ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ И УЛЬТРАЗВУКОВОЙ
ДИАГНОСТИКИ

30–31 октября 2025 года

Нижний Новгород
2025

УДК 616-072.7
ББК 53.2

IX Всероссийская научно-практическая конференция «Актуальные вопросы функциональной и ультразвуковой диагностики», 30–31 октября 2025 года, смешанный формат: сборник тезисов / Российская ассоциация специалистов функциональной диагностики (РАСФД). — М.: ООО «Наш Стиль», 2025. — 68 с.

ISBN 978-5-6049539-4-5

В сборнике представлены материалы докладов IX Всероссийской научно-практической конференции «Актуальные вопросы функциональной и ультразвуковой диагностики», 30–31 октября 2025 года по основным темам конференции: организация службы функциональной диагностики, функциональная диагностика в клинической практике, функциональная диагностика в педиатрии, ультразвуковые методы исследования сердца и сосудов. Все материалы в сборнике опубликованы в редакции авторов.

УДК 616-072.7
ББК 53.2

ISBN 978-5-6049539-4-5

Юр. адрес: 143006, Московская область, город Одинцово, Транспортная ул., д. 2 стр. 19, этаж/офис 4/25

© Российская ассоциация специалистов функциональной диагностики (РАСФД), 2025
© ООО «Триалог», 2025



ВЫБОР СИСТЕМ ДОЛЖНЫХ ВЕЛИЧИН ПРИ СПИРОМЕТРИЧЕСКОМ ИССЛЕДОВАНИИ У ДЕТЕЙ

Шекина А.Г., Стручков П.В., Каменева М.Ю.,
Кирюхина Л.Д., Орлова Е.А., Клюхина Ю.Б.,
Щелыкалина С.П., Маничев И.А.

*ГБУЗ «Детская городская поликлиника №125
Департамента здравоохранения города Москвы»,
Москва, Россия*

Цель исследования: сравнить клинические заключения по спирометрическому исследованию при использовании разных систем должных величин у детей разного возраста и разных способов оценки степени отклонения измеренных результатов от должной величины.

В работе проведен сравнительный анализ клинических заключений спирометрических исследований при использовании разных систем должных величин у детей (GLI -2012, 2021, Р.Ф. Клемента — Н.А.Зильбера (1994), И.С.Ширяевой и соавт. (1990), Knudson R.J., 1976, Zapletal A. et al., 1976) и разных способов оценки степени от-

клонения измеренных: в процентах к должной величине и z-оценкой. Исследовано 247 детей в возрасте 5–17 лет с бронхиальной астмой легкой степени тяжести и угрозой формирования БА, разделенных на возрастные группы: 5-6 лет, 7-11 лет, 12-17 лет. Результаты: клиническое заключение у одного и того же ребенка различается при использовании как разных систем должных величин, так и способа оценки отклонения. Выявлено различие в наличии степени выраженности бронхиальной обструкции и скоростных показателей разной выраженности в разных возрастных группах.

Вывод: клинические заключения при использовании разных систем должных величин могут различаться. При проведении каждого спирометрического исследования необходимо указывать как использованную систему должных величин, так и способ оценки отклонения результатов. Особенно это важно при динамическом исследовании ребенка в процессе наблюдения и лечения.

Контактная информация:

Шекина Анна Геннадьевна
ShekinaAG@yandex.ru