

НАУЧНАЯ ПРОГРАММА

XVI ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ДИАГНОСТИКА – 2024»

ОРГАНИЗАТОРЫ КОНФЕРЕНЦИИ:

- Министерство здравоохранения Российской Федерации
- Министерство здравоохранения Московской области
- Российская академия наук
- ФГБОУ МО «Московский областной научно-исследовательский клинический институт (МОНКИ) им. М.Ф. Владимирского», г. Москва
- ФГБОУ ДПО «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» (РМАНПО), г. Москва
- ФГБУ «НМИЦ кардиологии» МЗ РФ
- ФГБНУ «Российский научный центр хирургии (РНЦХ) имени академика Б.В. Петровского» г. Москва
- ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет)
- ФГБОУ ВО «Российский национальный исследовательский медицинский университет им. Н.И. Пирогова» (РНИМУ), г. Москва
- ФПД «Московский государственный медико-стоматологический университет им. А.И. Евдокимова (МГМСУ)», г. Москва
- ФГБУЗ «Московский научно-практический центр медицинской реабилитации, восстановительной и спортивной медицины» ДЗМ, г. Москва
- ФГБУ «Центральная клиническая больница с поликлиникой» Управления делами Президента РФ, г. Москва
- Академия постдипломного образования ФГБУ ФНКЦ ФМБА России, г. Москва
- Центр синкопальных состояний и сердечных аритмий у детей и подростков (ЦСССА) ФМБА России, г. Москва
- ФГБУ «НИИ пульмонологии» ФМБА России, г. Москва
- ФГБУ «Главный военный клинический госпиталь (ГВКГ) им. Н.Н. Бурденко», г. Москва
- ФГБНУ «Научный центр неврологии», г. Москва
- ФГБУЗ «Научно-исследовательский институт скорой помощи им. Н.В. Склифосовского Департамента здравоохранения города Москвы»
- ФГАУ НИИ Нейрохирургии имени Н. Н. Бурденко МЗ РФ, г. Москва
- ФГБУ «Федеральный научно-клинический центр детской гематологии, онкологии и иммунологии имени Дмитрия Рогачева» МЗ России, г. Москва
- ГНЦ ИМБР РАН «Российский университет дружбы народов» (РУДН), г. Москва
- ГБУЗ ДКБ №9 им. Сперанского, г. Москва
- Российская ассоциация специалистов функциональной диагностики (РАСФД)
- Российское общество холтеровского мониторирования и неинвазивной электрофизиологии (РОХМИНЭ)
- Конгресс-оператор ООО «МЕДИ Экспо»

Уважаемые коллеги, друзья!



От имени Оргкомитета сердечно рад приветствовать Вас на XVI Всероссийской конференции «Функциональная диагностика – 2024»!

Ежегодная конференция предоставляет уникальную возможность ознакомиться с новыми возможностями функциональной диагностики, проблемами, поднимаемыми в диагностических исследованиях. К числу приоритетных вопросов конференции относятся основные направления развития функциональной диагностики, вопросы стандартизации функциональных исследований, актуальные вопросы практики функциональной диагностики, вопросы подготовки кадров.

Мы стремимся с каждым годом повышать уровень оказания предоставляемых услуг, обеспечивать их качество. Успех в достижении поставленных целей зависит, главным образом, от профессионализма и исполнительности наших специалистов. На конференции будут рассмотрены вопросы использования новых и сложных методов функциональной диагностики в медицинской практике. Чрезвычайно важно обсуждение поднимаемых на конференции вопросов, связанных с выработкой современных подходов к диагностике заболеваний. В рамках конференции состоится обсуждение новейших разработок, внедряемых в работу самых различных направлений функциональной диагностики, таких как диагностика сердечно-сосудистой системы, функции внешнего дыхания, нагрузочное тестирование, заболеваний центральной нервной системы, онкологии и других патологий. Будут предложены новые модели и подходы к решению методов ранней диагностики ишемической болезни сердца, артериальной гипертензии, в оценке функционального состояния кардиологического больного, представлены современные взгляды на применение кардиостимуляции, систематизированы знания о текущих моделях организации медицинской помощи с применением телемедицинских технологий.

Уверен, что конференция станет важным шагом в поиске новых подходов к решению насущных проблем функциональной диагностики, будет способствовать укреплению взаимодействия всех диагностических служб со смежными специальностями для решения основного вопроса здравоохранения – сбережения здоровья.

От всей души желаю всем участникам конференции плодотворной работы, реализации намеченных планов и всего самого доброго!

С уважением,
Президент Всероссийской научно-практической конференции
«Функциональная диагностика - 2024»
академик РАН



Сандриков В.А.

Научная программа

XVI Всероссийской конференции «Функциональная диагностика – 2024»

г. Москва, территория инновационного центра Сколково, Большой бульвар, д. 42, стр. 1

В рамках Научно-практического Форума с международным участием «Медицинская диагностика – 2024»

1-й день 28 мая 2024 г. (вторник)

9:00–9:10	Торжественное открытие конференции «Функциональная диагностика – 2024» (Президент конференции «Функциональная диагностика – 2024» Сандриков В.А., Вице-президенты: Берестень Н.Ф., Савенков М.П., Стручков П.В.)
-----------	--

9:10–10:30

Заседание 1

ДИСТАНЦИОННЫЕ МЕТОДЫ И МОНИТОРИНГ В ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКЕ

(Посвящается 150-летию со дня рождения (1874 г.) российского хирурга Николая Сергеевича Короткова, изобретателя единственного аускультативного метода измерения артериального давления)

Сопредседатели: Берестень Н.Ф., Рогоза А.Н., Сандриков В.А., Савенков М.П., Стручков П.В.

9:10–9:25	Савенков М.П.	Правовые основы специальности «Функциональная диагностика» и перспективы применения дистанционных диагностических методов
9:25–9:40	Рогоза А.Н.	Новый метод функциональной диагностики – дистанционное наблюдение за показателями артериального давления как «сложная» услуга А02.12.002.002. Что должен знать врач функциональной диагностики?
9:40–9:45	Коробейникова А.Н.	Дистанционный мониторинг артериального давления и проблемы цифровизации системы здравоохранения в России
9:45–10:00	Газашвили Т. М.	Организация IT-центра функциональной диагностики. Инструкция к применению
10:00–10:15	Калемберг А.А.	Преимущества телеметрического холтеровского мониторирования с использованием аппаратов второго поколения
10:15–10:30	Иванова Т.Э.	Многосуточное телемониторирование ЭКГ в подборе антиаритмической терапии

10:45–12:15

Заседание 2

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ЭХОКАРДИОГРАФИИ

(Посвящается 70-летию выхода в свет первой статьи (1954 г.) немецкого инженера Карла Гельмута Герца и шведского кардиолога Инге Эдлера «Использование ультразвукового рефлектографа для непрерывной регистрации движений сердечных клапанов»)

Сопредседатели: Алехин М.Н., Новиков В.И., Чернов М.Ю.

10:45–11:05	Новиков В.И., Андреева А.Е., Алетдинова Л.А.	Особенности современной оценки клапанных протезов
11:05–11:25	Чумакова О.С.	Эхокардиография 2024 в диагностике амилоидной кардиомиопатии
11:25–11:45	Чернов М.Ю.	«Пулевая эмболия». Блеск и нищета ультразвука
11:45–12:05	Бартош-Зеленая С.Ю.	Ключевой момент стресс-эхокардиографии — универсальность комбинации для пациента
12:05–12:15	Обсуждение	
12:30–14:00	Торжественное открытие Форума «Медицинская диагностика – 2024»	

14:30–16:00

Заседание 3

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ДУПЛЕКСНОГО СКАНИРОВАНИЯ СОСУДОВ

Сопредседатели: Куликов В.П., Чететкин А.О., Берестень Н.Ф.

14:30–14:50	Чететкин А.О.	Транскраниальный доплерографический микропузырьковый тест с перекисью водорода и взвесью физиологического раствора с воздухом. Что лучше?
14:50–15:10	Куликов В.П.	Формулируем заключение дуплексного сканирования при каротидном стенозе
15:10–15:25	Шумилина М.В.	Влияние ортостатической пробы на кровоток по внутренним яремным и позвоночным венам в норме и при патологии
15:25–15:45	Кирсанов Р.И.	Применение функциональных проб в диагностике синдромов обкрадывания
15:45–16:00	Енькина Т.Н.	Значение лодыжечно-плечевого индекса давления в клинической практике

16:15–17:45

Заседание 4

ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ И УЛЬТРАЗВУКОВАЯ ДИАГНОСТИКА СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ СИСТЕМЫ

Сопредседатели: Алехин М.Н., Куликов В.П., Пронина В.П., Степанов А.В.

16:15–16:35	Зенченко Д.И.	Новые возможности количественной оценки выраженности митральной регургитации при трансторакальной эхокардиографии
16:35–16:55	Григоричева Е.А.	Фокусная эхокардиография. Быть ближе к пациенту – или следовать протоколу?
16:55–17:15	Найден Т.В.	Возможности дуплексного сканирования для диагностики заболеваний брюшной аорты и ее ветвей
17:15–17:35	Мамаева О.П., Павлова Н.Е.	Роль комплексной ультразвуковой диагностики сердца и сосудов мозга во вторичной профилактике криптогенного инсульта
17:35–17:45	Шульгина Л.Э.	Эхокардиографическая оценка функции левого предсердия: актуальность для клинической практики

2-й день 29 мая 2024 г. (среда)

9:00–10:30

Заседание 5

СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ЭЛЕКТРОКАРДИОЛОГИИ

(Посвящается 100-летию Нобелевской премии (1924 г.) по медицине за открытие техники электрокардиограммы Виллема Эйнтховена)

Сопредседатели: Берестень Н.Ф., Владимирский А.В., Дроздов Д.В.,
Макаров Л.М., Терегулов Ю.Э.

9:00–9:20	Дроздов Д.В.	Современная электрокардиология: предел возможностей или ренессанс?
9:20–9:40	Терегулов Ю.Э.	Вычислительная трехмерная векторкардиография, подходы к анализу, клиническое применение
9:40–10:00	Макаров Л.М.	Холтеровское мониторирование ЭКГ в прогнозировании внезапной сердечной смерти
10:00–10:15	Салами Х.Ф., Каштанова С.Ю., Жамбеев А.А., Уцумуева М.Д., Шлевков Н.Б., Голицын С.П.	Возможность 3-D анализа 224-канальной ЭКГ (АМИКАРД) для картирование сердечных аритмий и оценки прогноза больных
10:15–10:30	Владимирский А.В.	История и современность телеэлектрокардиографии

10:45–12:15

Заседание 6

КАРДИОСТИМУЛЯЦИЯ

Сопредседатели: Первова Е.В., Чмелевский М.П., Степанова В.В., Римская Е.В.

10:45–11:05	Первова Е.В.	Миокард пациента с имплантированным постоянным кардиостимулятором. Данные традиционных ЭКГ-методов исследования
11:05–11:25	Римская Е.М.	Современные критерии диагностики блокады левой ножки пучка Гиса: понятие о проксимальной и дистальной блокаде
11:25–11:45	Степанова В.В., Маринин В.А.	Можем ли мы за счёт предоперационной диагностики улучшить результаты сердечной ресинхронизирующей терапии? Можем!
11:45–12:00	Чмелевский М.П.	Современные пациент-специфические ЭКГ-методы оптимизации сердечной ресинхронизирующей терапии
12:00–12:15	Обсуждение	

12:30–14:00

Заседание 7

ЭЛЕКТРОЭНЦЕФАЛОГРАФИЯ В ДИАГНОСТИКЕ ЗАБОЛЕВАНИЙ ЦЕНТРАЛЬНОЙ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ И ОЦЕНКЕ ВЫСШЕЙ НЕРВНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

(Посвящается 100-летию (1924 г.) первой регистрации энцефалограммы у человека)

Сопредседатели: Александров М.В., Иванов Л.Б., Сазонова О.Б., Трошина Е.М.

12:30–12:50	Александров М.В.	Электроэнцефалография в эпилептологии: История и перспективы
12:50–13:10	Иванов Л.Б., Будкевич А.В.	Эволюция представлений об альфа-ритме в оценке системно-функциональной диагностике корковой ритмики в неэпилептической электроэнцефалографии
13:10–13:30	Синкин М.В.	Электроэнцефалография у пациентов в критических состояниях. Прошлое, настоящее, будущее
13:30–13:50	Шарова Е.В., Зигмантович А.С., Зайцев О.С., Александрова Е.В., Окнина Л.Б.	Информативность анализа электроэнцефалографических реакций на афферентные стимулы у пациентов при посттравматическом угнетении сознания
13:50–14:00	Дискуссия	

14:00–16:00

Заседание 8

КЛИНИЧЕСКАЯ НЕЙРОФИЗИОЛОГИЯ В ПРАКТИКЕ ВРАЧА ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКИ

Сопредседатели: Синкин М.В., Войтенков В.Б., Гришина Д.А.

14:00–14:20	Окунева И.В., Синкин М.В.	Z-волны на электроэнцефалограмме у больных в критических состояниях. Описание и клиническое значение
14:20–14:40	Войтенков В.Б., Екушева Е.В.	Диагностическая транскраниальная магнитной стимуляции в комплексной диагностике заболеваний центральной и периферической нервной системы
14:40–15:00	Гришина Д.А., Супонева Н.А.	Нормативные значения параметров электронейромиографического исследования: обзор литературы и собственные данные
15:00–15:20	Фоменко О.Ю.	Аноректальная манометрия и нейрофизиология. Что важнее в диагностике дисфункции мышц тазового дна?
15:20–15:40	Тумилович Т.А., Гришина Д.А., Супонева Н.А.	Нейрофизиологические различия при мультифокальной моторной нейропатии и мультифокальном варианте ХВДП

15:40–16:00	Мансурова А.В., Чечёткин А.О., Супонева Н.А.	Роль ультразвукового-исследования нервов и мышц в диагностике бокового амиотрофического склероза
-------------	--	--

16:15–17:45

Заседание 9

ФУНКЦИЯ ВНЕШНЕГО ДЫХАНИЯ. КРУГЛЫЙ СТОЛ

Модератор: Стручков П.В.

Докладчики-участники круглого стола: Каменева М.Ю., Кирюхина Л.Д., Савушкина О.И., Чушкин М.И., Черняк А.В., Дьякова С.Э., Ключина Ю.Б., Орлова Е.А., Рабик Ю.Д.

16:15–16:25	Каменева М.Ю.	Спирометрия: актуальные вопросы интерпретации данных
16:25–16:35	Кирюхина Л.Д.	Возможности спирометрии в диагностике уровня обструкции дыхательных путей
16:35–16:45	Савушкина О.И.	Клиническое применение обновленных подходов к интерпретации легочных функциональных методов исследования: вопросы к экспертам
16:45–16:55	Чушкин М.И.	Должные величины: ECSC1993 или GLI2012? Почему мы должны перейти на GLI2012?
16:55–17:05	Черняк А.В.	Критерии оценки бронходилатационного теста
17:05–17:15	Орлова Е.А., Ключина Ю.Б., Дьякова С.Э.	Детская спирометрия в теории и на практике. Бронходилатационные пробы у детей: особенности проведения и оценки
17:15–17:30	Обсуждение	

3-й день 30 мая 2024 г. (четверг)

9:00–10:30

Заседание 10

НАГРУЗОЧНОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ
В ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКЕ

Сопредседатели: Кулагина Т.Ю., Березина А.В., Иванов С.В.

9:00–9:20	Березина А.В.	Кардиопульмональное тестирование в оценке степени тяжести, эффективности лечения и прогноза больных с легочной артериальной гипертензией
9:20–9:40	Кулагина Т.Ю.	Стресс-эхокардиография с газоанализом в оценке функционального состояния кардиологического больного
9:40–9:55	Довгалюк Ю.В.	Опыт применения кардиопульмонального нагрузочного тестирования в кардиореабилитации
9:55–10:15	Квашук П.В.	Контроль функциональных возможностей спортсменов высокой квалификации с учетом особенностей адаптивных реакций на предельные тестирующие нагрузки
10:15–10:30	Дискуссия, ответы на вопросы	

10:45–12:15

Заседание 11

НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ
ДИАГНОСТИКИ

Сопредседатели: Алехин М.Н., Берестень Н.Ф., Куликов В.П., Стручков П.В., Дроздов Д.В., Синкин М.В., Иванов Л.Б.

10:45–11:05	Тривоженко А.Б., Авхименко В.А.	Оценка коронарного кровотока и коронарного резерва в процессе чреспищеводной электрической стимуляции сердца
11:05–11:25	Гусева О.А.	Варианты течения инфекционного эндокардита в современных условиях
11:25–11:45	Лысенко М.М.	Клиническое значение эластических свойств общей сонной артерии у пациентов с трансплантированными органами
11:45–12:00	Донченко Д.В.	Влияние этапного двустороннего экстраплеврального пневмолиза с пломбировкой силиконовым имплантом на функциональное состояние респираторной системы у больных двусторонним распространенным деструктивным туберкулезом лёгких
12:00–12:15	Матвеева М.Г.	Спекл-трекинг эхокардиография: сопоставление ручной трассировки и автоматического анализа деформации миокарда
12:30–14:00	Торжественное закрытие Форума «Медицинская диагностика – 2024»	
14:30–14:45	Торжественное закрытие конференции «Функциональная диагностика – 2024»	

15:00–16:30

Заседание 12

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ПРАКТИКИ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКИ

Сопредседатели: Баркан В.С., Белая И.Е., Дроздов Д.В.

15:00–15:20	Баркан В.С.	Неинвазивная инструментальная диагностика при остром коронарном синдроме
15:20–15:40	Полякова Е.Б.	Дифференциальная диагностика сложных случаев брадиаритмий у детей
15:40–16:00	Фильцов К.В.	Электрофизиологические возможности диагностики риска внезапной сердечной смерти в популяции молодых пациентов
16:00–16:20	Белая И.Е.	Векторкардиография: преимущества и перспективы
16:20–16:30	Обсуждение	