

III Научно-образовательный форум  
**Медицинская диагностика**

# **Научная программа**

**Всероссийская конференция  
«Функциональная  
диагностика-2011»**

25-27 мая 2011 года  
Москва

**ОРГАНИЗАТОРЫ**  
**Всероссийской Конференции**  
**«Функциональная диагностика-2011»**

- Министерство здравоохранения и социального развития РФ
- Министерство здравоохранения Московской области
- Министерство регионального развития РФ
- Российская академия медицинских наук
- ФГУ Российский кардиологический научно-производственный комплекс (РКНПК) МЗиСР РФ, г. Москва
- ГУ МОНИКИ им. М. Ф. Владимирского, г. Москва
- Российская академия последипломного образования (РМАПО), г. Москва
- Первый МГМУ им. И. М. Сеченова, г. Москва
- ГОУ ВПО им. Н. И. Пирогова, г. Москва,
- ЦКБП УД Президента РФ, г. Москва
- Центр синкопальных состояний и сердечных аритмий у детей и подростков (ЦСССА) ФМБА России, г. Москва
- ФГУ «НИИ пульмонологии» ФМБА России, г. Москва
- ФГУ Главный военный клинический госпиталь (ГВКГ) им. Н. Н. Бурденко, г. Москва
- Научный центр неврологии РАМН, г. Москва,
- Российский университет дружбы народов (РУДН), г. Москва
- Российская ассоциация специалистов функциональной диагностики (РАСФД),
- Российское общество холтеровского мониторирования и неинвазивной электрофизиологии (РОХМиНЭ)

## **ПРИВЕТСТВИЕ** **участникам Всероссийской Конференции** **«Функциональная диагностика–2011»**

Уважаемые коллеги!

25–27 мая 2011 года в Москве состоится очередная Всероссийская Конференция «Функциональная диагностика–2011», которая уже в третий раз пройдет в рамках Научно-Образовательного Форума с международным участием «Медицинская диагностика», являющегося ведущим Форумом России.

Специальность «Функциональная диагностика» в нашей стране была выделена в самостоятельное медицинское направление в середине прошлого века. Целесообразность такого решения продиктована, прежде всего, бурным развитием науки и техники, появлением новых диагностических технологий, необходимостью обучения специалистов работе с приборами и программным обеспечением, а также применения новых подходов к анализу и интерпретации получаемой информации о физиологическом и патофизиологическом состояниях систем организма.

Первоначально главным методом функциональной диагностики была кардиологическая методика — электрокардиография. Сегодня насчитывается более 120 различных методов функциональной диагностики, и число их продолжает с каждым годом неуклонно увеличиваться. Особенностью современного этапа развития отечественной медицины, в целом, и функциональной диагностики, в частности, является внедрение высокотехнологичных диагностических методов исследования на базе привлечения последних достижений электрофизиологии, биофизики, информатики, математического моделирования, компьютерных технологий и современного программного обеспечения, что предъявляет и новые высокие требования к уровню и глубине знаний врача-диагноста, при этом возникает необходимость применения современных эффективных форм обучения. Модернизация здравоохранения РФ предполагает быстрое и эффективное приближение высокотехнологичных видов диагностической помощи к месту нахождения пациента.

Сегодня служба функциональной диагностики органично встроена в систему всех этапов лечебно-диагностической деятельности и представляет собой неразрывный, связанный с лечением и динамическим

наблюдением, процесс, включающий объективную количественную оценку параметров функционального состояния сердечно-сосудистой системы, внешнего дыхания, центральной и периферической нервной системы, а также других систем организма.

Основные задачи настоящей Конференции по функциональной диагностике: обеспечить интенсивный обмен знаниями, придать новый импульс проведению технических разработок в области функциональной диагностики, обсудить тенденции и наиболее перспективные направления научных исследований и пути практической реализации их результатов в отечественное здравоохранение.

Важность предстоящей Всероссийской Конференции «Функциональная диагностика-2011» определяется кругом вопросов, которые предстоит обсудить на заседаниях секций, они охватят функционально-диагностические направления в кардиологии, ангиологии, пульмонологии, неврологии, а так же во всех других областях медицины, где работают специалисты функциональной диагностики. На Конференции будет уделено пристальное внимание проблемам функциональной диагностики в педиатрии; ультразвуковой диагностике сердца, сосудов и легких, многогранным аспектам моно — и полифункционального мониторинга и нагрузочному тестированию сердечно-сосудистой системы, внешнего дыхания, центральной и периферической нервной системы, инновационным дистанционным и другим технологиям.

На Конференции будут представлены материалы по разработке Порядка оказания функционально-диагностической медицинской помощи в ЛПУ РФ и Стандарта диагностической медицинской помощи при конкретных заболеваниях и состояниях.

Для участия в работе Всероссийской Конференции по функциональной диагностике будут приглашены ведущие специалисты медицинских академий и институтов, компании-производители медицинского оборудования, которые прочтут лекции и проведут мастер-классы с демонстрацией последних достижений науки и техники по актуальным проблемам функциональной диагностики.

Мы приглашаем Вас принять участие во Всероссийской Конференции «Функциональная диагностика-2011».

*Организационный и научный комитет  
Всероссийской Конференции  
«Функциональная диагностика-2011»*

## ТЕМАТИЧЕСКИЕ НАПРАВЛЕНИЯ

1. Новые диагностические технологии и инновационные проекты в функциональной диагностике.
2. Вопросы стандартизации в функциональной диагностике.
3. Методы инструментальной диагностики в кардиологии, пульмонологии, неврологии.
4. Функциональная диагностика в педиатрии.
5. Современные аспекты моно- и полифункционального мониторингирования у взрослых и детей.
6. Актуальные вопросы ультразвуковой диагностики в кардиологии, ангиологии, пульмонологии.
7. Состояние службы функциональной диагностики в регионах Российской Федерации.

## ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ И НАУЧНЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

Президенты Конференции:

***Профессор Берестень Н. Ф.***

Вице-президенты Конференции:

*(сопредседатели научного комитета)*

***Профессоры: Иванов Г. Г., Федорова С. И.***

Почетный председатель Конференции:

*Лауреат Государственной премии СССР*

***Профессор Зарецкий В. В.***

Организационный и научный комитет:

Аверьянов А. В., Алехин М. Н., Барвинченко Л. И.,  
Генералов В. О., Гнездицкий В. В., Гогин Г. Е., Горбунов В. М.,  
Иванов Л. Б., Изнак А. Ф., Какорина Е. П., Комолятова В. Н.,  
Корнеев Н. В., Кузнецов П. П., Кунцевич Г. И., Левин Я. И.,  
Макаров Л. М., Милягин В. А., Неробкова Л. Н., Осипов Л. В.,  
Павлюкова Е. Н., Пронина В. П., Рогоза А. Н., Рябыкина Г. В.,  
Садыкова Д. И., Сахно Ю. Ф., Седов В. П., Стручков П. В.,  
Струтынский А. В., Шарыкин А. С., Шахнович В. А.,  
Шумилина М. В.

Всероссийская Конференция  
**«ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ДИАГНОСТИКА-2011»**

25 мая — 1 зал на 300 мест — 4 секционных заседания  
26 мая — 2 зала по 150 мест — 8 секционных заседаний  
27 мая — 1 зал на 300 мест — 3 секционных заседания

**25 мая 2011 г. 1-й день (среда)**

**ЗАЛ № 6**

**10:00–Открытие Конференции.**

**10:10–12:00 Заседание 1**

«Функциональная диагностика в современной системе здравоохранения».

*Сопредседатели: Берестень Н.Ф., Зарецкий В.В., Иванов Г.Г.,  
Какорина Е.П., Кузнецов П.П., Федорова С.И.*

12:00–12:30 Перерыв

**12:30–14:00 Заседание 2**

«Инвазивная и неинвазивная электрокардиология»

*Сопредседатели: Иванов Г.Г., Рябыкина Г.В., Струтынский А.В.*

14:00–14:30 Перерыв

**14:30–16:00 Заседание 3**

«Ультразвуковые исследования сердца»

*Сопредседатели: Алехин М.Н., Седов В.П., Корнеев Н.В.*

16:00–16:30 Перерыв

**16:30–18:00 Заседание 4**

«Методы амбулаторного мониторинга в кардиологии».

*Сопредседатели: Горбунов В.М., Рогоза А.Н., Федорова С.И.*

**26 мая 2011 г. 2-й день (четверг)**

**ЗАЛ № 8**

**ЗАЛ № 9**

**10:00–12:00 Заседание 1.**

«Функциональные методы исследования в пульмонологии».

*Сопредседатели: Аверьянов А.В.,  
Барвинченко Л.И., Стручков П.В.*

«Методы инструментальной диагностики в неврологии».

*Сопредседатели: Генералов В.О.,  
Иванов Л.Б., Изнак А.Ф.*

12:00–12:30 Перерыв

**12:30–14:00 Заседание 2.**

«Полисомнография в современной  
медицинской практике».

*Сопредседатели: Левин Я.И.,  
Берестень Н.Ф.*

«Методы инструментальной диагно-  
стики в неврологии».

*Сопредседатели: Гнездицкий В.В.,  
Иванов Л.Б., Нербкова Л.Н.*

14:00–14:30 Перерыв

**14:30–16:00 Заседание 3**

«Новые направления в функцио-  
нальной диагностике».

*Сопредседатели: Иванов Г.Г.,  
Осипов Л.В.*

«Ультразвуковые исследования  
сердца».

*Сопредседатели: Гогин Г.Е.,  
Павлюкова Е.Н, Пронина В.П.*

16:00 – 16:30 Перерыв

**16:30–18:00 Заседание 4.**

«Дисперсионное картирование ЭКГ»

*Сопредседатели: Иванов Г.Г.,  
Пронина В.П., Рябыкина Г.В.*

«Ультразвуковые исследования  
сосудов».

*Сопредседатели: Кунцевич Г.И.,  
Шахнович В.А., Шумилина М.В.*

**27 мая 2011 г. 3-й день (пятница)**

**ЗАЛ № 6**

**10:00–12:00 Заседание 1.**

«Функциональная диагностика в педиатрии».

*Сопредседатели: Макаров Л.М., Садыкова Д.И., Шарыкин А.С.*

12:00–12:30 Перерыв

**12:30–14:00 Заседание 2.**

Сателлитный симпозиум компании «FUKUDA DENSHI»

«Новые методы оценки жесткости сосудистой стенки. Индекс «CAVI».

*Сопредседатели: Rogoza A.H., Милягин В.А.*

14:00–14:30 Перерыв

**14:30–18:00 Заседание 3.**

«Вопросы стандартизации в функциональной диагностике»

Круглый стол

*Сопредседатели: Берестень Н.Ф., Иванов Г.Г., Сахно Ю.Ф.,  
Федорова С.И.*

## НАУЧНАЯ ПРОГРАММА

**25 мая 2011. Среда (1 день)**

Зал № 6

**10:00** Открытие Всероссийской Конференции  
«Функциональная диагностика–2011»

Приветственное слово.

**Берестень Н.Ф.**

*Президент Российской Ассоциации специалистов функциональной диагностики («РАСФД»), д.м.н. профессор, академик РАЕН*

**К юбилею создания «Российской Ассоциации Специалистов Функциональной Диагностики».**

**10:10–12:00**

Заседание 1

**Функциональная диагностика в современной системе здравоохранения**

*Сопредседатели: Берестень Н.Ф., Зарецкий В.В., Иванов Г.Г., Какорина Е.П., Кузнецов П.П., Федорова С.И.*

**10:10–10:40** **Какорина Е.П.**

*(Министерство регионального развития РФ, департамент мониторинга и оценки эффективности деятельности органов государственной власти субъектов РФ, г. Москва)*

Оценка эффективности системы здравоохранения.

**10:40–11:10** **Кузнецов П.П.**

*(Медицинский информационно-аналитический центр РАМН, г. Москва)*

Стоимостные показатели медицинских услуг диагностического профиля.

**11:10–11:30** **Берестень Н.Ф.**

*(РМАПО, г. Москва)*

Актуальные проблемы и перспективы развития службы функциональной диагностики.

**11:30–11:50** **Макаров Л.М.**

*(ЦССС ФМБА России)*

Итоги проведения 14-го Международного Конгресса по холтеровскому мониторингованию и неинвазивной электрофизиологии «ISHNE».

**11:50–12:00** **Рогаткин Д.А.**  
(ГУ МОНИКИ им. М.Ф.Владимирского, г. Москва)

Будущее здравоохранения — медицинские роботы. Фантастика или реальность?

## 25 мая 2011. Среда (1 день)

Зал № 6

**12:30–14:00**

Заседание 2

### **Инвазивная и неинвазивная электрокардиология**

*Сопредседатели: Иванов Г.Г., Рябыкина Г.В., Струтынский А.В.*

**12:30–12:50** **Рябыкина Г.В.**  
(ФГУ РКНПК МЗиСР РФ, г. Москва)

Бифункциональное мониторирование ЭКГ и АД в клинической практике.

**12:50–13:05** **Струтынский А.В.**  
(ГОУ ВПО РГМУ им. Н. И. Пирогова, г. Москва)

Возможности многополюсного ЭКГ-картирования сердца в оценке нарушений перфузии миокарда у больных ИБС и дисгормональной кардиомиопатией.

**13:05–13:20** **Федулаев Ю.Н.**  
(ГОУ ВПО РГМУ им. Н. И. Пирогова, г. Москва)

Дисперсия интервала QT у больных с полной внутрижелудочковой блокадой как маркер преходящей ишемии миокарда.

**13:20–13:30** **Татарченко И.П., Петрушин И.А., Бриль Г.Е., Позднякова Н.В.**  
(ГИУВ, г. Пенза)

Клинико-функциональная оценка электрической нестабильности сердца после реваскуляризации миокарда.

**13:30–13:40** **Буланова Н.А.**  
(Первый МГМУ им. И.М.Сеченова, г. Москва)

Дисперсия и длительность фильтрованного «Р-зубца» в оценке выраженности ремоделирования предсердий при мерцательной аритмии.

**13:40–13:50** *Первова Е.В.*  
(ГКБ № 4, г. Москва)

Применение монополярной коагуляции у пациентов с постоянными кардиостимуляторами.

**13:50–14:00** *Дмитриева М. К., Бредихина М.Н., Яковлев Д.И.,  
Перевертова И.В.*  
(ГОУ ВПО ОрГМА Росздрава, ГУЗ ООКБ № 2, г. Оренбург)

Оценка воздействия периодической барокамерной гипоксии на динамику показателей электрической нестабильности миокарда у больных с ранними стадиями хронической сердечной недостаточности.

## **25 мая 2011. Среда (1 день)**

Зал № 6

**14:30–16:00**

Заседание 3

### **Ультразвуковые исследования сердца**

*Сопредседатели: Алехин М.Н., Седов В.П., Корнеев Н.В.*

**14:30–14:45** *Чернов М.Ю., Корнеев Н.В., Шаронова С.П.,  
Савина Л.П., Копелева М.В., Пестовская О.Р.,  
Кранин Д.Л., Назаров Д.А.*  
(ФГУ ГВКГ им. Н.Н. Бурденко, г. Москва)

Роль эхокардиографии при остром аортальном синдроме. Современный взгляд на проблему.

**14:45–15:00** *Алехин М.Н.,*  
(ФГУ ЦКБ с поликлиникой Управление Делами Президента РФ,  
г. Москва)

Эхокардиографическая диагностика сердечных причин эмболических событий.

**15:00–15:15** *Мацкеплишвили С.Т.*  
(НЦ ССХ им. А.Н.Бакулева, г. Москва)

Применение трехмерной эхокардиографии для оценки состояния митрального клапана при решении вопроса о хирургическом лечении.

**15:15–15:25** *Корнеев Н.В.*  
(ФГУ ГВКГ им. Н.Н. Бурденко, г. Москва)

Пролапс митрального и других клапанов сердца. Особенности диагностики.

- 15:25–15:35** **Седов В.П.**  
(Первый МГМУ им. И.М.Сеченова, г. Москва)  
Функциональная митральная недостаточность.
- 15:35–15:50** **Павлюкова Е.Н., Карпов Р.С.**  
(НИИ кардиологии СО РАМН, г. Томск)  
Трансторакальное исследование коронарного кровотока. Методические подходы. Клиническое значение.
- 15:50–16:00** **Ходякова Е.А., Енькина Т.Н., Новиков В.И.**  
(ФГУЗ КБ № 122 им. Л.Г. Соколова ФМБА, ГОУ ДПО СПб МАПО Росздрава, г. Санкт – Петербург)  
Диагностика локальных нарушений сократимости у пациентов с дилатационной кардиомиопатией с использованием тканевого доплеровского режима оценки деформации миокарда.

## 25 мая 2011. Среда (1 день)

Зал № 6

**16:30–18:00**

Заседание 4

### Методы амбулаторного мониторинга в кардиологии

Сопредседатели: Горбунов В.М., Рогоза А.Н., Федорова С.И.

- 16:30–16:50** **Горбунов В.М., Смирнов М.И., Деев А.Д., Андреева Г.Ф.**  
(ФГУ ГНИЦ профилактической медицины, г. Москва)  
Варианты соотношения результатов амбулаторного и клинического измерения АД и их значение.
- 16:50–17:20** **Рогоза А.Н.**  
(ФГУ РКНПК МЗиСР РФ, г. Москва)  
Как снизить ошибки при выявлении и классификации артериальной гипертензии.
- 17:20–17:40** **Шокин В.И.**  
(КБ ФГУП ЦНИИ Комета)  
Технология дистанционного обеспечения суточного мониторинга ЭКГ и АД.
- 17:40–18:00** **Фролов В.М.**  
(ЦВКГ им. П.В.Мандрыка, г. Москва)  
Желудочковая эктопическая активность у больных с диффузными заболеваниями соединительной ткани.

## 26 мая 2011. Четверг (2 день)

Зал № 8

10:00–12:00

Заседание 1

### Функциональные методы исследования в пульмонологии

Сопредседатели: *Аверьянов А.В., Барвинченко Л.И., Стручков П.В.*

**10:00–10:15** **Стручков П.В.**  
(ФГОУ ДПО «Институт повышения квалификации ФМБА России», г. Москва)

Стандарты выполнения и оценки спирометрических показателей.

**10:15–10:30** **Аверьянов А.В.**  
(ФГУЗ КБ № 83 ФМБА России, г. Москва)

Функциональная диагностика эмфиземы легких.

**10:30–10:45** **Черняк А.В.**  
(ФГУ НИИ Пульмонологии ФМБА России, г. Москва)

Измерение статических легочных объемов в клинической практике методом бодиплетизмографии.

**10:45–11:00** **Науменко Ж.К.**  
(ФГУ НИИ Пульмонологии ФМБА России, г. Москва)

Новые методы исследования функции легких.

**11:00–11:15** **Неклюдова Г.В.**  
(ФГУ НИИ Пульмонологии ФМБА России, г. Москва)

Измерение диффузионной способности легких. Место в клинической практике.

**11:15–11:30** **Савушкина О.И.**  
(Первый МГМУ им. И.М.Сеченова, г. Москва)

Некоторые аспекты патогенеза и диагностики хронического легочного сердца.

**11:30–11:45** **Иванов С.В., Иванов С.С., Арзамасов К.М.**  
(ЦКБ №1 ОАО «Российские железные дороги» г. Москва)

Оценка недостаточности насосной функции сердца в кардиопульмональном нагрузочном тесте.

**11:45–12:00** **Сафонов Д.В.**  
(Нижегородская ГМА, г. Нижний Новгород)

Ультразвуковая дифференциальная диагностика воспалительных и опухолевых заболеваний легких.

## 26 мая 2011. Четверг (2 день)

Зал № 8

12:30–14:00

Заседание 2

### Полисомнография в современной медицинской практике

*Сопредседатели: Левин Я.И., Берестень Н.Ф.*

12:30–13:00

**Левин Я.И.**

*(Первый МГМУ им. И.М.Сеченова, г. Москва)*

Полисомнография: современные состояния проблемы.

13:00–13:25

**Бабак С.Л.**

*(НИИ Пульмонологии ФМБА России, г. Москва)*

Сравнительная эффективность методов исследования расстройств дыхания во сне.

13:25–13:50

**Полуэктов М.Г.**

*(Первый МГМУ им. И.М.Сеченова, г. Москва)*

Полисомнография в педиатрической практике.

13:50–14:00

**Карачунский Г.М.**

*(ГУ МОНИКИ им. М.Ф.Владимирского, г. Москва)*

Сомнологическая диагностика и контроль лечения у больных с врожденными пороками развития нижней челюсти.

## 26 мая 2011. Четверг (2 день)

Зал № 8

14:30–16:00

Заседание 3

### Новые направления в функциональной диагностике

*Сопредседатели: Иванов Г.Г., Осипов Л.В.*

14:30–14:45

**Осипов Л.В.**

*(ГОУ ДПО РМАПО, г. Москва)*

Новые ультразвуковые технологии в изучении состояния сосудов.

14:45–15:00

**Кунцевич Г.И., Максимова М.Ю., Болотов В.Г., Щербакова Т.П.**

*(Научный центр неврологии РАМН, г. Москва)*

Кардиоэмболический инсульт: клиника, диагностика.

**15:00–15:15** *Лебедев П.А., Лебедева Е.А., Калакутский Л.И., Бубнова М.Г., Аронов Д.М.*  
(СГМУ г. Самара)

Тестирование вазорегулирующей функции сосудистого эндотелия в стратификации сердечно-сосудистого риска.

**15:15–15:30** *Маковкин В.И., Ласкин С.А., Бокова И.А., Чесников А.А.*  
(Медико-технический институт «ФВД», ФГУ «РНЦ ВМиК» г. Москва)

Пульсогемеоиндикация как метод функциональной диагностики.

**15:30–15:40** *Сафонова Л.П., Макаренко А.Н.*  
(МГТУ им. Н.Э.Баумана, г. Москва) (МГТУ им. Н.Э.Баумана, г. Москва)

Возможности тканевой оксиметрии в оценке параметров системы транспорта кислорода.

**15:40–15:50** *Сухов К.В., Баранов В.В.*  
(ФГУ Российский научный центр «Восстановительной медицины и курортологии» МЗиСР, ЗАО Центр «Анализ веществ», г. Москва)

Компьютерная капилляроскопия: возможности функциональной диагностики состояния периферического кровообращения.

**15:50–16:00** *Кузнецова С.Ю., Масленников Ю.В.*  
(П-ка №3 РАН, г. Москва)

Оценка электрофизиологического ремоделирования миокарда у больных с артериальной гипертонией по данным магнитокардиографического обследования.

## **26 мая 2011. Четверг (2 день)**

Зал № 8

**16:30–18:00**

Заседание 4

### **Дисперсионное картирование ЭКГ**

*Сопредседатели: Иванов Г.Г., Рябыкина Г.В., Пронина В.П.*

**16:30–16:50** *Сула А.С.*  
(МКС, г. Москва)

Дисперсионное картирование – технология, результаты, перспективы.

**16:50–17:10** *Рябыкина Г.В., Смирнова Я.С., Кожемякина Е.Ш., Соболев А.В.*  
(ФГУ РКНПК МЗиСР РФ, г. Москва)

Мониторинг показателей Холтеровского мониторирования и дисперсионного картирования во время проведения коронаропластики.

**17:10–17:30** *Иванов Г.Г.*  
(Первый МГМУ им. И.В.Сеченова, г. Москва)

Использование метода диасперсионного картирования при проведении тредмил-теста у больных с ишемической болезнью сердца.

**17:30–17:45** *Степанова Г.П., Скедина М.А., Ковалёва А.А.*  
(ГНЦ РФ ИМБП РАН, г. Москва)

Углубленное исследование сердечно-сосудистой системы при проведении нагрузочного теста на велоэргометре.

**17:45–18:00** *Суровяткина Е.Д.*  
(ИКИ РАН, г. Москва)

Мультистабильность сердечного ритма: сценарий внезапного возникновения жизнеопасных аритмий.

## **26 мая 2011. Четверг (2 день)**

Зал № 9

**10:00–12:00**

Заседание 1

### **Методы инструментальной диагностики в неврологии.**

*Сопредседатели: Генералов В.О., Иванов Л.Б., Изнак А.Ф.*

**10:00–10:15** *Изнак А.Ф., Изнак Е.В., Корнилов В.В., Концевой В.А.*  
(Научный центр психического здоровья РАМН, г. Москва)

Измерения спектральной мощности ЭЭГ и скорости сенсомоторных реакций в динамике терапии затяжной психогенной депрессии.

**10:15–10:30** *Иванов Л.Б.*  
(КДЦ при детской городской клинической больнице № 9 им Г.Н.Сперанского, г. Москва)

Неэпилептическая клиническая электроэнцефалография (невротические паттерны ЭЭГ).

- 10:30–10:45** *Докукина Т.В., Мисюк Н.Н., Минзер М.Ф.*  
(ГУ «Республиканский НПЦ психического здоровья», Республика Беларусь, г. Минск)
- Система дифференциальной диагностики ЭЭГ здоровых, больных неврозами и органическими неврозоподобными расстройствами по данным когерентного анализа.
- 10:45–11:00** *Мельникова Т.С., Сторожакова Я.А., Саркисян В.В.*  
(ФГУ «Московский НИИ психиатрии Росздрава» г. Москва)
- Использование когерентного анализа ЭЭГ при проведении диагностики больных параноидной шизофренией.
- 11:00–11:15** *Будкевич А.В., Иванов Л.Б., Джанумова Г.М., Тарасова Г.Д.*  
(Детская городская клиническая больница № 9 им.Г.Н.Сперанского, ФГУ «НКЦ оториноларингологии Росздрава», г.Москва)
- Особенности межвисочной когерентности в зависимости от формирования речевых навыков у детей с нейросенсорной тугоухостью.
- 11:15–11:30** *Архипова Н.А., Козлова А.Б., Головтеев А.Л., Щекутьев Г.А.*  
(НИИ нейрохирургии им. акад. Н.Н.Бурденко РАМН, г.Москва)
- Значение инвазивного и неинвазивного ЭЭГ-мониторинга в прехирургической диагностике кандидатов на хирургическое лечение эпилепсии.
- 11:30–11:45** *Генералов В. О., Садыков Т. Р., Казакова Ю. В.*  
(ГОУ ВПО РГМУ им. Н. И. Пирогова, г. Москва)
- Видеоэнцефалографический мониторинг в диагностике мезиальной височной эпилепии у взрослых.
- 11:45–12:00** *Садыков Т. Р., Генералов В.О., Казакова Ю. В.*  
(ГОУ ВПО РГМУ им. Н. И. Пирогова, г. Москва)
- Видеоэнцефалографический мониторинг в диагностике эпилепсии с паттерном вторичной билатеральной синхронизации на ЭЭГ у взрослых.

## 26 мая 2011. Четверг (2 день)

Зал № 9

12:30–14:00

Заседание 2

### Методы инструментальной диагностики в неврологии.

*Сопредседатели: Гнездицкий В.В., Иванов Л.Б., Неробкова Л.Н.*

**12:30–12:45** *Гнездицкий В.В.*  
(Научный центр неврологии РАМН г. Москва)

Роль мультимодальных вызванных потенциалов мозга в неврологической практике: настоящее и будущее.

**12:45–13:00** *Таланкина Н.З., Видутова С.С.*  
(ЦКГ ФТС России, г. Свердловск)

Исследование вызванных потенциалов мозга у пациентов с умеренными когнитивными нарушениями и у пациентов с болезнью Альцгеймера.

**13:00–13:15** *Романов А.С., Шарова Е.В., Окнина Л.Б.,*  
(Институт высшей нервной деятельности РАН, г.Москва)

Оценка синхронности вызванной активности мозга человека в норме и при посттравматическом угнетении сознания на основе вейвлет анализа.

**13:15–13:30** *Кирилловских О. Н., Мякотных В. С., Сорокова Е. В.*  
(ГОУ ВПО «Уральская государственная медицинская академия» МЗиСР, Свердловский областной клинический психоневрологический госпиталь для ветеранов войн, МУ ГКБ №40, Противопилептический центр, г. Екатеринбург)

Нейрофизиологические особенности эпилепсии у больных пожилого и старческого возраста.

**13:30–13:45** *Тихонова О.И., Хабибрахманова Н.С., Берг А.Г.,*  
*Нуртдинова Э.Г., Валеев И.Г., Макарьева Н.М.,*  
*Самолова Р.Г.*  
(ИПО БГМУ, Городской госпиталь ветеранов войн, Поликлиника № 48, г.Уфа)

Электроэнцефалография при цереброваскулярных заболеваниях у пожилых пациентов перенесших острое нарушение мозгового кровообращения.

**13:45–14:00** *Екушева Е.В.*

*(Первый МГМУ им. И.М. Сеченова, отдел патологии вегетативной нервной системы НИЦ г. Москва)*

Комплексный анализ синдрома верхнего мотонейрона у пациентов с наследственной спастической параплегией.

## **26 мая 2011. Четверг (2 день)**

Зал № 9

**14:30–16:00**

Заседание 3

### **Ультразвуковые исследования сердца**

*Сопредседатели: Гогин Г.Е., Павлюкова Е.Н., Пронина В.П.*

**14:30–14:40** *Седов В.П.*

*(Первый МГМУ им. И.В. Сеченова, г. Москва)*

Роль эхокардиографического исследования в динамическом ведении больных с АКШ.

**14:40–14:50** *Гогин Г.Е.*

*(ФГУ ЦКБ с поликлиникой Управление Делами Президента РФ, г. Москва)*

Метод эхокардиографического мониторинга и его использование в кардиохирургии.

**14:50–15:05** *Пронина В.П., Ващенко А.В., Федорова С.И.*

*(ГУ МОНИКИ им. М.Ф. Владимирского, г. Москва)*

Роль эхокардиографии в оценке коррекции ДМПП во время и после установки окклюдера.

**15:15–15:30** *Алехин М.Н., Зверева Л.В.*

*(ФГУ ЦКБ с поликлиникой Управление Делами Президента РФ, г. Москва)*

Возможности и ограничения продольной деформации миокарда левого желудочка методом «автоматического функционального изображения».

**15:30–15:40** *Павлюкова Е.Н., Карпов Р.С.*

*(РАМН НИИ кардиологии СО РАМН, г. Томск)*

Применение новой ультразвуковой технологии (SpeckletrackingImaging) в клинической практике кардиолога.

**15:40–15:50** *Павлюкова Е.Н., Карпов Р.С.*  
(РАМН НИИ кардиологии СО РАМН, г. Томск)

Гипертрофия левого желудочка: коронарный кровоток и деформация миокарда (по результатам трансторакального исследования коронарных артерий и Speckletrackingimaging).

**15:50–16:00** *Корнеев Н.В.*  
(ФГУ ГВКГ им. Н.Н. Бурденко, г. Москва)

Мультимодальная ультразвуковая диагностика атеросклероза от капилляров до сердца.

## **26 мая 2011. Четверг (2 день)**

Зал № 9

**16:30–18:00**

Заседание 4

### **Ультразвуковые исследования сосудов**

*Сопредседатели: Кунцевич Г.И., Шахнович В.А., Шумилина М.В.*

**16:30–16:45** *Шахнович В.А.*  
(НИИ нейрохирургии им. Н.Н. Бурденко, г. Москва)

Нейросонология и архитектура венозного кровообращения мозга.

**16:45–17:00** *Шумилина М.В.*  
(НЦ ССХ им. А.Н.Бакулева РАМН, г. Москва)

«Другие» синдромы индуцированной венозной патологии.

**17:00–17:15** *Гольдина И.М.*  
(НИИ СП им.Н.В. Склифосовского, г. Москва)

Особенности образования и развития эмбологенных венозных тромбов.

**17:15–17:30** *Малютина Е.Д.*  
(ФГУ ФМБА КБ № 119, г. Москва)

Ультразвуковая оценка реконструктивных и эндоваскулярных операций на артериях нижних конечностей.

**17:30–17:45** *Кунцевич Г.И., Танащян М.М., Кудухова А.В.,  
Попова Л.А.*

*(Научный центр неврологии РАМН, г. Москва)*

Состояние сердечно-сосудистой системы у больных с ишемическими цереброваскулярными заболеваниями на фоне метаболического синдрома.

**17:45–18:00** *Витвицкая К.И., Фоминых А.Н., Киселев Н.С.,  
Идов Э.М., Кочмашева В.В.*

*(Областная клиническая больница № 1, г. Екатеринбург)*

Сравнительная характеристика значений пульсационного индекса и лодыжечно-плечевого индекса у пациентов с многоуровневым поражением артерий нижних конечностей.

## **27 мая 2011. Пятница (3-й день)**

Зал № 6

**10:00-12:00**

Заседание 1

### **Функциональная диагностика в педиатрии**

*Сопредседатели: Макаров Л.М., Садыкова Д.И., Шарыкин А.С.*

**10:00–10:30** *Макаров Л.М.*

*(Центр синкопальных состояний и сердечных аритмий у детей и подростков ФМБА, г. Москва)*

Роль функциональной диагностики в выявлении детей группы риска внезапной сердечной смерти.

**10:30–10:50** *Комолятова В.Н.*

*(Центр синкопальных состояний и сердечных аритмий у детей и подростков ФМБА, г. Москва)*

Новые методы функциональной диагностики в педиатрии.

**10:50–11:10** *Шарыкин А.С., Шилыковская Е.В.,  
Колесникова М.А., Попова Н.Е., Иванова Ю.М.,  
Радькова Е.В.*

*(ДКДЦ ФГУ «НМХЦ им. Н.И.Пирогова», Московский НПЦ спортивной медицины, г. Москва)*

Некоторые закономерности работы сердца детей в условиях физической нагрузки.

**11:10–11:30** *Лукина О.Ф.*

*(НИИ педиатрии РАМН, г. Москва)*

Функциональная диагностика в пульмонологии у детей.

**11:30–11:45** *Кораблева Н.Н.*

*(Филиал Кировского медицинского университета, г. Сыктывкар)*

Возможности суточного мониторирования ЭКГ с записью реопневмограммы в современной неонатальной практике.

**11:45–12:00** *Садыкова Д.И.*

*(Казанский медицинский Университет, г. Казань)*

Качество жизни и когнитивное функционирование у подростков с эссенциальной артериальной гипертонией.

## **27 мая 2011. Пятница (3 день)**

Зал № 6

**12:30-14:00**

Заседание 2

### **Сателлитный симпозиум компании «FUKUDA DENSHI» «Новые методы оценки жесткости сосудистой стенки «индекс «CAVI»**

*Сопредседатели: Рогоза А.Н., Милягин В.А.*

Программа выступлений докладчиков симпозиума:

***Рогоза А.Н.***

*(НИИ кардиологии им. А.Л.Мясникова ФГУ РКНПК МЗиСР, г. Москва)*

Новый показатель жесткости магистральных артерий – CAVI. История. Принцип. Достижения.

***Милягин В.А.***

*(ФПК и ППС Смоленская Государственная Медицинская Академия, г. Смоленск)*

Неинвазивный метод определения атеросклеротического поражения коронарных артерий.

**Олейников В.Э., Матророва И.Б., Елисеова И.В.**  
(Медицинский институт Пензенского Государственного Университета, г. Пенза)

Применение индекса САVI для выявления структурных изменений сосудистой стенки и оценки медикаментозной коррекции ремоделирования артерий у больных МС в сочетании с АГ 1-2 степени.

**Заирова А.Р., Рогоза А.Н., Ощепкова Е.В., Уразалина С.Ж.**

(НИИ кардиологии им. А.Л.Мясникова ФГУ РКНПК МЗиСР, г. Москва)

Возможности прибора VaSera VS-1000 (VS-1500) в выявлении признаков нарушения вазомоторной функции эндотелия.

## **27 мая 2011. Пятница (3 день)**

Зал № 6

**14:30-17:00**

Заседание 3

### **Вопросы стандартизации в функциональной диагностике**

**Сопредседатели: Берестень Н.Ф., Иванов Г.Г., Сахно Ю.Ф., Федорова С.И.**

**14:30–14:45** **Берестень Н.Ф.**  
(РМАПО, г. Москва)

Деятельность рабочей группы по разработке положений о диагностических службах в РФ.

**14:45–15:05** **Гнездицкий В.В.**  
(НИИ неврологии РАМН, г. Москва)

Стандартизация заключений по электроэнцефалографии.

**15:05–15:25** **Стручков П.В.**  
(ИПК ФМБА России, КБ № 85, г. Москва)

Стандартизация методов исследования функции внешнего дыхания.

**15:25–15:45** *Чернов М.Ю., Корнеев Н.В.*  
(ГВКГ им. Н.Н.Бурденко, г. Москва)

Медицинские стандарты и эхокардиография.  
Некоторые нерешенные вопросы.

**15:45–16:00** *Нарцисова Г.П., Прохорова Д.С.*  
(ФГУ «ННИИПК им. академика Е.Н.Мешалкина» МЗиСР, г. Ново-  
сибирск)

К вопросу о стандартизации в эхокардиографии.

**16:00** **Круглый стол.**

Актуальные вопросы функциональной диагностики  
в свете модернизации отечественного здравоохра-  
нения.

Обсуждение проекта резолюции и приня-  
тие решений Всероссийской Конференции  
«Функциональная диагностика-2011»

