

Предварительная программа XVI Всероссийской конференции

«Функциональная диагностика - 2024»

Тер. Сколково Инновационного центра, Бул. Большой д. 42, стр. 1., г. Москва

28-30 мая 2024 года

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.)

9.15-10.30 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 мониторинга с использованием аппаратов второго поколения.
10.15-10.30	Иванова Т. Э. Многосуточное телемониторинг 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

14.30-16.00 Заседание 3. Актуальные вопросы дуплексного сканирования сосудов

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

14.30-14.50	Чечеткин 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.В., 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 6. 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 7. 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 транскраниальной 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 хронической воспалительной демиелинизирующей полинейропатии.
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., Клюхина 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., Клюхина 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.

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 туберкулёзом лёгких.
12.00-12.15	Матвеева М.Г. Спекл-трекинг эхокардиография: сопоставление ручной трассировки и автоматического анализа деформации миокарда.

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