



В Волгограде состоялась III Всероссийская научно-практическая конференция «Актуальные вопросы функциональной и ультразвуковой диагностики»

Ежегодно осенью Российская ассоциация специалистов функциональной диагностики проводит Всероссийскую конференцию по актуальным проблемам специальности. В 2019 году принимающей стороной для нашей конференции стал Город-Герой Волгоград.

III Всероссийская конференция «Актуальные вопросы функциональной и ультразвуковой диагностики» состоялась 25–26 октября 2019 года. Организаторами ее вместе с РАСФД стали Федеральное медико-биологическое агентство (ФМБА России) и Комитет здравоохранения Волгоградской области, Волгоградский государственный медицинский университет, Академия последипломного образования ФГБУ ФНКЦ ФМБА России, Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования МЗ РФ, Клиническая больница № 85 ФМБА России, Волгоградский медицинский клинический центр ФМБА России, Российское общество холтеровского мониторирования и неинвазивной электрофизиологии.



Открытие конференции. Выступает Н. Н. Алимов





Выступает профессор Н. Ф. Берестень



Выступает к.м.н. Д. В. Дроздов.



Выступает профессор Л. М. Макаро

С приветственным словом к участникам выступили президент РАСФД профессор Н. Ф. Берестень, заместитель председателя Комитета здравоохранения Волгоградской области Н. Н. Алимов, заведующая кафедрой лучевой диагностики и лучевой терапии Волгоградского государственного медицинского университета, главный внештатный специалист Комитета здравоохранения Волгоградской области, д. м. н., профессор Е. Д. Лютая, главный внештатный специалист по функциональной диагностике ФМБА России, заведующий кафедрой кли-

нической физиологии и функциональной диагностики Академии последипломного образования НКЦ ФМБА России профессор П. В. Стручков.

В этом году конференция собрала значительное число участников: 360 специалистов из 36 городов России и Белоруссии.

Конференция открылась обсуждением традиционно актуальных для нашей специальности тем. С огромным вниманием был заслушан доклад Президента РОХМиНЭ профессора Л. М. Макарова (г. Москва) «Оценка измерения интервала QT». Доклад к. м. н. В. М. Фролова (г. Москва) был посвящен дифференциальной диагностике тахикардий с широкими желудочковыми комплексами. Особенностью современной электрокардиологии является широкое использование телеметрических методов при обследовании больших групп населения. Н. А. Вишнякова (ГКБ г. Мытищи) представила сообщение о синдромальной ЭКГ диагностике с помощью телеметрии. Была отмечена целесообразность использования телеметрии применительно, не только к обычной ЭКГ, но и к векторкардиограмме и холтеровскому мониторингованию ЭКГ, что способствует своевременному началу лечения и снижению показателей сердечно-сосудистой смертности.

Большой блок сообщений был представлен специалистами в области нейрофизиологии. Заседания «Функциональная диагностика в неврологии» вели профессор М. В. Александров (НМИЦ им. В. А. Алмазова, г. Санкт-Петербург), Э. В. Запевалина (Медицинский клинический центр ФМБА России, г. Волгоград), к. м. н. А. В. Садыкова (Академия последипломного образования ФНКЦ ФМБА России, г. Москва). Обсуждались проблемы использования методов электроэнцефалографии, вызванных потенциалов, электронейромиографии и других. С докладами выступили к. м. н. В. Б. Войтенков (г. Санкт-Петербург), А. Н. Долецкий (г. Волгоград), Д. А. Докучаев (г. Волгоград).

Заседания по ультразвуковым методам исследования сердца и сосудов обычно собирают самое большое число слушателей. Не была исключением и наша конференция. На заседаниях выступили профессор М. Н. Алехин (г. Москва), профессор А. Б. Тривоженко (г. Северск), профессор В. В. Кочмашева (г. Екатеринбург), профессор Е. М. Носенко (г. Москва), к. м. н. В. С. Баркан (г. Чита), к. м. н. Д. И. Зенченко (г. Волгоград), к. м. н. А. С. Бахметьев (г. Саратов) и другие.

Мастер –классы по стресс- ЭхоКГ вели профессор С. Ю. Бартош-Зеленая (г. Санкт-Петербург), по ЭхоКГ в диагностике гипертрофических кардиомиопатий — к. м. н. Д. И. Зенченко (г. Волгоград). Современный подход к использованию новых технологий исследования сердца был представлен И. М. Ботвиным (GE Healthcare).

Секция «Функциональная диагностика в пульмонологии» (сопредседатели: профессор П. В. Стручков, д. м. н. М. Ю. Каменева, к. м. н. Л. Д. Кирюхина) включала 4 доклада. В докладе П. В. Стручкова (г. Москва) «Клинические рекомендации в пульмонологии. Роль методов функциональной диагностики в их реализации» были рассмотрены вопросы диагностической значимо-

сти методов функциональной диагностики в диагностике и контроле лечения больных бронхиальной астмой, ХОБЛ, идиопатическим легочным фиброзом, саркоидозом. Была отмечена информативность не только спирометрии, но и бодиплатизмографии, и диффузионного теста. В дальнейших докладах: М. Ю. Каменево (г. Санкт-Петербург) «Бодиплетизмография в клинической практике» и Л. Д. Кирюхиной (г. Санкт-Петербург) «Оценка диффузионной способности легких» были подробно изложены методические вопросы проведения тестов, оценки результатов, стандартизации. Д. В. Дроздов (г. Москва) в своем докладе подробно изложил технические аспекты исследования функции внешнего дыхания. Мастер-класс по спирометрии проводился совместно с ООО «Белинтелмед» (г. Минск, Республика Беларусь) с использованием спирометра MAS-2, выпускаемом этим предприятием. П. В. Стручковым были подробно рассмотрены стандарты спирометрии и ошибки при ее проведении и интерпретации результатов. Правильные и неправильные варианты выполнения спирометрии были продемонстрированы в аудитории.

Специалисты Московского научно-исследовательского центра медицинской реабилитации, восстановительной и спортивной медицины ДЗ г. Москвы совместно с Приволжским окружным медицинским центром ФМБА России (г. Нижний Новгород) и ЗАО «Медицинские системы» (г. Санкт-Петербург) провели заседание «Спортивная функциональная диагностика». Председатели заседания д. м. н. В. И. Павлов и к. м. н. Ю. М. Иванова (г. Москва) обсудили особенности ЭКГ и нагрузочных тестов, а так же результатов ультразвуковых исследований у спортсменов.

На заседании «Телемедицинские и цифровые технологии в функциональной диагностике» был представлен опыт использования телемедицинских систем дистанционного кардиомониторинга. Выступили А. В. Владзимирский, Д. В. Дроздов (г. Москва), Д. А. Кураков, А. Б. Покатилов (г. Волгоград), В. М. Леванов (г. Нижний Новгород), Н. Г. Сашова (г. Москва).

Особо следует отметить, ставшее постоянным в нашей конференции, заседание, посвященное проблемам обучения среднего медицинского персонала. Были заслушаны лекции на темы: «Ошибки работы медсестры ЭКГ кабинета», «Дефекты выполнения спирометрического исследования» (профессор П. В. Стручков), «Технические аспекты правильного выполнения ЭКГ, холтеровского мониторирования, спирометрии» (к. м. н. Д. В. Дроздов). Общие и частные вопросы стандартизации деятельности медицинской сестры в отделениях (кабинетах) функциональной диагностики были освещены в докладе М. В. Пугачева (г. Москва). Мастер-класс вызвал большой интерес слушателей, поскольку давал конкретные знания по повышению качества работы в кабинетах функциональной диагностики.

Выставка медицинского оборудования для функциональной диагностики была представлена компаниями BPLab – ООО «Петр Телегин» (г. Нижний Новгород), GE Healthcare, SCHILLER AG, SonoScape, АКОРТА Медикал групп (г. Москва), АКСМА, БЕЛИНТЕЛМЕД (Республика Беларусь, г. Минск), ДМС Передовые технологии (г. Москва), КардиРу (Медицинские компьютерные системы, г. Москва, Зеленоград), Медицинские системы, ЗАО (г. Санкт-Петербург), Пульс, торговый дом (г. Ростов –на- Дону), ASPEL СПО сервис (г. Мытищи), Телемедицинские информационные системы (г. Казань), Телемедицинские системы (г. Санкт Петербург).

В заключении многие участники отметили с каждым годом возрастающий уровень проведения Всероссийской конференции по функциональной диагностике. Мы надеемся, что наши усилия послужат укреплению и стабильности развития нашей специальности «Функциональная диагностика».

Мы выражаем благодарность всем организаторам и участникам III Всероссийской научно-практической конференции «Актуальные вопросы функциональной и ультразвуковой диагностики». Мы надеемся, что новые знания, оцененные системой НМО, помогут всем нам в достижении поставленных целей. Мы ждем новой встречи в 2020 году.

