

Первая ежегодная научно-практическая конференция «Ультразвуковая диагностика в кардиологии и ангиологии»

Отчет Г.П. Нарциссовой
о работе конференции

В ФГУ «ННИИПК им. акад. Е.Н. Мешалкина» 9 ноября 2010 г. состоялась Первая ежегодная конференция «Ультразвуковая диагностика в кардиологии и ангиологии». Хотелось бы подчеркнуть ее практическую направленность. Ежегодные конференции будут посвящены актуальным проблемам эхокардиографии, ультразвуковой (УЗ) диагностики заболеваний сердечно-сосудистой системы, перинатальной диагностики пороков сердца, внедрению новых технологий, обсуждению вопросов методологии и организации работы врачей-сонологов.

Тема конференции «Актуальные вопросы диагностики ишемической болезни сердца» затрагивает множество проблем, с которыми эхокардиографист сталкивается в повседневной практике. Сегодня эхокардиография – один из передовых неинвазивных методов диагностики сердечной патологии. Это уже не просто визуализация анатомических отклонений, а исследование функций. Прогресс медицинской техники все больше позволяет проникнуть в сущность патологических процессов и ответить на множество вопросов кардиологов и кардиохирургов. Однако качество диагностики во многом определяется знаниями, навыками, опытом врача, его способностями к восприятию и оценке полученных данных.

Не секрет, что качество УЗ обследования напрямую зависит от качества аппаратуры. Ее производители приносят врачам все новые технологии, причем у каждой фирмы свои особенности. На этом фоне существует ряд несогласованных данных о методике исследования, нормативах, подходах к интерпретации данных. На конференции мы стремились обсудить актуальные вопросы УЗ диагностики, рассмотреть методологические аспекты, осветить проблемы стандартизации современных методов, необходимых врачам-сонологам.

Доклад проф. В.А. Кузнецова был посвящен суррогатным маркерам атеросклероза. Из доклада проф. А.М. Чернявского практические врачи узнали об особенностях обследования пациентов при подготовке к хирургической операции и технике реконструкции левого желудочка (ЛЖ).

Большое внимание было уделено вопросам стандартизации сегментарного строения сердца, левого и правого желудочков, новому подходу к исследованию функции правого желудочка и предсердий (Г.П. Нарциссова). Современный взгляд на ремоделирование сердца и сосудов, систематизация данных об оценке систолической и диастолической функции ЛЖ у больных ИБС были освещены И.И. Волковой и Е.Б. Лукша.

Сведения о новых взглядах на функционирование сердца у больных ИБС с тяжелой левожелудочковой дисфункцией доложены проф. Е.Н. Павлюковой. Трансторакальному исследованию коронарных сосудов и коронарному резерву посвящен доклад А.А. Бощенко. Д.С. Прохорова представила новые данные по терминологии стенок ЛЖ при Q-позитивном инфаркте миокарда. В секционных докладах рассмотрены результаты стресс-тестов в ЭхоКГ, вопросы морфологии, ремоделирования ЛЖ, деформации миокарда при ИБС.

Было отмечено, что по некоторым вопросам ЭхоКГ в диагностике ИБС, в частности в сравнении формул расчета массы миокарда ЛЖ, иногда отсутствует единый подход.

Участники конференции приняли решение разработать рекомендации по стандартизации в эхокардиографии с привлечением членов Российской ассоциации специалистов ультразвуковой диагностики в медицине.