

С ТОЧНОСТЬЮ ДО МИКРОН

Как мы уже сообщали, в Ярославле прошла всероссийская конференция специалистов ультразвуковой диагностики в медицине. О том, как развивается УЗИ-диагностика и лечение в Ярославле, корреспонденту газеты рассказал доктор медицинских наук, профессор кафедры хирургии педиатрического факультета ЯГМА Юрий Константинович Александров.

– Диагностика при помощи ультразвука применяется в Ярославле уже более 15 лет. А лечить с использованием УЗИ мы начали с 1996 года. Такая терапия не оставляет практически никаких следов на теле, она малоинвазивна, то есть не приходится делать на теле больного больших разрезов, достаточно нескольких проколов. А главное – она может проводиться в амбулаторных условиях. В 1996 году мы освоили склеротерапию – склеивание доброкачественных узловых образований при помощи введения специального препарата. А год назад начали лечить доброкачественные узловые образования щитовидной железы при помощи лазера под контролем ультразвука.

– На такие операции, наверное, попасть нелегко?

– Ничего подобного. Я консультирую в поликлинике два раза в неделю, так что милости просим.

– Высокотехнологичные виды лечения требуют и соответствующего оборудования, проблемы с этим есть?

– В техническом отношении Ярославль сегодня оснащен неплохо. У нас есть 8 – 10 аппаратов экспертного класса. Если несколько лет назад мы могли разглядеть лишь пятимиллиметровые узлы в щитовидной железе, то сегодня видим образования до нескольких микрон. Кроме такой «хай-фай» аппаратуры, у нас около 180 аппаратов УЗИ среднего класса.

– А как со специалистами, умеющими обращаться с этой техникой?

– Они тоже есть. Я могу назвать заведующего отделением

УЗИ диагностики медсанчасти НПЗ Юрия Николаевича Агапитова, кандидата медицинских наук Михаила Сергеевича Могутова, кандидата медицинских наук Александра Николаевича Сенчу и многих других. Со специалистами у нас все в порядке.

– Получается, что и современная техника, и специалисты есть. А для того, чтобы, к примеру, сделать УЗИ кишечника или матки, придется выпить невероятное количество жидкости. Какое это мучение ждать часами обследования.

– Что касается воды, то тут ничего не поделаешь. Дело в том, что воздух для ультразвука непроницаем. А жидкость дает возможность четче видеть изменения в органе.

– Если возвратиться к теме конференции, то на ней высказывалось предположение, что на конгрессе эндокринологов, который состоится в 2004 году, ведущим методом диагностики новообразований щитовидной железы может быть признан метод пальпации, а не исследование при помощи ультразвука. Как вы относитесь к такой перспективе?

– На мой взгляд, это шаг назад. Ведь при пальпации можно обнаружить узловые образования только свыше 1 см, а в 45 процентах мы диагностируем раковые новообразования менее одного сантиметра. Так что исключение ультразвуковой диагностики станет большой ошибкой.

Беседовала
Елена КОЛЕСНИКОВА.