Поддубный Александр Александрович

Республиканский клинический медицинский центр Управления делами Президента Республики Беларусь»

Заведующий маммологическим кабинетом

Тезисы.

Злокачественные опухоли молочной железы в течение многих лет занимают лидирующее место в структуре онкологических заболеваний среди женского населения большинства стран мира, не исключением является и РБ. Результаты рандомизированных исследований доказывают, что ранняя диагностика рака молочной железы (РМЖ) ведет к снижению смертности от данной патологии. Это связано с тем, что ранние стадии заболевания, выявленные и пролеченные в соответствии со стандартами, характеризуются лучшим прогнозом и более высокими показателями безрецидивной и общей выживаемости по сравнению с запущенными стадиями.

УЗИ молочных желез в сочетании со скрининговой маммографией способствует лучшему определению таких показателей, как специфичность и чувствительность, что в конечном итоге ведет к увеличению количества выявленных женщин с ранними стадиями РМЖ.

Благодаря усовершенствованию датчиков, технологий компьютерной обработки, высокочастотное контактное сканирование молочной железы позволяет выявлять мелкие анатомические образования и минимальные различия в контрастности изображения, что в условиях мультидисциплинарного подхода дает возможность опытному специалисту сделать УЗИ высокочувствительным и высокоспецифичным способом диагностики. А учитывая «омоложение» в последние годы РМЖ где структура МЖ представлена преимущественно стромально-железистым комплексом – УЗИ является одним из основным методом диагностики РМЖ.

Тематика доклада осветила практически весь спектр современных методик, используемых в УЗИ для диагностики патологии молочной железы, включая эластографию, цветное картирование, 3D реконструкцию патологических очагов. Показаны основные алгоритмы в дифференциальной диагностике доброкачественной и злокачественной патологии. В подготовке материала доклада был использован собственный практический опыт.

Также были освещены вопросы международной системы интерпретации и протоколирования визуализации молочной железы -**BI-RADS, о**сновной целью создания которой является разработка унифицированного языка терминов, интерпретации результатов визуализации молочных желёз и адекватных рекомендаций к дальнейшей клинической тактике, основанных на полученных результатах.

В резолюции проведенной Школы предлагалось дальнейшее проведение заседаний Школы с привлечением к участию ведущих специалистов в этой области, создание единого протокола УЗИ МЖ, где будут учтены и приведены к единому стандарту все пожелания специалистов, занимающихся УЗИ молочной железы.