МЕДПРОМ
ГРУППА КОМПАНИЙ
660135, г. Красноярск, ул. Молокова, 31-4
Тел. +7 (391) 286-15-52
krasmedprom@gmail.com, www.gkmedprom.ru

Цифровой маммограф МАММО-РПц

«Маммо-РПц» — современный сканирующий цифровой маммограф. При создании этого уникального аппарата основные наши усилия были направлены на снижение дозовой нагрузки при высочайшем качестве получаемых изображений, для постановки точных диагнозов при низкой дозовой нагрузке. В результате пространственное разрешение маммографа составляет не менее 10 п.л./мм.

Цифровой маммограф «Маммо-РПц» обладает современным эргономичным дизайном. Специальные ручки удобны для пациентки и облегчают её позиционирование. Маммограф позволяет осуществлять повороты штатива на любой угол. Автоматическая фиксация дуги в стандартных проекциях и компенсация высоты при её вращении облегчает работу персонала. Все движения маммографа моторизированны. Реализована возможность управления движениями с двух пультов управления, расположенных на боковых сторонах аппарата.

Автоматизированное рабочее место лаборанта — это полноценный компьютер с современным DICOM-совместимым программным обеспечением. С него специалист может вводить данные о пациенте, устанавливать параметры снимка, проводить экспозицию, осуществлять контроль качества, цифровую обработку, хранение и передачу. Осуществлена возможность интеграции в компьютерную сеть лечебно-профилактического учреждения.

Цифровой маммограф «Маммо-РПц» — это оптимальная система для стандартных маммографических исследований. Высокое качество изображений достигается благодаря следующим решениям:

- Удалось в 20 раз снизить рассеянное излучение благодаря использованию щелевой диафрагмы и её синхронизации с линейным детектором.
- Малый размер пикселя в детекторе обеспечивает высокое пространственное разрешение.
- Мощная двухфокусная рентгеновская трубка с высокочастотным питающим устройством обеспечивают качественное излучение.

Проектируя цифровой маммограф «Маммо-РПц», мы сконцентрировались на безопасности и эффективности проводимого исследования, не забывая о комфорте врача и пациента.

Цифровой маммограф Маммо-РПц зарегистрирован и разрешен к применению на территории Российской Федерации.