Маммограф цифровой



Астана, Казахстан

Рентгеновский маммографический цифровой комплекс МАДИС

Рентгеновский маммографический цифровой комплекс Мадис - это современное средство диагностики заболеваний молочной железы. Он позволяет выполнить все виды скрининговых и диагностических обследований молочной железы, предусмотренные в маммологии. Комплекс использует цифровую технологию получения маммограмм с визуализацией изображения на экране монитора, бумажном и пленочном носителях.

НЕ ТРЕБУЕТ фотолаборатории, рентгеновской пленки, химических реактивов.

В состав комплекса входят рентгеновское штативное устройство и рабочие станции: рабочая станция рентген-лаборанта и диагностическая станция врача-рентгенолога. Электропитание комплекса осуществляется от однофазной сети переменного тока 220 В, 50 Гц.

Комплекс МАДИС обеспечивает:

автоматическая или ручная установка режимов экспонирования;
повышение диагностической ценности снимка за счет цифровой обработки рентгеновского изображения (коррекция яркости-контраста, фильтрация, изменение масштаба, определение геометрических параметров , позитив, негатив, поворот и пр.);

передача снимков по сети Internet (формат DICOM 3.0);
регистрацию и архивирование снимков и заключений на бумаге, дискете, лазерном диске, в памяти компьютера;

проведение обследований в диагностическом режиме — до 20 пациентов за смену, в скрининговом режиме — до 40 пациентов за смену.
Технические характеристики:

Размеры рабочего поля, мм 240x180
Пространственная разрешающая способность, пар линий/мм 7
Напряжение рентгеновской трубки, кВ 28...40
Ток рентгеновской трубки, мкА, не более 200
Длительность экспозиции, с от 0, 1 до 9, 0
Средняя эффективная доза на снимок, мЗв 0, 1
Пороговый контраст при поверхностной экспозиционной дозе 1мР, %, не более 2
Динамический диапазон, не менее 100
Число градаций яркости на экране монитора 256
Система архивирования на лазерных дисках
Потребляемая мощность, Вт, не более 500

Цифровой маммографический комплекс МАДИС позволяет врачу оперативно п

Цена: **100 000 $**

Тип объявления:
Продам, продажа, продаю

Торг: уместен

Киселев Артем

+380635999334