Цифровой маммограф

Цифровой маммограф для скриннинга, упрощающий переход к полноразмерной цифровой диагностике. Простая процедура инсталляции и малая занимаемая площадь помогут быстро приступить к работе.

Senographe Crystal

Ключевые особенности:

- Моторизированный подъемник маммографа с подвесом занимает мало места, штатив С-дуги имеет широкие диапазоны поворота
- Система с КМОП-детектором тише в работе, быстрее и устойчивей к отказам, чем системы с детектором на основе аморфного кремния

Функциональные возможности:

- 2 размера детектора на выбор, детектор с активным пикселем
- Быстрая загрузка системы в рабочий режим – через 66 секунд можно начинать сканирование
- Интерфейс на базе Windows
- Установка маммографа за 1 день

Цифровой маммограф

Полноформатная цифровая маммографическая система Senographe Pristina открывает широкие возможности визуализации молочной железы. Эргономика системы облегчает работу рентгенлаборанта и повышает комфорт пациентки во время исследования.

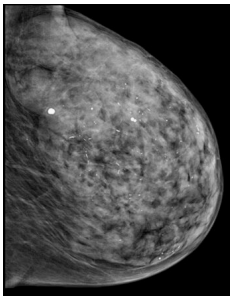
Senographe Pristina

Ключевые особенности:

- Возможность добавления дополнительных опций томосинтеза и контрастной спектральной маммографии
- Быстрый переход от 2D к 3D сканированию
- Большой ресурс рентгеновской трубки
- Дизайн оптимальный для правильного позиционирования

Функциональные возможности:

- Активная площадь детектора: 24 x 29 см
- Вращение: -180/+180º
- Квантовая эффективность DQE 70%
- 6 уровней контрастности для 2D изображений
- Пропускная способность аппарата: 18 обследований в час



Гамма-камера для маммологии

Гамма-камера на основе кристаллов CZT предназначена для получения диагностических изображений молочных желез, а также лимфосцинтиграфии и сцинтиграфии конечностей.

Discovery NM 750b

Ключевые особенности:

- Более высокое собственное разрешение по сравнению с гамма-камерой общего назначения
- Требования к площади помещения менее 12,5 м^2, гамма-камера легко инсталлируется, не нуждается в специальной защитной экранировке и требует минимального техобслуживания

Функциональные возможности:

- Чувствительность в 3 раза выше по сравнению со стандартными ОФЭКТ детекторами
- Удобна в эксплуатации. При нажатии одной кнопки устройство копирует маммографические CC-, MLO- и LAT проекции, улучшая корреляцию со скрининговым обследованием