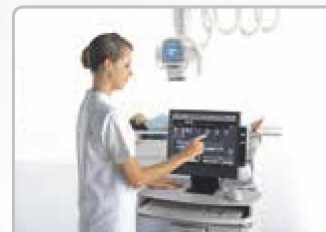


ЦИФРОВАЯ РЕНТГЕНОВСКАЯ СИСТЕМА RADREX™-i

RADREX™-i – современная система, оснащенная крупноформатными плоскопанельными детекторами, вертикальной стойкой снимков, столом и креплением для ЖК-мониторов.

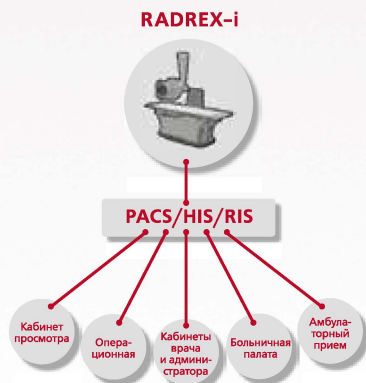
Этот аппарат обеспечивает не только высокое качество изображений и снижение лучевой нагрузки, но и беспрепятственную интеграцию с информационными системами больницы и радиологического отделения (HIS/RIS), что существенно упрощает рабочий процесс при исследованиях.



КЛИНИЧЕСКИЕ ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ВСЕХ СЕГМЕНТОВ

Все системы RADREX-i включают в себя следующее:

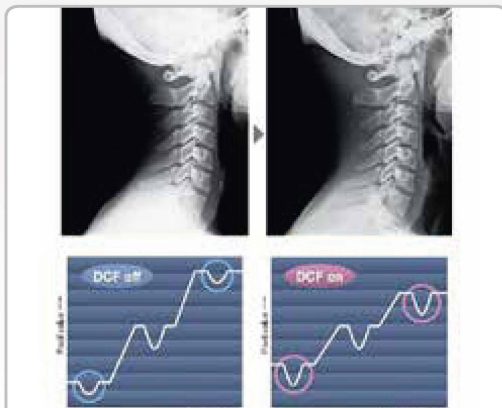
- Плоскопанельные детекторы (FPD), изображения высокого качества при низкой лучевой нагрузке.
- Автоматизированное выполнение последовательностей действий одним щелчком.
- Заранее настроенное программное обеспечение, сводящее к минимуму время дополнительной обработки.



РАСШИРЕННАЯ ОБРАБОТКА ИЗОБРАЖЕНИЙ (AIR)

Расширенная обработка изображений (AIR) – это новейшие методы, созданные на основе технологий обработки изображений, которые корпорация Canon Medical Systems разрабатывала много лет. Теперь оригинальные технологии корпорации Canon Medical Systems могут применяться на гораздо более совершенном визуализационном оборудовании.

ЦИФРОВОЙ КОМПЕНСАЦИОННЫЙ ФИЛЬТР



Уникальный цифровой компенсационный фильтр (DCF), встроенный в системы обработки цифровых изображений компании Canon Medical Systems, позволяет повысить четкость изображений.

На основе длительных клинических испытаний компания Canon Medical Systems разработала свое собственное передовое программное обеспечение и технологию обработки изображений, получившую название DCF, чтобы обеспечить увеличение количества диагностической информации. Фильтр DCF используется для внесения поправок в изображения кишечного тракта, где анатомические структуры могут быть плохо различимы, заполнены газами или могут содержать частично зачерненные области (из-за разницы в толщине полости). При традиционной обработке изображений без использования этого фильтра нельзя гарантировать, что поправка будет иметь нужную величину, тогда как фильтр DCF позволяет получить более четкие и детализированные изображения.



Работайте с лучшими,
всё остальное компромисс!

8 (800) 775-10-98
medliga.ru