DIXION CLISIS

ДИСТАНЦИОННО УПРАВЛЯЕМЫЕ СИСТЕМЫ ДЛЯ РЕНТГЕНОГРАФИИ И РЕНТГЕНОСКОПИИ

DIXION

ШИРОКИЙ ДИАПАЗОН ПРИМЕНЕНИЙ

DIXION CLISIS —

ЭТО ТЕЛЕУПРАВЛЯЕМЫЙ РЕНТГЕНОВСКИЙ КОМПЛЕКС С ВОЗМОЖНОСТЬЮ ПРЕЦИЗИОННОГО ПОЗИЦИОНИРОВАНИЯ, ВЫСОКИМИ ПОКАЗАТЕЛЯМИ КАЧЕСТВА ДИАГНОСТИЧЕСКИХ ИЗОБРАЖЕНИЙ И ШИРОКИМ ФУНКЦИОНАЛОМ.

Рабочий процесс с Dixion Clisis полностью автоматизирован. Диапазоны движений поворота стола и излучателя допускают использование продвинутых методик.

Конструкция штатива и съемного рентгеновского растра практически не ограничивает специалиста в выборе фокусного расстояния.

Лифт деки стола и трехсторонний доступ к пациенту облегчает проведение процедур с малоподвижными пациентами, снижает вероятность ошибок.

Система отличается плавностью работы моторизированных приводов и быстротой позиционирования. Высокочастотный генератор средней и высокой мощности, двухфокусная рентгеновская трубка, автоматический контроль экспозиции позволяют быть уверенным в точности параметров излучения.

Особенности системы:

- Полная автоматизация позиционирования
- Трехсторонний доступ к пациенту
- Подъемная дека стола
- Широкий диапазон исследований
- Автоматизированный контроль экспозиции
- Выбор анатомических программ
- Высокое качество материалов
- Быстрая работа моторизированных приводов

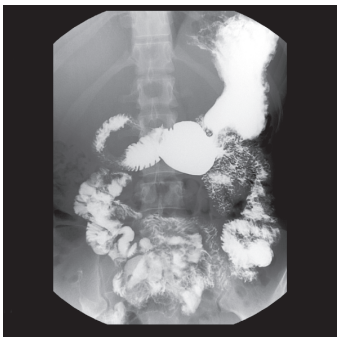
Области применения:

- Общие рентгенографическихе исследования
- Контрастные исследования пищевода
- Линейная томография
- Ангиография
- Лимфография
- Миелография
- РХПГ

DIXION

ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО ВИЗУАЛИЗАЦИИ

Аппарат допускает различные виды регистрации изображения. Аналоговый или цифровой усилитель рентгеновского изображения для скопии и кассетодержатель для рентгенографии — эффективное решение с возможностью дооснастить оборудование цифровой системой прямой (DR) или компьютерной радиографии (CR).



ЦИФРОВАЯ РАДИОГРАФИЯ

Выбор в качестве детектора динамической цифровой плоской панели предоставит врачу полный перечень возможностей современной визуализации: алгоритмы фильтрации и обработки изображений в «реальном времени», возможность вести архив с быстрым доступом к любому исследованию, пакет функций субстракционной ангиографии (опция). Все это в сочетании с аппаратной универсальностью системы Dixion Clisis выводит диагностику на совершенный новый уровень.

ЦИФРОВОЙ РЕНТГЕНОВСКИЙ ТЕЛЕУПРАВЛЯЕМЫЙ КОМПЛЕКС DIXION CLISIS — ЭТО НЕОГРАНИЧЕННЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ В ОБЛАСТИ ФЛЮРОСКОПИИ И РЕНТГЕНОГРАФИИ.

Достоинства цифровой радиологии:

- Пониженная дозовая нагрузка на пациента
- Автоматическая или ручная коллимация без экспозиции
- Оптимизация отображения анатомических тканей
- Цифровая линейная томография
- Быстрый просмотр и обработка изображений
- Наличие инструментов измерений
- Возможность «склеивания» нескольких изображений (опция)
- Полная совместимость DICOM 3.0

DIXION

129626, Москва, проспект Мира,
дом 102, корпус 1, этаж 6, к. 6

Телефон: 8 (800) 555-73-87
Email: info@medeq.ru
Web: www.medeq.ru