



Компьютерный томограф Insitum 16

мультисрезовый томограф на 32 среза для диагностических обследований и операций под контролем КТ



Компьютерный томограф Insitum 32 – мультисрезовый компьютерный томограф на 32 среза для рутинных и углубленных диагностических обследований, малоинвазивных вмешательств под контролем КТ.

Компьютерные томографы Insitum разработаны с учетом современных требований законодательства и тенденций в лучевой диагностике. К ключевым особенностям рентгеновских сканеров компании Sini Vision относятся: пониженная лучевая нагрузка, ускоренное сканирование с получением четкого и детального изображения, что позволяет выявлять мельчайшие патологические изменения в любой части организма человека.

Области применения – исследование костно-мышечной системы, структур головного мозга, органов брюшной полости и малого таза, ангиография магистральных и периферических кровеносных сосудов.

Особенности компьютерного томографа Insitum 32

- Мощная рентгеновская трубка Dunlee (США) для качественных исследований без компромиссов
- Детектор Hamamatsu (Япония) позволяет получать необходимое количество срезов с равномерной микронной точностью
- Уменьшение лучевой нагрузки на 40 % во всех обследованиях без потери качества визуализации и замедления работы, благодаря инновационной технологии реконструкции изображений
- Высокая диагностическая точность при постпроцессорной обработке полученных изображений
- Современные алгоритмы обработки информации ускоряют получение, обработку и передачу изображения обеспечивая высокую производительность.
- Удобство в эксплуатации: без труда устанавливается практически в любом помещении и может легко обслуживаться при помощи одних только дистанционных средств
- Большая зона охвата, которая создается расширением регулируемого поля зрения, помогает в однократном и быстром сканировании необходимых участков тела пациента
- Набор клинических приложений и программного обеспечения для формирования объемных изображений
- Широкий туннель Insitum 32 обеспечивает максимальную универсальность и свободу в позиционировании пациентов во время сложных клинических обследований в сфере



ТОВ «МЕД ЕКСІМ»

Юридична адреса: вул. Назарівська, 1, м. Київ, 01032.

Поштова адреса: а/с 51, м. Київ, 04073.

Тел.: +380 (96) 560-55-55, +38 (044) 467-52-23

E-mail: info@medexim.ua сайт: medexim.ua

Сервісний центр: +38 (044) 500 19 12

радиоонкологии

- Невысокие эксплуатационные затраты благодаря надежному дизайну и минимальному потреблению энергии
- Открытая программная платформа для установки новых приложений
- Интегрированные программные пакеты для составления отчетов позволяют врачу-диагносту быстро и легко создавать и передавать отчет соответствующим специалистам
- Графический пользовательский интерфейс Insitum повышает производительность благодаря простым в использовании функциям