

Техническая спецификация закупаемых товаров

Наименование	Описание
<p>Установка рентгенодиагностической деятельности</p>	<p>Специализированное многоцелевое устройство, обеспечивающее получение цифровых панорамных изображений. Графический цветной русифицированный дисплей пользователя. Наличие четкого и простого графического интерфейса пользователя. Наличие запрограммированных функций и значений экспозиции для различных типов изображений и целей. Возможность выбора исследуемой области воздействия с учетом диагностической необходимости. Автоматическая система диагностики, управляемая микропроцессором, подкаски и служебные сообщения на экране установки.</p> <p>Генератор рентгеновского излучения с постоянным потенциалом, с микропроцессорным управлением, работающий в резонансном режиме при высокой частоте 60-80 кГц. Диапазон параметров экспозиции оптимизирован для получения цифровых изображений с низкой дозой облучения пациента. Автоматическая система охлаждения. Универсальный силовой ввод, включая систему коррекции коэффициента мощности и автоматическую компенсацию флуктуации напряжения. Регулируемый фокальный уровень, 9 вариантов (3 размера x 3 формы). Единая русифицированная программа для получения и обработки исследований, лицензия на одного пользователя. С полным набором инструментов для просмотра изображений, улучшений, измерений, рисования и аннотаций, повышает диагностическую ценность рентгенограмм. Универсальность печати, возможность импорта и экспорта изображений также создает дополнительные удобства в работе. Программное обеспечение состоит из различных модулей – так что вы можете выбрать наиболее подходящие для Ваших нужд. Пакет панорамных программ: стандартная панорама, боковая ВНЧС, заднепередняя ВНЧС, заднепередняя паузу, детский (педиатрический) режим для каждой программы по снижению дозы (область экспозиции автоматически уменьшается сверху и со сторон, привода к уменьшению дозы пациента).</p> <p>Набор прикусных пластин для фиксации пациента, что облегчает позиционирование пациента для получения качествен. Концепция свободного позиционирования пациента: открытое позиционирование пациента и боковой вход сводят к минимуму ошибки. Позиционирование пациента осуществляется с помощью удобной системы трех лазерных лучей, указывающих правильные анатомические точки позиционирования.</p> <p>Технические характеристики рентгеновской установки:</p> <p>Генератор должен быть с постоянным потенциалом, микропроцессорным управлением, работающий в резонансном режиме, рабочая частота не более 60-80 кГц, компенсация коэффициента мощности.</p> <p>Рентгеновская трубка –D-054SB-R, размер фокального пятна – не менее 0,5 x 0,5 мм, общая фильтрация – мин 2,5 мм Al eq. Расстояние источник – изображение (SID) – 480 мм, анодное напряжение: 60-70 Кв, анодный ток: 2-7 мА, время экспозиции – 2 – 10 сек, линейное напряжение: 180-240 В, 50-60 Гц, линейный ток 8/16 А, потребляемая мощность не более 850 Вт, уровень опоры подбородка – 85 175 см, период охлаждения контролируется автоматически</p>