

Спецификация поставки

Артикул	Описание/наименование	Кол-во
101640007	<p>Аппарат ультразвуковой диагностический многофункциональный MyLab с принадлежностями, вариант исполнения: Аппарат ультразвуковой диагностический многофункциональный MyLab X7 производства «ЭЗАОТЕ С.П.А.», Италия. (РУ № ФСЗ 2011/10644 от «17» сентября 2020 г.)</p> <p>MyLab™X7 - универсальная передвижная ультразвуковая система экспертного класса; удобна и эргономична; отвечает всем современным требованиям к проведению ультразвуковой диагностики.</p> <p>Сенсорный командный экран; технология монитора full HD с диагональю 21,5"; частотный диапазон системы до 22 МГц; 4 порта для подключения датчиков; процессор последнего поколения CPU / GPU и Windows 10, обеспечивают необходимую рабочую мощность и производительность.</p>	
150000027	21.5" LCD Монитор (жидкокристаллический медицинский монитор высокого разрешения пр-ва BARCO, размер экрана по диагонали, 21,5 дюймов)	1
330003749	Стандартный европейский комплект подключения - включает кабель питания EURO стандарта, настройка языка пользователя, номинальное напряжение 220 В и руководство пользователя.	1
	Программные приложения:	
340037300	Лицензия General Imaging - включает пакеты расчетов и суммарные заключения для: абдоминальных исследований (органы брюшной полости); исследований малых органов и поверхностных структур (щитовидная, молочная железа, в т.ч. протоколы BI-RADS и TI-RADS); скелетно-мышечной системы; педиатрии (вкл. неонатологию - признаки суставной дисплазии бедра, нейросонографию новорожденных); урологии. *Пакет General Imaging Packange включает режим улучшенной визуализации биопсийной иглы.	1
301000901	Лицензия Vascular - расширенный программный пакет для исследования сосудов, который содержит протоколы для исследования магистральных и региональных вен и артерий (в т.ч. в допплеровских режимах), содержит предустановки по анатомическим областям исследования и расчетные модули, включая транскраниальные исследования	1
340036500	Лицензия Cardio - включает пакеты расчетов и суммарные заключения для эхокардиографии взрослых и детей; режим отображения сигнала ЭКГ; режим отображения сигнала функции дыхания (респирография); режим тканевого допплера T.V.M. (Tissue Velocity Mapping) — цветовая визуализация движения стенок сердца и СММ (Compass M-Mode) — специализированный анатомический мультинаправленный М-режим; функцию AutoEF (Автоматический расчет Фракции Выброса) - специализированная программа для автоматического расчета функциональных параметров Левого Желудочка нажатием одной кнопки (Zero-click AutoEF), включает автоматическое (без участия оператора) оконтуривание ЛЖ, автоматический расчет гемодинамических параметров ЛЖ: КДО, КСО, ФВ, УО и др.	1

301000904	Лицензия "Женское здоровье" (Акушерство-Гинекология). Включает пакеты расчетов и суммарные заключения для Акушерства и Гинекологии, в т.ч.: AutoOB - автоматический расчет основных показателей развития плода (БПД, ОГ, ДБ, ОЖ и др.), построение трендов развития плода, ведение многоплодной беременности	1
301000937	Лицензия QIMT для проведения автоматического, операторонезависимого измерения толщины комплекса интима-медиа в режиме реального времени с высокой точностью по радиочастотной составляющей сигнала, с последующим расчетом "сосудистого" возраста пациента на основе независимых статистических данных. Для целей расчёта измерения проводятся на правой и левой сонной артерии (1 см от бифуркации), проводится серия измерений с индикацией качества сбора данных	1
300068200	Лицензия XStrain LV (A.I. Powered) - программа для измерения глобальной и сегментарной продольной деформации миокарда ЛЖ с отображением результатов в виде круговой 17-ти сегментной диаграммы "бычий глаз". Поддерживает изображения, полученные с помощью секторных датчиков для кардиологических исследований с использованием кабеля ЭКГ.	1
301000909	Лицензия Dicom (Сохранение и передача данных в формате DICOM) - программа поддержки формата Dicom 3.0	1
301000916	Лицензия 3D/4D - специализированная программа для объемного сканирования в режиме реального времени, в том числе, в режиме ЦДК с использованием 4D-датчиков. Включает режимы: • 3D free hand - трехмерная реконструкция изображения методом «свободной руки» с использованием 2D-датчиков • Режим рендеринга Xlight - получение реалистичного 4D изображения плода за счет свободно позиционируемого виртуального источника освещения • Режим Xglass - регулировка прозрачности реконструируемого объемного изображения	1
	Датчики:	
121200500	AC2541 - конвексный датчик, с технологией iQ-appleprobe, расширенным частотным диапазоном 1-8 МГц, радиусом кривизны 50мм, глубина сканирования в В-режиме до 410мм	1
120000036	L 4-15 - линейный датчик, с технологией монокристальной матричной решетки, рабочая частота 4-15 МГц, размер апертуры 50мм, глубина проникновения до 103мм	1
120000015	P 1-5 - фазированный датчик для кардиологических исследований у взрослых пациентов, с технологией монокристальной матричной решетки, рабочий частотный диапазон 1-5 МГц, угол обзора 90 град., глубина проникновения до 349мм	1
	Аксессуары:	
140029200	ЭКГ-кабель для взрослых пациентов. Режим отображения сигнала ЭКГ. Режим отображения сигнала функции внешнего дыхания (респирография)	1

141008200	Кабель-адаптер USB для подключения термопринтера (термопринтер Sony закупается отдельно)	1
141015400	Адаптер для подключения одновременно 4-х датчиков	1
	Гарантийное обслуживание – 12 месяцев с даты ввода оборудования в эксплуатацию, но не более 14 месяцев с даты поставки	1
	Работы по монтажу, воду в эксплуатацию и инструктажу медицинского персонала работе на оборудовании	1