Приложение №1

Техническое задание

№ п/п	Код ОКПД2	Наименование объекта закупки	Наименование показателя/характеристики объекта закупки, значение показателя/характеристики объекта закупки			Единица измерения	Количество
1.	26.60.14.110	Электрокардиостимулятор имплантируемый однокамерный, частотно-адаптивный (в наборе)	Стерильное устройство, работающее от батарей, состоящее из герметично закрытого генератора импульсов, имплантированного под кожу в области грудной клетки в хирургически созданном кармане, со стимулирующим отведением внутри или на одной из камер сердца (правом предсердии или желудочке). Оно предназначено для создания и проведения электрических импульсов к нездоровому сердцу для регулирования частоты сокращений для удовлетворения возросших потребностей организма в кровотоке из-за физической активности. Оно содержит один или несколько датчиков для обнаружения изменений в организме (например, движения, частоты дыхания), показывающих, когда требуется больше кислорода, а затем увеличивает частоту стимуляций; оно не предназначено для дефибрилляционной терапии. Конструкция изделия позволяет проводить МРТ исследования безопасно для пациента.	Соответствие		шт	2
			Амплитуда импульса, максимальная	≥ 6.6 и ≤ 8	В		
			Чувствительность, максимальная	≥ 6 и ≤ 11,2	мВ		
			МРТ совместимость	Да			
			Масса	≤ 21,5	г		
			Габариты: высота	≤ 40,2	мм		
			Габариты: ширина	≤ 42,9	мм		
			Габарита: длина	≤ 7,5	мм		
			Поддерживаемые режимы стимуляции: VVIR, VVI, VVT, VOOR, VOO, AAIR, AAI, AAT, AOOR, AOO, OVO, OAO	Наличие			
			Функция частотной адаптации	Наличие			
			Минимальное значение диапазона регулировки базовой (основной) частоты стимуляции	≥ 30	уд в мин.		

			Максимальное значение диапазона регулировки базовой (основной) частоты стимуляции	≤ 170	уд в мин.		
			Минимальное значение диапазона регулировки максимальной сенсорной частоты	≥ 80	уд в мин.		
			Максимальное значение диапазона регулировки максимальной сенсорной частоты	≤ 180	уд в мин.		
			Минимальное значение диапазона регулировки длительности (ширины) стимулирующего импульса	≥ 0,12	мс		
			Максимальное значение диапазона регулировки длительности (ширины) стимулирующего импульса	≤ 1,5	мс		
			Минимальное значение диапазона регулировки чувствительности к предсердным сигналам	≥ 0,25	мВ		
			Макисмальное значение диапазона регулировки чувствительности к предсердным сигналам	≤ 4	мВ		
			Минимальное значение диапазона регулировки чувствительности к желудочковым сигналам	≥ 1	мВ		
			Максимальное значение диапазона регулировки чувствительности к желудочковым сигналам	≤ 11,2	мВ		
			Полярность стимуляции: Биполярная, униполярная, настраиваемая	Наличие			
			Полярность чувствительности: Биполярная, униполярная, настраиваемая	Наличие			
			Русскоязычный интерфейс программирования	Наличие			
			Отчеты устройства на русском языке	Наличие			
			Диагностические данные, обработанные в виде трендов ≥чем, за последние 6 месяцев;	Наличие			
			Совместимость с системой удаленного мониторинга, зарегистрированной на территории РФ	Наличие			
			Возможность выполнения МРТ любой локализации при мощности сканнера 1,5Т и 3Т	Наличие			
			В комплектацию входят:				
			Электрод для кардиостимуляции активной фиксации, желудочковый, длина 58 см.	1	штука		
			Интродьюссер разрывной для имплантации ЭКС	1	штука		

			Остаточный срок годности на момент поставки не менее 11 месяцев				