

Описание потребительских, функциональных, технических, качественных и эксплуатационных показателей (характеристик) предмета государственной закупки
(Терапевтический транскраниальный магнитный стимулятор)

Лот №1: Терапевтический транскраниальный магнитный стимулятор – 1 комплект

1. Состав (комплектация) медицинских изделий:

№	Наименование	Кол-во
1.1	Электронный блок основной	1 шт.
1.2	Блок охлаждения	1 шт.
1.3	Шапочка пациента для разметки зон стимуляции	Не менее 20 шт.
1.4	Индуктор двойной (восьмерка) угловой охлаждаемый	1 шт.
1.5	Индуктор кольцевой охлаждаемый	1 шт.
1.6	Кронштейн для позиционирования индуктора	1 шт.
1.7	Кронштейн для размещения индуктора в нерабочем состоянии	1 шт.
1.8	Кнопка регистрации реакции пациента	1 шт.
1.9	Стоп-тележка для магнитного стимулятора	1 шт.
1.10	Программное обеспечение для управления параметрами магнитной стимуляции с персонального компьютера, с руководством по эксплуатации	Наличие

2. Показатели (характеристики) предмета государственной закупки, сформированные согласно статье 21 Закона Республики Беларусь «О государственных закупках товаров (работ, услуг)»:

Магнитный стимулятор:		
2.1	Предназначен как для диагностики, так и для лечения головного и спинного мозга, структур периферической нервной и мышечной тканей.	Наличие
2.2	Тип стимуляции: одиночными стимулами, сериями (train), пачками (burst), сериями с нарастанием и спадом амплитуды и частоты стимуляции.	Наличие
2.3	Частота стимуляции до 1-100 Гц, в режиме burst до 50 Гц.	Наличие
2.4	Индукция магнитного поля: не уже 0.5 Тл – 4 Тл.	Наличие
2.5	Блок питания дополнительный служит для увеличения частоты стимуляции и индукции, а также позволяет сокращать время сеанса.	Наличие
2.6	Магнитный стимулятор должен предоставлять возможность автономной работы (без участия компьютера) с регулировкой параметров стимуляции на панели устройства и отображением индикаторов состояния.	Наличие
2.7	Индикатор температуры индуктора, автоматическое отключение стимуляции при достижении температуры поверхности индуктора значения $(39 \pm 2) ^\circ\text{C}$.	Наличие
2.8	В режиме работы под управлением ПК: программное обеспечение на русском языке (дает	Наличие

	возможность вести базу данных пациентов, управлять курсами и сеансами, а также работой всей системы), возможность синхронизации с диагностическими приборами (например ЭЭГ или ЭМГ) для точной диагностики и терапии по индивидуальным протоколам.	
2.9	Количество предустановленных протоколов не менее 100 штук, включающие ссылки на исследования, подтверждающие эффективность.	Наличие
2.10	Возможность проведение транскраниальной магнитной стимуляции (ТМС) пациентам от двух лет и старше.	Наличие

3. Требования, предъявляемые качеству товара, гарантийному сроку (годности, стерильности):

3.1. Согласно аукционным документам организатора.