**№632**

Приложение 1

к заявке на закупку

медицинских изделий

Описание потребительских, функциональных, технических, качественных и эксплуатационных показателей (характеристик) предмета государственной закупки

1. Состав (комплектация) медицинских изделий:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование | Кол-во |
| 1. | Имплантируемый нейростимулятор для хронической стимуляции блуждающего нерва при эпилепсии | 30 |
| 2. | Имплантируемый электрод | 30 |
| 3. | Контроллер (Магнит) пациента | 30 |
| 4. | Туннелер | 30 |

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование | Требуемые параметры и состав | Количество/ наличие |
| 1. | Генератор импульсов имплантируемый | 1.1 Возможность стимуляции блуждающего нерва | наличие |
| 1.2 Возможность получать и выполнять программируемые команды | наличие |
| 1.3 Возможность собирать и хранить телеметрическую информацию | наличие |
| 1.4 Корпус из инертного немагнитного титанового материала | наличие |
| 1.5 Габаритные размеры, не более 10х50х40 мм | наличие |
| 1.6 Вес, не более 20 гр. | наличие |
| 1.7 Тип батареи – литиевый | наличие |
| 1.8 Тип подключаемого электрода – одноконнекторный | наличие |
| 1.9 Диапазон силы тока: 0-3,5 мА | наличие |
| 1.10 Диапазон частоты сигнала: 1-30 Гц  1.11 Диапазон ширины импульса: 130-1000 мсек | наличие |
| 1.12 Продолжительность включения генерации в цикле: 7-60 сек | наличие |
| 1.13 Продолжительность отключения генерации в цикле: 0,2-180 мин | наличие |
| 1.14 Возможность выбирать режим оптимальной стимуляции лечения | наличие |
| 2. | Имплантируемый электрод | 2.1 Электрод с одного конца должен быть приспособлен для фиксации на блуждающем нерве, а на другом оснащен одинарным соединительным коннектером | наличие |
| 2.2 электрод должен передавать электрический сигнал от генератора импульса к блуждающему нерву | наличие |
| 2.3 Электрод должен иметь надежную силиконовую изоляцию | наличие |
| 2.4 Длина электрода не менее 40 см  2.5 Внешний диаметр электрода не более 2 мм | наличие |
| 2.6 Электрод должен иметь низкое сопротивление проводника на основе комбинированного платиново-иридиевого сплава | наличие |
| 3. | Контроллер (Магнит) пациента | 3.1 Возможность ношения на запястье и на поясе | наличие |
| 4. | Туннелер | 3.2 Спица–проводник из нержавеющей стали для формирования подкожного канала | наличие |

3. Требования, предъявляемые к гарантийному сроку (годности, стерильности).

Согласно аукционным документам организатора.