**№577**

**Приложение 1**

**Лот 1. Нейростимулятор для стимуляции сакрального сплетения в комплекте с электродами и необходимыми принадлежностями.**

1. **Состав оборудования:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование | Кол-во |
| 1 | Имплантируемый нейростимулятор для сакральной стимуляции | 7 |
| 2 | Интрадьюсер с принадлежностями для имплантации крестцовых электродов | 14 |
| 3 | Электрод имплантируемый для стимуляции крестцового сплетения | 14 |
| 4 | Кабель для временной тестовой стимуляции | 14 |
| 5 | Наружный тестовый стимулятор | 7 |
| 6 | Контроллер наружного тестового стимулятора | 1 |
| 7 | Программатор пациента | 7 |

1. **Технические требования:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № |  | Технические требования |
| 1.1. | Имплантируемый нейростимулятор для сакральной стимуляции | Герметичный корпус из биосовместимого сплава |
| 1.2. | Амплитуда от 0 до 6 В |
| 1.3. | Ширина пульса 60-450 мс |
| 1.4. | Частота стимуляции 2-130 Гц |
| 1.5. | Количество каналов стимуляции - не менее 4 |
| 1.6. | Возможность безопасного проведения МРТ всего тела без ограничений на магнитно-резонансных томографах 1,5 Тл (Тесла) |
| 1.7 | Должен поставляться в стерильной герметичной упаковке |
| 2.1. | Интрадьюсер с принадлежностями для имплантации крестцовых электродов | Должен позволять имплантацию крестцовых электродов в стерильных условиях |
| 2.2 | Должен поставляться в стерильной герметичной упаковке |
| 3.1. | Электрод имплантируемый для стимуляции крестцового сплетения | Количество каналов – не менее 4 |
| 3.2. | Длина - от 20 до 45 см. |
| 3.3. | Наличие якорей для крепления в крестцовом отверстии |
| 3.4 | Наличие изгибаемого проводника для введения электрода |
| 3.5 | Наличие рентгенконтрастных меток |
| 3.6 | Должен поставляться в стерильной герметичной упаковке |
| 4.1. | Кабель для временной тестовой стимуляции | Стерильный кабель для подключения к наружному тестовому стимулятору на одном конце и к имплантируемому электроду на другом конце |
| 5.1. | Наружный тестовый стимулятор | Должен позволять проведение тестовой стимуляции с теми же параметрами, что и имплантируемый стимулятор |
| 6.1. | Контроллер наружного тестового стимулятора | Должен обеспечивать беспроводное управление наружным тестовым стимулятором с теми же параметрами, что и имплантируемый стимулятор |
| 7.1. | Программатор пациента | Должен обеспечивать беспроводное управление имплантируемым стимулятором |

**3. Требования, предъявляемые к гарантийному сроку (годности, стерильности) и (или) объему предоставления гарантий качества товара, обслуживанию товара, расходам на эксплуатацию товара:**

3.1. Все изделия должны поставляться в стерильной герметичной упаковке.

3.2. \* Срок годности (стерильности) поставляемых расходных материалов должен составлять не менее 80% от общего срока, заявленного производителем.

Примечание:

\*) невыполнение данных требований технического задания как определяющих класс изделия приведет к отклонению конкурсного предложения.