**№532**

Проект заявки на закупку система функциональной диагностики ЖКТ

**Приложение 1**

**1. СОСТАВ ОБОРУДОВАНИЯ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Базовые параметры** | **Количество** |
| 1.1 | Персональный компьютер тип «ноутбук» | 2.1 | 1 шт |
| 1.2 | Программное обеспечение | 2.2 |  |
| 1.3 | Носимое устройство для регистрации импеданса и рН | 2.3 | 1 шт |
| 1.4 | Зонды(катетеры) измерительный для регистрации рН и импеданса | 2.4 | 200 шт |
| 1.5 | Набор для калибровки зондов | 2.5 | 3 шт |

2. **ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2.1.** | **Персональный** компьютер тип «ноутбук» | **-** | **1шт** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование характеристики** | **Базовые параметры** | **Примечание** |
| 2.1.1 | Процессор | Intel 10 поколения или новее, минимум два ядра |  |
| 2.1.2 | Оперативная память | Не менее 8 Гб |  |
| 2.1.3 | Накопитель | Твердотельный , объемом не менее 256 Гб |  |
| 2.1.4 | Время работы в автономном режиме | Не менее 2,5 часа |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2.2.** | Программное обеспечение | **-** | **1шт** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование характеристики** | **Базовые параметры** | **Примечание** |
| 2.2.1 | База данных пациентов | Выполнение |  |
| 2.2.2.1 | Расчёт следующих параметров: | количества эпизодов рефлюкса |  |
| 2.2.2.2 | Времени закисления пищевода |  |
| 2.2.2.3 | ассоциации жалоб с эпизодами ГЭР |  |
| 2.2.2.4 | Индексов ДеМеестра и БоИкс Очоа |  |

2.3 Носимое устройство для регистрации импеданса и рН 1 шт

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование характеристики** | **Базовые параметры** | **Примечание** |
| 2.3.1 | Работа от элементов питания | Не менее 24 часов | \* |
| 2.3.2 | Наличие контрольного дисплея | Наличие |  |
| 2.3.3 | Подключение измерительных зондов | Выполнение |  |
| 2.3.4 | Чехол с системой крепления на пациенте |  |  |
| 2.3.5 | Подключение к персональному компьютеру(ноутбуку) | Выполнение |  |
| 2.3.6 | Запись 2х каналов рН | Выполнение |  |
| 2.3.7 | Запись до 10 каналов импеданса | Выполнение |  |
| 2.3.8 | Наличие сигнальных кнопок | «Еда», «Боль», «Сон».  «Лекарство» |  |

2.4 Зонды(катетеры) для регистрации рН и импеданса

2.4.1 Зонды(катетеры) для регистрации рН и импеданса для

новорожденных 20 шт

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование характеристики** | **Базовые параметры** | **Примечание** |
|  | Диаметр | Не более :6 Fr |  |
|  | Количество датчиков рН | 1 |  |
|  | Количество импедансных датчиков | Не менее 7 |  |
|  | Расстояние между импеданстными датчиками | 1,5 см |  |

2.4.2 Зонды(катетеры) для регистрации рН и импеданса

педиатрический 150 шт

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование характеристики** | **Базовые параметры** | **Примечание** |
|  | Диаметр | Не более :6 Fr |  |
|  | Количество датчиков рН | 1 |  |
|  | Количество импедансных датчиков | Не менее 7 |  |
|  | Расстояние между импеданстными датчиками | 2,0 см |  |

2.4.3 Зонды(катетеры) для регистрации рН и импеданса

педиатрический 10 шт

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование характеристики** | **Базовые параметры** | **Примечание** |
|  | Диаметр | Не более :6 Fr |  |
|  | Количество датчиков рН | 2 (расстояние 8 см) |  |
|  | Количество импедансных датчиков | Не менее 7 |  |
|  | Расстояние между импеданстными датчиками | 2,0 см |  |

2.4.4 Зонды(катетеры) для регистрации рН и импеданса для

взрослых 20 шт

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование характеристики** | **Базовые параметры** | **Примечание** |
|  | Диаметр | Не более :6 Fr |  |
|  | Количество датчиков рН | 2( расстояние 12 см) |  |
|  | Количество импедансных датчиков | Не менее 7 |  |
|  | Расстояние между импеданстными датчиками | 2,0 см |  |

\*) данные требования технического задания определяют работоспособность оборудования, несоответствие по ним приведет к отклонению предложения.

* 1. На товары имеющие сроки годности, годность на дату поставки товара должна составлять не менее 80% от общего срока годности, установленного заводом - изготовителем.
  2. В случае необходимости: предлагать все необходимые дополнительные аксессуары, обеспечивающие работоспособность устройства.