**Тонометр внутриглазного давления «ТВГД-01»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Описание требований | Наличие функции или величина параметра |
| 1 | 2 | 3 |
| **1** | **Тонометр внутриглазного давления «ТВГД-01»**c7f6beee4d83ba44a575a8f6bfb10b95 |
| **2** | Область применения | Измерения тонометрического внутриглазного давления через веко у взрослых и детей без использования анестетиков |
| **3** | Комплектность | Тонометр внутриглазного давления ТВГД-01 – 1 шт. в том числе:* колпачок – 1 шт.,
* устройство контроля – 1 шт.,
* футляр – 1 шт.,
* элемент питания АААА 1,5 В – 2 шт.,

Руководство по эксплуатации — 1 шт.,Потребительская тара. |
| **4** | **Технические характеристики** |
| 4.1 | Диапазон измерения, мм.рт.ст. | от 5 до 60 |
| 4.2 | Способ измерения | Вибрационный с частотой 100-200 Гц. |
| 4.3 | Время одного измерения, не более, с | 2 |
| 4.4 | Предел допускаемой погрешности измерения ВГД:* абсолютная погрешность
* относительная погрешность
 | * ± 2 мм рт. ст. в диапазоне от 5 до 26 мм.рт.ст.,
* 10 % в диапазоне от 26 до 60 мм.рт.ст.
 |
| 4.5 | Степень защиты от поражений электрическим током в соответствии с ГОСТ Р 50267.0 | тип B |
| 4.6 | Звуковые и визуальные сигналы в процессе работы с прибором | наличие |
| **5** | **Габаритные размеры**, не более, мм  | 174х26х20 |
| **6** | **Масса**, не более, г | 80 |
| **7** | **Общие требования** |
| 7.1 | Регистрационное удостоверение Минздрава России | наличие |
| 7.2 | Декларация о соответствии | наличие |
| 7.3 | Токсикологическое заключение  | наличие |
| 7.4 | Заводская упаковка, обеспечивающая сохранность оборудования во время транспортировки и хранения. | наличие |
| 7.5 | Средний срок службы, не менее  | 5 лет |
| 7.6 | Гарантийный срок эксплуатации | 12 мес. |
| 7.7 | Наружные поверхности тонометра устойчивы к дезинфекции химическим методом в соответствии с МУ-287-113 от 30.12.1998 г. 3% раствором перекиси водорода по ГОСТ177-88 с добавлением 5% моющего средства по ГОСТ25644-96 или 5% раствором хлорамина по ТУ9392-031-00203306-2003 или другим дезраствором, разрешенным к применению в медицинской практике для изделий из пластмасс и металлов от инфекции вида дерматофития. | наличие |