БИОЛОГИЧЕСКИЕ И БИОМЕДИЦИНСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ

ШПРИЦЫ ИНЪЕКЦИОННЫЕ ТИПА «РЕКОРД» ДЛЯ ИНСУЛИНА ВМЕСТИМОСТЬЮ 1 И 1,5 мл ИН1А «РЕКОРД» М, ИН1, 5А «РЕКОРД» М

Внесены в Государственный реестр под № 9737—84

Утверждены Государственным комитетом СССР по стандартам 14 ноября 1984 г.
Выпуск разрешен до 01.01.90

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Шприцы инъекционные типа «Рекорд» для инсулина вместимостью 1 и 1,5 мл ИН1А «Рекорд» М, ИН1, 5А «Рекорд» М предназначены для дозированного введения в организм препарата инсулина и других жидких лекарственных веществ, применяются в общей хирургии.

ОПИСАНИЕ

Шприц состоит из стеклянного цилиндра со шкалой и металлических деталей: наконечника, поршня, штока, крышки, поршневого кольца.

Набор и подача лекарственных веществ осуществляется передвижением поршня в цилиндре.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вместимость шприцев: 1 мл или 40 единиц инсулина; 1,5 мл или 60 единиц инсулина.

Предел допускаемого значения отклонения вместимости на весь дозируемый объем 5 %.

Шприцы имеют шкалу с двойной градуировкой в единицах инсулина и мл, а именно: через 2 единицы инсулина, соответствующие 0,05 мл, и через 0,1 мл.

Шприцы должны быть взаимозаменяемы в пределе одной вместимости.

Усилие перемещения поршня не должно превышать 0,7 Н (0,07 кгс).

Габаритные размеры шприца, мм; вместимостью 1 мл 90×15,3; 1,5 мл 108×15,3.

Масса шприца не более, г, вместимостью 1 мл 35; 1,5 мл 38.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят: шприц в сборе; иглы инъекционные (с мандренами) 1А1-0,4×20 — 2 шт.; паспорт.

ПОВЕРКА

Первичная государственная поверка шприцев проводится по «Методике поверки шприцев медицинских инъекционных типа «Рекорд» для инсулина вместимостью 1 и 1,5 мл». Периодической поверке шприцы не подлежат.

Средства поверки: штангенциркуль с ценой деления 0,05 по ГОСТ 166—80; микроскоп универсальный УИМ-21 по ГОСТ 8074—82; весы аналитические АДВ-200М с ценой деления 0,1 мг; термометр лабораторный с ценой деления 0,1 °С; набор гирь 3 кл.

Испытания проводила государственная комиссия. Результаты испытаний рассматривал Всесоюзный ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательский институт физико-технических и радиотехнических измерений (ВНИИФТРИ).

Изготовитель — Министерство медицинской промышленности.