

С С С Р

Комитет по делам мер
и измерительных приборов
при
Совете Министров
СССР

МЕРЫ И ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ,
УТВЕРЖДЕННЫЕ И ДОПУЩЕННЫЕ КОМИТЕТОМ
К ВЫПУСКУ В ОБРАЩЕНИЕ И ПРИМЕНЕНИЮ В СССР

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ

РЕЕСТР

№ 136

СМЕСИТЕЛИ МЕДИЦИНСКИЕ ТИПА СК
для разведения крови

НАЗНАЧЕНИЕ

Смесители медицинские типа СК предназначены для разведения крови при определении количества эритроцитов и лейкоцитов при общем анализе крови.

ОПИСАНИЕ

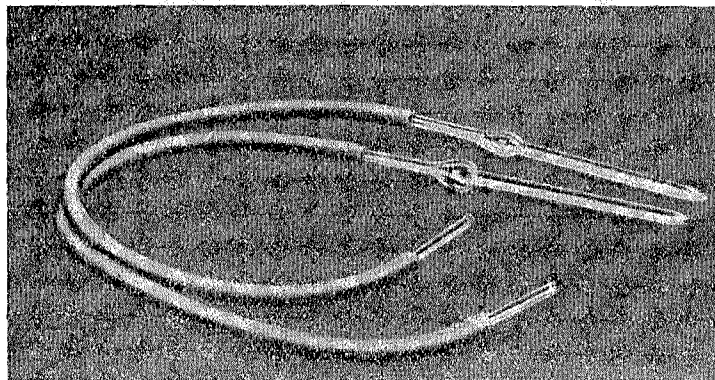
Смеситель медицинский представляет собой градуированную пипетку, состоящую из толстостенной капиллярной трубки с грушевидным расширением с одной стороны и заостренным концом с другой. Внутри грушевидного расширения пипетки помещена маленькая стеклянная палочка для лучшего перемешивания крови; палочка красного или желтого цвета—в пипетке для эритроцитов и белого цвета—в пипетке для лейкоцитов. На пипетку надевается резиновая трубка со стеклянным мунштуком для засасывания жидкости. Для улучшения видимости штрихов на противоположной стороне вдоль пипетки смесителя нанесена белая эмалевая полоска.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

На капилляре пипетки смесителя нанесены метки 0,5 и 1, до которых производится засасывание в смеситель крови; на верхнем конце грушевидного расширения пипетки смесителя для эритроцитов помещена метка 101, а для лейкоцитов метка 11, указывающие пределы засасывания жидкости, служащей для разбавления крови.

Вместимость расширения пипетки смесителя для эритроцитов между метками 1 и 101 в 100 раз больше вместимости капилляра до метки 1 и в 200 раз больше вместимости капилляра до метки 0,5; вместимость расширения пипетки смесителя для лейкоцитов между метками 1 и 11 в 10 раз больше вместимости капилляра до метки 1 и в 20 раз больше вместимости капилляра до метки 0,5.

Погрешность в соотношении вместимостей смесителя не должна превышать $\pm 4\%$.



Смесители медицинские типа СК

Тип меры утвержден и допущен к выпуску в обращение и применению в СССР приказом Председателя Комитета по делам мер и измерительных приборов при Совете Министров СССР от 4 июня 1949 г. за № 111 и внесен в Государственный реестр.

Госреестр № 136

Смесители медицинские типа СК

МАРКИРОВКА

На каждом смесителе вдоль эмалевой полоски наносится сокращенное наименование завода-изготовителя.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект входят:

- 1) градуированная пипетка для эритроцитов;
- 2) пипетка для лейкоцитов;
- 3) резиновая трубка и стеклянный наконечник к ней.

ПОВЕРКА

Государственная поверка смесителей медицинских типа СК производится при выпуске из производства по Инструкции 67—44 Комитета по делам мер и измерительных приборов при Совете Министров СССР.