

Подлежит публикации
в открытой печати

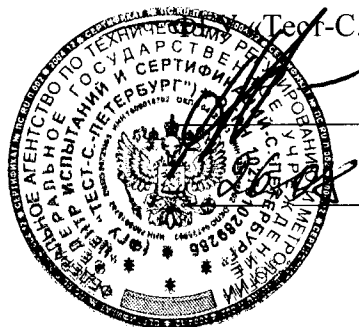
СОГЛАСОВАНО

Руководитель ГЦИ СИ,
Зам. генерального директора

«Тест-С.-Петербург»

_____ А.И. Рагулин

_____ 2008 г.



Пипетки прямые стеклянные для гемоглобинометров (пипетка типа Сали)	Внесены в Государственный реестр средств измерений Регистрационный № <u>17245-98</u> Взамен № _____
---	---

Выпускаются по техническим условиям ТУ 9452-006-27526492-2006 (взамен ТУ 9452-006-27526492-2003).

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Пипетки прямые стеклянные для гемоглобинометров (пипетка типа Сали) с объемами рабочей части 20 и 100 мкл (далее - пипетки) предназначены для взятия крови у пациента.

Пипетки предназначены для применения в клиничко-диагностических лабораториях и лабораториях станций переливания крови.

ОПИСАНИЕ

Принцип действия пипеток состоит в том, что кровь набирается в пипетку за счет использования капиллярных сил, а выдача из пипетки производится принудительно сжатым воздухом.

Конструктивно пипетки представляют собой гладкую стеклянную трубочку, имеющую цилиндрический калиброванный внутренний капилляр. Один конец пипетки имеет коническую форму. На боковой поверхности имеется риска, показывающая границу, определяющую вместимость рабочей части.

Пипетки производятся в двух исполнениях:

- с объемом рабочей части 20 мкл;
- с объемом рабочей части 100 мкл.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вместимость рабочей части, мкл	20 100
Пределы допускаемой абсолютной погрешности пипеток, мкл	
– вместимостью 20 мкл	± 0,5
– вместимостью 100 мкл	± 2,5
Внешний диаметр, мм	4,5 ± 0,5
Диаметр конца конической части, мм	2,0 ± 0,5
Длина пипетки, мм	
– вместимостью 20 мкл	135 ± 1
– вместимостью 100 мкл	170 ± 1
Масса пипетки, г, не более	
– вместимостью 20 мкл	10
– вместимостью 100 мкл	15
Средний срок службы до списания при средней интенсивности эксплуатации 100 раз в сутки, лет, не менее	2
Условия эксплуатации:	
– температура окружающего воздуха, °С	10...35
– относительная влажность при t=25°С, %	80

ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа наносится на титульный лист этикетки и на упаковочный лист методом печати.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят:

- пипетки Сали, вместимостью 20 мкл или 100 мкл по 100 шт.;
- этикетка;
- инструкция по поверке.

ПОВЕРКА

Поверка проводится в соответствии с методикой по поверке, изложенной в ПИГС.941419.004 ДЗ «Пипетки прямые стеклянные для гемоглобинометров. Инструкция по поверке», согласованной ГЦИ СИ ВНИИОФИ в апреле 1998 г.

Основное оборудование, необходимое при поверке:

- весы лабораторные ВЛР-20, III разряда;
- гири, класс F2.

Поверка производится только при выпуске из производства.

НОРМАТИВНЫЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

ГОСТ Р 50444 «Приборы, аппараты и оборудование медицинские. Общие технические требования».

ТУ 9452-006-27526492-2006 «Пипетки прямые стеклянные для гемоглобинометров (пипетки типа Сали). Технические условия».

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Тип пипеток прямых стеклянных для гемоглобинометров (пипетка типа Сали) утвержден с техническими и метрологическими характеристиками, приведенными в настоящем описании, и метрологически обеспечены при выпуске из производства.

Пипетки типа Сали имеют регистрационное удостоверение № ФС 01013561/4083-06 со сроком действия до 30.11.2011 г., выданное федеральной службой по надзору в сфере здравоохранения и социального развития.

Изготовитель: ООО «Прецизионное стекло»

Адрес: 194154, г. С.-Петербург, пр. Энгельса, д. 27.

/ Генеральный директор
ООО «Прецизионное стекло»



М.П. Волоцкой

