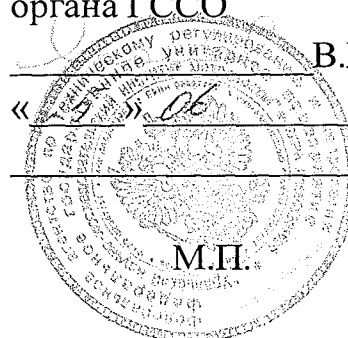


ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО

СОГЛАСОВАНО

Директор Головного
органа ГССО

В.В. Леонов
«06» _____ 2008 г.



Государственный стандартный образец
состава сыворотки крови человека (СКЧ-2)

ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
РЕЕСТР УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ ГСО
Регистрационный номер ГСО **9057-2008**

НД на выпуск и форма выпуска ГСО: техническое задание, утвержденное в декабре 2007 г.
Форма выпуска – единичное производство.

Номер и дата выпуска партии ГСО: партия выпущена в мае 2008 г.

НАЗНАЧЕНИЕ и ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: ГСО состава сыворотки крови человека (СКЧ-2) предназначен для поверки автоматических анализаторов глюкозы и лактата серии Super GL и др., а также аттестации МВИ при установлении молярной концентрации глюкозы и лактата в крови, сыворотке, плазме и спинно-мозговой жидкости человека.

Область применения – здравоохранение.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, определяющие необходимость применения СО:

- Методики поверки анализаторов глюкозы и лактата серии Super GL.
- РМГ 61-2003 «ГСИ. Показатели точности, правильности, прецизионности методик количественного химического анализа. Методы оценки»

ОПИСАНИЕ:

ГСО представляет собой лиофилизированную сыворотку, изготовленную на основе человеческой сыворотки. Материал ГСО укупорен в условиях вакуума во флаконы из темного стекла объемом 5 мл.

НОРМИРУЕМЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Аттестуемые характеристики – молярные концентрации глюкозы и лактата

Компонент	Интервал допускаемых аттестованных значений, ммоль/дм ³	Граница допускаемых значений относительной погрешности, % (при P=0,95)
Глюкоза	13,6-18,8	3
Лактат	3,33-5,10	5

Срок годности экземпляра ГСО: 14 месяцев

Разработчики:

Закрытое акционерное общество «ДИАКОН»,
142290, Московская обл., г. Пущино, пр. Науки, 5
Федеральное государственное унитарное предприятие
«Уральский научно-исследовательский институт метрологии»,
620000, г. Екатеринбург, ул. Красноармейская, д.4

Изготовитель:

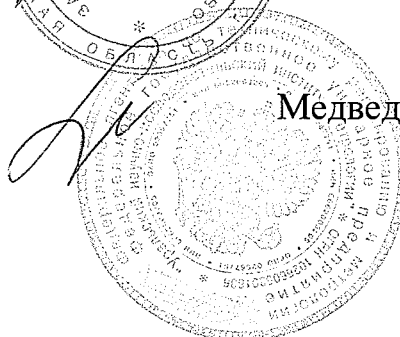
Закрытое акционерное общество «ДИАКОН»
142290, Московская обл., г. Пущино, пр. Науки, 5

Генеральный директор
ЗАО «ДИАКОН»



Шарышев А.А.

Зам. директора ФГУП «УНИИМ»



Медведевских С.В.