

GL Control P

Контроль патология (глюкоза, лактат и гемоглобин)

Контрольный раствор предназначен для определения правильности измерения и точности измерения глюкозы, лактата и гемоглобина на ферментно-амперметрических/фотометрических системах

Каталожный номер 550500988013L

Упаковка 1x 50 пробирок по 650мкл

Описание

Контроль является разведенным в соотношении 1+50. Он может использоваться только для гемолизированных методов с таким же предварительным разведением. Концентрация компонентов соответствует патологическим значениям.

Хранение

Пробирки с контролем следует хранить в защищенном от света месте и при температуре от +2 до +8° С.

Стабильность

Неоткрытые пробирки с контролем стабильны до конца месяца срока годности, указанного на упаковке, при соблюдении условий хранения и работы.

Начатые пробирки следует использовать в течение 24 часов.

Предупреждения

Следует соблюдать необходимые меры предосторожности при работе с лабораторными реагентами.

Утилизировать следует согласно принятым в стране и местным требованиям.

Приготовление

Контроль готов к применению, предварительно разбавлен и расфасован.

Методика

Для измерения контролей следуйте инструкциям руководства по эксплуатации анализатора.

Значения и границы контроля

Значения были определены при обширном исследовании на приведенных ниже анализаторах. Максимально допустимые границы были установлены согласно Директиве Германского Федерального Медицинского консилиума (RiLiBAK 2008).

GL Control P Контроль патология	Лот № <u>210100-2</u>		Срок годности <u>2022-06-30</u>	
Модели анализаторов	метод	параметр	значения	границы
SUPER GL easy SUPER GL easy+ SUPER GL compact SUPER GL ambulance/SUPER GL SUPER GL2 SUPER G(L) speedy	Ферментативно - амперометрический	глюкоза	201 мг/дл	179 – 223 мг/дл
			11,1 ммоль/л	9,91 - 12,4 ммоль/л
		лактат	35,7 мг/дл	31,7 – 39,6 мг/дл
			3,96 ммоль/л	3,52 – 4,4 ммоль/л
SUPER GL easy + SUPER GL compact	Ферментативно - амперометрический	глюкоза	215 мг/дл	191 – 239 мг/дл
			11,9 ммоль/л	10,6 – 13,2 ммоль/л
		лактат	37,8 мг/дл	33,7 – 42,0 мг/дл
			4,2 ммоль/л	3,74 – 4,66 ммоль/л
	Фотометрический (физическое определение)	Гемоглобин	7,95 г/дл	7,64 – 8,27 г/дл
4,94 ммоль/л			4,74 – 5,14 ммоль/л	

Литература

RiLiBAK – Deutsches Arzteblatt; Jg. 107; Heft 7; 15. Februar 2008

Производитель

Dr. Müller Gerätebau GmbH

Burgker Str. 133,

01705 Freital,

Германия