

GL Control N

Контроль норма (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 550500988012L

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 нормальным 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 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 N Контроль норма	Лот № <u>191200-1</u>		Срок годности <u>2021-05</u>	
Модели анализаторов	метод	параметр	значения	границы
SUPER GL easy SUPER GL easy+ SUPER GL compact SUPER GL ambulance/SUPER GL SUPER GL2	Ферментативно - амперометрический	глюкоза	81,1 мг/дл	72,2 – 90,0 мг/дл
			4,50 ммоль/л	4,01- 5,00 ммоль/л
		лактат	15,4 мг/дл	13,7 – 17,1 мг/дл
			1,71 ммоль/л	1,52 – 1,90 ммоль/л
SUPER GL easy + SUPER GL compact	Ферментативно - амперометрический	глюкоза	86,7 мг/дл	77,1 – 96,2 мг/дл
			4,81 ммоль/л	4,28- 5,34 ммоль/л
		лактат	16,7 мг/дл	14,8 – 18,5 мг/дл
			1,85 ммоль/л	1,65 – 2,05 ммоль/л
Фотометрический (физическое определение)	Гемоглобин	13,0 г/дл	12,5 – 13,5 г/дл	
		8,09 ммоль/л	7,77 – 8,41 ммоль/л	

Литература

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

Производитель

Dr. Müller Gerätebau GmbH
Burgker Str. 133,
01705 Freital,
Германия