

# МУЛЬТИКАЛІБРАТОР 1

## CORMAY MULTICALIBRATOR LEVEL 1

Кат. №: 5-176



*Основою при проведенні аналізу є оригінал інструкції англійською мовою, вкладеної в набір. Номер і дата версії оригіналу та перекладу інструкції повинні співпадати.*

### CORMAY MULTICALIBRATOR LEVEL 1

Кат. № 5-174 10 x 5 мл

Кат. № 5-176 4 x 5 мл

### CORMAY MULTICALIBRATOR LEVEL 2

Кат. № 5-175 10 x 5 мл

Кат. № 5-177 4 x 5 мл

### ПЕРЕДБАЧУВАНЕ ВИКОРИСТАННЯ

CORMAY МУЛЬТИКАЛІБРАТОР РІВЕНЬ 1/РІВЕНЬ 2 призначений для використання в якості калібратора в аналізах в клінічній хімії.

Реагенти повинні використовуватися тільки для діагностики *in vitro*, кваліфікованим персоналом лабораторії, тільки за призначенням, у відповідних лабораторних умовах.

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

CORMAY МУЛЬТИКАЛІБРАТОР РІВЕНЬ 1/РІВЕНЬ 2 виготовлений на базі ліофілізованої людської сироватки. Концентрація органічних і неорганічних компонентів, а також активність ферментів в калібраторі достатня для калібрування аналізів, які проводяться на різного роду автоматичних аналізаторах. Вимір параметрів можливий на двох рівнях.

### ІНСТРУКЦІЯ З ВИКОРИСТАННЯ

- Обережно відкрити флакон і додати в нього **рівно 5 мл** дистильованої води при температурі 20-25 °С.
- Закупорити флакон гумовою пробкою і дати постояти біля **30 хвилин** (у випадку визначення лужної фосфатази протягом 1 години) в захищеному від світла місці.
- Протягом цього часу кілька разів **обережно** перемішати для повного розчинення ліофілізату.
- Перед використанням перемішати, обертаючи флакон кілька разів. **Не збовтувати! Уникати утворення піни!**

### СТАБІЛЬНІСТЬ І ЗБЕРІГАННЯ

- Ліофілізована сироватка, що зберігається при температурі 2-8 °С, стабільна до дати, вказаної на упаковці.
- Стабільність після розчинення (**за винятком параметрів, названих в примітках**):

Темп. 2-8 °С	7 днів
Темп. -20 °С	30 днів

### ПРИМІТКИ

- Активність лужної фосфатази** у відновленому калібраторі зростатиме протягом періоду стабільності. Рекомендується, щоб відновлений або розморожений калібратор стояв протягом 1 години при температурі 20-25 °С перед калібруванням. ALP стабільна протягом 6 днів при 2-8 °С.
- З огляду на те, що **білірубін** і інші органічні сполуки розкладаються під впливом світла, рекомендується зберігати сироватку без доступу світла. У сироватці, яка зберігається в темноті, концентрація білірубину не змінюється протягом 2 днів при темп. 2-8 °С. Не заморожувати і не зберігати при кімнатній температурі мультикалібратор перед визначенням концентрації білірубину.
- Магній** при 2-8 °С стабільний 2 дні і 14 днів при -20 °С.
- Глюкоза, Тригліцериди, АСТ і Креатинкіназа** при 2-8 °С стабільні 4 дні.
- дТІВС** залишається стабільним протягом 4 днів при 2-8 °С і 7 днів при -20 °С.
- Не можна використовувати для калібрування визначень мультикалібратор з мікробіологічним забрудненням або надмірним помутнінням.
- Мультикалібратор після реконституції можна заморожувати тільки 1 раз! Для заморожування приготувати порції не менше ніж 500 мкл в малих (1,5 мл) щільно закритих пробірках. Розморожувати приблизно 30 хвилин (Для визначення ALP необхідно очікувати 1 годину) при

- кімнатній температурі обережно перемішуючи час від часу.
- 3 мультикалібратором, виготовленим на базі людської крові, були проведені тести на наявність антигену вірусу гепатиту В (HBsAg) і антитіл до ВІЛ і гепатиту С (HCV), які дали негативний результат. Проте, з ними необхідно звертатися як з потенційно біологічно небезпечним матеріалом.

### УТИЛІЗАЦІЯ ВІДХОДІВ

Поступати відповідно до місцевих вимог.

