

ЛІЗУЮЧИЙ РЕАГЕНТ

Dia-Lyse-Diff D-CF

Кат. №: **h31102**

Дата випуску інструкції: **06-09-2013**

Версія: **1**



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

Кат. №: **h31102**

0,5 л ємність

НАЗВА ПРОДУКТУ

Dia-Lyse-Diff D-CF

ПРИЗНАЧЕННЯ

(Тільки для використання в діагностиці In Vitro)

Dia-Lyse-Diff D-CF використовується у гематологічних аналізаторах DIAGON D-Cell 60, Mindray BC 2800, 3000, 3000plus, 3200 як гемолізуючий реагент червоних кров'яних тілець для аналізу гемоглобіну, кількості лейкоцитів, вмісту лімфоцитів, моноцитів, гранулоцитів.

КОРОТКИЙ ОПИС ТА ПРИНЦИП РОБОТИ

Зразок цільної крові засмоктується в аналізатор, де його частина автоматично розводиться розчинником Diatron-D-Diluent. Частина першого розчину знову розводиться розчинником Dia-Diluent-D. Потім цей розчин зразка вводиться в імпеданс аналізатора, де вимірюються кількість еритроцитів (RBC) і кількість тромбоцитів (PLT). До залишку першого розчину додається лізуючий реагент (Dia-Lyse-Diff-D-CF) для вимірювання гемоглобіну (HGB), кількості лейкоцитів у крові (WBC), вмісту лімфоцитів (LYM), моноцитів (MID), гранулоцитів (GRAN). Для отримання додаткової інформації стосовно процедури і принципів проведення гематологічного аналізу цільної крові зверніться до інструкції з експлуатації приладу.

АКТИВНІ ІНГРЕДІЄНТИ

Лаурил триметил хлорид амонію	< 20%
Органічний буфер	<1,1%
Гліюксалін	<0,5%



ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

- Цей продукт не містить шкідливих компонентів і не є небезпечним. Уникайте контакту зі шкірою та очима, оскільки детергенти можуть призвести до незворотних наслідків для цих тканин. Одягати відповідне захисне обладнання, таке як рукавички та лабораторний халат. У разі контакту зі шкірою негайно промити великою кількістю води. При ковтанні викликати блювоту та звернутися до лікаря.
- З усіма зразками та матеріалами, з якими контактуєте слід поводитись так, ніби вони здатні передавати інфекцію, та утилізувати з відповідними запобіжними заходами.
- Не використовуйте реагент після закінчення терміну придатності, вказаного на етикетці!
- Уникайте мікробного забруднення реагентів, тому що це може призвести до помилкових результатів.
- Дотримуйтеся належної лабораторної практики (GLP) при роботі з цими реагентами.



ІНСТРУКЦІЯ З ВИКОРИСТАННЯ

- Особа, яка встановлює реагент, повинна бути навченим лабораторним фахівцем.
- Залишіть реагент при кімнатній температурі принаймні на 24 години.
- Відкрутіть та зніміть кришку на кубітейнері / пляшці з реагентом. Приєднайте аспіраційну установку LYSE до кубітейнера/ пляшки. Затягніть ковпачок.
- Подібним чином підключіть інші реагенти до приладу (див. нижче «НЕОБХІДНІ МАТЕРІАЛИ, ЯКІ НЕ НАДАЮТЬСЯ»).

- Ретельно праймувати реактиви через прилад, щоб вимити сторонні реагенти, сліди яких можуть спричинити помилкові результати. Для отримання додаткової інформації див. Посібник користувача.
- Повторно відкалібруйте прилад за допомогою КАЛІБРАТОРА або КОНТРОЛЬНОЇ КРОВІ, як зазначено у Посібнику з експлуатації.



ЗБЕРІГАННЯ І СТАБІЛЬНІСТЬ

Закритий реагент зберігає стабільність 18 місяців з дати виготовлення за умови зберігання при температурі 15–35°C у темному місці. Термін придатності див. на етикетці упаковки. Реагент, який має будь-які ознаки забруднення або нестабільності, що відображається мутністю або зміною кольору, слід замінити. НЕ використовуйте реагент після заморожування. Після встановлення на прилад реагент стабільний протягом 60 днів.

ОЧІКУВАНІ РЕЗУЛЬТАТИ

Продуктивність повинна відповідати специфікаціям приладів.

ОБМЕЖЕННЯ

Реагент слід використовувати в діапазоні температур навколишнього середовища від 15 до 35° С. Виміряні параметри можуть бути неточними через вплив патологічних зразків. Для ознайомлення з цими станами дивитися Посібник оператора. Якщо вказані ці умови, підтвердьте будь-який вимірний або обчислений параметр еталонними методами.

НЕОБХІДНІ МАТЕРІАЛИ, ЯКІ НЕ НАДАЮТЬСЯ

Лічильник клітин (DIAGON D-Cell 60, Mindray BC 2800, 3000, 3000 plus, 3200)
Dia-Diluent-D
Кат. №: h31101 20 л
Dia-Rinse-DB
Кат. №: h31103 20 л
Кат. №: h31113 0,5 л
Dia-EZ-Cleaner-D
Кат. №: h31104 0,1 л
Ка. №: h31114 0,05 л
Dia-Probe-Cleaner-D
Кат. №: h31105 0,05 л
Кат. №: h31115 0,02 л

ВИМОГИ ДО ЗРАЗКІВ

Dia-Lyse-Diff D-CF призначений для використання зі зразками крові, зібраних шляхом веніпункції в ЕДТА антикоагулянті. Зразки для гематологічного аналізу можна зберігати до 8 годин при температурі від 16 до 30° С або до 24 годин після забору в холодильнику (2-8°C).

ВИРОБНИК

DIAGON LTD.
вул. Баросс, 48-52,
1047 Будапешт, Угорщина
Тел.: +36 1 3696500
Факс: + 361 3696301
Web: www.diagon.com
E-mail: diagon@diagon.com





УПОВНОВАЖЕНИЙ ПРЕДСТАВНИК

ТОВ «Діамеб»
вул. Чорновола, 97
м. Івано-Франківськ, 76005
тел.: +38 (0342) 775 122
факс: +38 (0342) 775 123
e-mail: info@diameb.ua
www.diameb.ua

