

ФАРБУЮЧИЙ РЕАГЕНТ

h26103, Dia-Red Panoptic

Кат. № : **h26103**

Методика від **06-09-2013**

Виробник : **Diagon (Угорщина)**

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. № : **h26103**

1 л пляшка

НАЗВА ПРОДУКТУ

Фарбуючий реагент Dia-Red Panoptic.

ПРИЗНАЧЕННЯ

(Тільки для використання в діагностиці In Vitro)

Dia-Red Panoptic - це готовий до використання фарбуючий реагент для фарбування мазків зі зразків цільної крові під час мікроскопічних досліджень.

КОРОТКИЙ ОПИС ТА ПРИНЦИП РОБОТИ

Мікроскопічне дослідження зразків крові проводиться регулярно в лабораторіях лікарень для дослідження морфології клітин та диференціального підрахунку клітин крові. Процедури фарбування мікроскопічних досліджень проводяться в чотири етапи: мазання зразків крові, фіксація, фарбування та висушування. Dia-Fix Panoptic - це закріплюючий реагент, що містить метиловий спирт для фіксації клітин цільної крові. Мазки крові, зафіксовані за допомогою Dia-Fix Panoptic, потім послідовно можна фарбувати за допомогою Dia-Red Panoptic і Dia-Blue Panoptic. Фарбувальний реагент Dia-Red Panoptic містить еозиновий барвник для фарбування еозинових клітин червоним кольором. Dia-Blue Panoptic містить основний барвник для фарбування клітин базофілу синім кольором.

АКТИВНІ ІНГРЕДІЄНТИ

Органічний буфер < 2 %

Барвник < 0,5%



ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

- Під час використання фарбувального реагенту уникайте контакту зі шкірою та одягом. Цей реагент містить флуоресцентні барвники, які забарвлять шкіру, одяг та будь-яку іншу поверхню. Одягайте рукавички та пальто для захисту. Уникайте контакту зі шкірою та очима. У разі контакту зі шкірою негайно промийте великою кількістю води. У разі попадання в очі, промийте великою кількістю води та зверніться до лікаря.
- З усіма зразками та матеріалами, що контактують з ним, слід поводитись так, ніби вони здатні передавати інфекцію та утилізувати їх з належними заходами безпеки.
- Не використовуйте реагент після закінчення терміну придатності, вказаного на етикетці!
- Суворо дотримуватися правил (GLP) належної лабораторної практики під час поводження з цими реагентами.



ІНСТРУКЦІЯ ЩОДО ВИКОРИСТАННЯ

- Людина, яка встановлює реагент, повинна бути кваліфікованим лабораторним фахівцем.
- Налити реагент для фіксації та фарбування у плоский посуд.
- Підготувати мазок крові на предметному склі мікроскопа. На повітрі висушити мазок і занурити його в реагент Dia-Fix Panoptic на 1 сек, 5-10 разів.
- Занурити зафіксований мазок у Dia-Red Panoptic на 1 сек, 3-15 разів, щоб зафарбувати клітини еозинофілів. Повторіть цю ж процедуру з реагентом фарбування Dia-Blue Panoptic для фарбування базофілу.

- Обережно промити предметне скло дистильованою водою та висушити на повітрі.



ЗБЕРІГАННЯ І СТАБІЛЬНІСТЬ

Невідкритий флакон з реагентом стабільний до 18 місяців від дати виробництва за умови зберігання при температурі 15-35 °C у темному місці. Термін придатності дивитися на упаковці. Реагент, що проявляє будь-які ознаки забруднення або нестабільності, про що свідчать помутніння або зміна кольору, слід замінити. НЕ використовуйте реагент після заморожування.

Після встановлення на приладі реагент стабільний протягом 60 днів.

ОБМЕЖЕННЯ

Реагент потрібно використовувати в межах температури навколишнього середовища 15-35°C. Вимірювані параметри можуть бути неточними через вплив неправильних зразків. Дивитися Посібник оператора щодо визначення цих умов. Підтвердити будь-який вимірюваний або обчислений параметр референсними методами, якщо ці умови вказані.

НЕОБХІДНІ МАТЕРІАЛИ, ЯКІ НЕ НАДАЮТЬСЯ

- Мікроскоп
- Реагент Dia-Fix Panoptic
Кат. №: h26101 1л
- Реагент Dia-Blue Panoptic
Кат. №: h26102 1л
- Предметне скло/кришка
- Плоский посуд для фарбування
- Захисний одяг (рукавички, лабораторний халат, лабораторні окуляри)

ВИМОГИ ЩОДО ЗРАЗКІВ

Dia-Red Panoptic призначений для використання зі зразками крові, зібраними шляхом венепункції у EDTA антикоагулянт. Зразки для гематологічного аналізу можна зберігати до 8 годин при 16-30 ° C або охолодженими до 24 годин після збору при 2-8 ° C.



ВИРОБНИК

DIAGON LTD.

Baross u. 48-52, 1047 Budapest, Hungary

Tel.: +36 1 3696500, Fax.: +36 1 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.com

© Переклад на українську мову ТОВ «ДІАМЕБ»

