



In vitro diagnosticum!	
ЛЕЙКОДИФ 200 (LDF 200)	
Кат. Номер 1288608 Хранить при +2 - +25°C. Набор для быстрого окрашивания мазков крови.	
Принцип метода Набор содержит растворы для быстрого окрашивания мазков крови. Окрашивание проводят погружением в окрашивающие растворы мазков. Интенсивность окрашивания возможно регулировать числом погружений в краситель.	
Литература Dobry, E. a spol.: Hematologie a transfuzni sluzba, Zdravotnicke actuality 211, Avicenum Praha, 1987. Hrubisko, M. a spol.: Hematologie a krevni transfuse, svazek I, Hematologie, Avicenum Praha 1983.	
Реактивы	
1. Фиксирующий раствор (200мл) Метанол 24 моль/л Нафталиновый зеленый 1 мг/л	
2. Окрашивающий раствор 1 (200мл) Эозин У 1,73 ммоль/л Фосфатный буфер, pH 6,8, 60 ммоль/л	
3. Окрашивающий раствор 2 200 мл АзурII 12 г/л Фосфатный буфер, pH 6,8, 60 ммоль/л	
4. Таблетки для приготовления промывающего раствора (5 штук) Фосфатный буфер, pH 7,2, 2,5 ммоль/табл.	

Приготовление промывающего раствора

1 таблетку растворяют в 250 мл дистиллированной воды. Стабильность: 2 месяца (при +2 - +25°C) в темном месте.

Ход работы

1. Приготовленные на обезжиренных стеклах мазки крови оставляют сохнуть на воздухе.
2. Растворы сливают в сосуды.
3. Мазок фиксируют погружением 5 раз на 1 секунду в реактив 1. После каждого погружения дают возможность стечь раствору и его избыток устраняют о край сосуда.
4. Фиксированный мазок погружают 3 раза на 1 секунду в реактив 2. После каждого погружения дают возможность стечь раствору и его избыток устраняют о край сосуда.
5. Мазок погружают 6 раз на 1 секунду в реактив 3. После каждого погружения дают возможность стечь раствору и его избыток устраняют о край сосуда.
6. Стекла обрабатывают промывающим раствором и оставляют сушиться на воздухе.

Предупреждение

1. Интенсивность окрашивания возможно регулировать числом погружений. Не погружайте мазок менее чем 3 раза.

2. Интенсивность эозинфильного окрашивания регулируют числом погружений в реактив 2.
3. Интенсивность базофильного окрашивания регулируют числом погружений в реактив 3.
4. Растворы устойчивы, но их следует предохранять от воздействия прямого солнечного света. Если окрашивание раствора отличается от стандарта, то следует заменить растворы. Обычно заменяют растворы 1 раз в неделю.
5. Если расчет лейкоцитов окажется патологическим, то следует провести окрашивание при помощи растворов по Май-Грюнвальду и Романовскому-Гимзу. При использовании набора ЛЕЙКОДИФ менее интенсивно окрашиваются гранулы базофилов. Окрашивание не рекомендуется для исследования тромбоцитов.

Меры предосторожности

Реактив 1 содержит метанол, являющийся ядовитым и горючим веществом.

Во время работы необходимо соблюдать гигиенические правила для работы, запрещено есть, пить и курить.

Первая помощь

В случае отравления необходимо пострадавшего вынести на свежий воздух и провести искусственное дыхание.

При приеме внутрь следует выпить 0,5 л воды и дать водный раствор пищевой соды (2 ложки или 8 таблеток). При попадании в глаза или на кожу их следует промыть проточной водой. Пострадавшему должна быть оказана квалифицированная медицинская помощь.

Ликвидация мусора

Все тестированные образцы считают материалом, который может быть инфицирован, и вместе с остатками реактивов подлежит уничтожению в соответствии с утвержденными внутрибольничными правилами. Бумажную упаковку сдайте в макулатуру, заводскую тару в сортированный мусор.



ЗАО "Лакхема Интернэшнл"

109029, г. Москва, ул.
Нижегородская,
д. 32 корп. 15, офис 503
Тел./факс: (495) 755-78-51, 755-55-80,
755-78-81, 755-78-92
Http:www.lachema.ru;
E-mail:lachema@mail.ru
(самовывоз)

142290 г. Пушкино МО, пр. Науки, д.5
Тел./факс: (4967) 33-05-30, 33-05-24
Код из Москвы 27
E-mail: lachema@online.stack.net
(Отправка в любой регион России)