

RAPiHEM

Ин витро диагностично медицинско изделие

Срок на годност: 2 години при спазване условията на съхранение.

Условия на съхранение: 15-25 оС, далеч от пряка слънчева светлина и огън, в добре уплътнени опаковки.

Продължителност на процедурата: 40 сек.

Съдържание реагенти:

A – RapHEM фиксатор

B – RapHEM разтвор

C – RapHEM разтвор

D – RapHEM разтвор за промиване – концентрат

Приложение:

За изследване на кръвни натривки, друг цитологичен материал и пунктати.

Препоръчителна употреба за бързо оцветяване на кръвни натривки!

NB! Клиничната интерпретация на всяко оцветяване или неговата липса трябва да се подкрепи с морфологични проучвания с подходящи контроли, съобразено с клиничната история на пациента от квалифициран персонал.

Метод:

Приготвя се работен разтвор на Реагент D, както следва: 1 мл реагент се разтварят в 29 мл дейонизирана вода (30 пъти разреждане)!

Препоръки: Разреждете цялото количество реагент D (50 мл) в 1450 мл (1,45 л) дейонизирана вода и съхранявайте за употреба в добре затворен съд.

Метод за кръвни натривки:

1. Фиксация в реагент **A** – 5 потапяния.
2. Оцветяване в реагент **B** – 10 потапяния.
3. Промиване в работен разтвор на реагент **D** – 5 потапяния.
4. Оцветяване в реагент **C** - 10 потапяния.
5. Промиване в работен разтвор на реагент **D** – 5 потапяния.
6. Изсушете на въздух, просветлете в Ксилол, включете в смола (по желание) и наблюдавайте!

Метод за пунктати:

1. Фиксация в реагент **A** – 5 потапяния.
2. Оцветяване в реагент **B** – 10 секунди.
3. Оцветяване в реагент **C** без промиване - 10 потапяния.
4. Промиване в работен разтвор на реагент **D** – 10 потапяния.
5. Изсушете на въздух, просветлете в Ксилол (по желание), включете в смола (по желание) и наблюдавайте!

Резултати:

Клетки с ясно очертана морфология (ядро, цитоплазма), позволяваща интерпретация на метаболитното им състояние.

Източници:

Advanced laboratory methods in histology and pathology – Armed forces institute of pathology.

Производител: Emmonya Pharmatech Bulgaria Ltd. с. Челопеч, обл. Софийска.