

ДИФФКВИК

Product Categories: [Красители](#)

Product Page:

<http://ivdvlmedia.ru/shop/citoximicheskie-issledovaniya/mikroskopiya-citoximicheskie-issledovaniya/krasiteli-mikroskopiya-citoximicheskie-issledovaniya/diffkvik/>

Product Summary

Кат.№КДФКVL

ДИАХИМ-ДИФФКВИК

Набор реагентов для быстрого дифференцированного окрашивания биопрепаратов (кровь, эякулят, выпотные жидкости и др.) Окрашка 100 препаратов в течение 2-3 мин.

Product Description

ДИАХИМ-ДИФФКВИК

В состав набора входят красители (в растворе), предназначенные для быстрого дифференцированного окрашивания биопрепаратов (кровь, эякулят, выпотные жидкости и др.)

СОСТАВ:

Раствор № 1 (фиксатор)— 100 мл

Раствор № 2 («розовый»)- 100 мл

Раствор № 3 («синий»)- 100 мл

Буферная смесь - 1 флакон

ОБОРУДОВАНИЕ, МАТЕРИАЛЫ, РЕАКТИВЫ

- секундомер; - микроскоп;

- pH-метр; - цилиндры мерные вместимостью 25 - 1000 мл;

- стекла предметные; - бумага фильтровальная;

- перчатки резиновые.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ БУФЕРНОГО РАСТВОРА.

Для приготовления буферного раствора с pH 6,8 – 7,2 рекомендуется буферную смесь развести в 3 л дистиллированной воды.

ПРОВЕДЕНИЕ ОПРЕДЕЛЕНИЯ.

Налить растворы в отдельные емкости.

Зафиксировать мазки в растворе № 1 на 15 сек.

Удалить избыток раствора, поставив стекло вертикально на фильтровальную бумагу.

Окрасить препараты раствором № 2 («розовым») в течение 10 сек. Удалить избыток раствора со стекла фильтровальной бумагой.

Окрасить препараты раствором № 3 («синим») в течение 10 сек. Удалить избыток раствора со стекла фильтровальной бумагой.

Промыть стекла с препаратом в забуференной воде, высушить и микроскопировать.

Для окраски таких препаратов, как отпечатки лимфоузлов, или выпотные жидкости, необходимо подбирать соответствующий режим. Более частое погружение препарата в раствор № 2 («розовый»), чем в раствор № 3 («синий») повышает интенсивность окраски эозинофильных клеток. Изменяя процесс погружения, можно подобрать наиболее подходящую для Ваших целей процедуру.

Один из возможных вариантов проведения процесса погружения:

Раствор № 1 (фиксатор) —15 сек

Раствор № 2 («розовый»)– 6 сек

Раствор № 3 («синий») – 10 сек