



Färbeprotokoll für:

Färbekit: MSB-Lendrum
Art.-Nr.: 12076

Nr.	Art.-Nr.	Lösung	Dauer	exakt	Agit	Vorgang:	Bemerkung:
1.	11070	Xylol	00:05:00	nein	nein	Entparaffinieren	
2.	11070	Xylol	00:05:00	nein	nein	Entparaffinieren	
3.	11470	Ethanol 96%, vergällt	00:02:00	nein	nein	Wässern	
4.	11579	Ethanol 80%, vergällt	00:02:00	nein	nein	Wässern	
5.	12089	Ethanol 70%, vergällt	00:02:00	nein	nein	Wässern	
6.	12503	Ethanol 60%, vergällt	00:02:00	nein	nein	Wässern	
7.	R00525	Aqua nondest / Leitungswasser	00:02:00	nein	nein	Wässern	
8.	10225	Weigerts Eisenhämatoxylin	00:05:00	ja	nein	Färben der Kerne	Stamm A & B - 1 : 1
9.	R00337	Aqua dest.	00:00:30	ja	nein	Spülen	
10.	10180	Essigsäure 1 %ig	00:02:00	ja	nein	Differenzieren	
11.	R00525	Aqua nondest / Leitungswasser	00:05:00	ja	nein	Bläuen	
12.	11470	Ethanol 96%, vergällt	00:00:30	ja	nein	Deyhdrieren	
13.	11457	Martius-Gelb	00:03:00	ja	nein	Färben Zellplasma	
14.	R00337	Aqua dest.	00:00:30	ja	nein	Differenzieren	
15.	11454	Kristallponceau	00:10:00	ja	nein	Färben d. Gewebe	
16.	R00337	Aqua dest.	00:00:30	ja	nein	Differenzieren	
17.	10306	Phosphormolybdänsäure 1 %ig	00:05:00	ja	nein	Beizen	
18.	R00337	Aqua dest.	00:00:30	ja	nein	Spülen	
19.	11460	Methylblau, 1%ig wässrig	00:03:00	ja	nein	Färben d. Fasern	
20.	10180	Essigsäure 1 %ig	00:03:00	ja	ja	Differenzieren	
21.	11470	Ethanol 96%, vergällt	00:02:00	nein	nein	Entwässern	
22.	11470	Ethanol 96%, vergällt	00:02:00	nein	nein	Entwässern	
23.	11365	Isopropanol (2-Propanol)	00:02:00	nein	nein	Entwässern	
24.	11070	Xylol	00:05:00	nein	nein	Entwässern	
25.	11070	Xylol	00:05:00	nein	nein	Entwässern	
26.	12318	Eindeckmittel (xylohaltig)	00:02:00	nein	nein	Entwässern	

Gesamtdauer der Färbung: 01:16:30 Std.

Ergebnis:

Kerne: blau / schwarz,
Muskulatur: hellrot,
Bindegewebe: blau,
Erythrozyten: gelb,
Fibrin: rot

Hinweise:

Verwendung

Insbesondere für das Färben von Blutgefäßen geeignet, sowie als Übersichtsfärbung von blutreichen Geweben

Fixierungsempfehlung

Formalin, Fixierlösung nach Stieve

Originalpublikation

Allgemeine Literaturangaben:

Cook, H.C. (1974): Histological Demonstration Techniques Butterworths, London, S. 101.