



Färbeprotokoll für:

Färbekit: MOVAT Pentachrom (Original)
Art.-Nr.: 12057

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.	R00337	Aqua dest	00:02:00	nein	nein	Wässern	
8.	10126	Alcianblau 1%ig	00:12:00	ja	nein	Färben	
9.	R00525	Aqua nondest	00:05:00	ja	nein	Spülen	fließend
10.	10132	Alkalischer Alkohol	01:00:00	ja	nein	Differenzieren	
11.	R00525	Aqua nondest	00:10:00	ja	nein	Färben	fließend
12.	10225	Weigerts Eisenhämatoxylin	00:10:00	ja	nein	Färben der Kerne	Hinweis beachten!
13.	R00525	Aqua nondest	00:15:00	ja	nein	Färben	fließend
14.	10156	Brilliant-Crocein-Säurefuchsin	00:10:00	ja	nein	Färben Zellplasma	
15.	10180	Essigsäure 1 %ig	00:00:30	ja	nein	Differenzieren	
16.	10324	Phosphorwolframsäure 5 %ig	00:20:00	ja	nein	Beizen	
17.	10180	Essigsäure 1 %ig	00:02:00	ja	nein	Differenzieren	
18.	11067	Ethanol 99,0 % vergällt	00:01:00	ja	nein	Entwässern	
19.	11067	Ethanol 99,0 % vergällt	00:06:00	ja	nein	Färben d. Gewebe	
20.	10369	Safron du Gatinais	00:06:00	ja	nein	Färben d. Gewebe	
22.	11067	Ethanol 99,0 % vergällt	00:02:00	nein	nein	Entwässern	
23.	11067	Ethanol 99,0 % vergällt	00:02:00	nein	nein	Entwässern	
24.	11365	2-Propanol (Isopropanol)	00:02:00	nein	nein	Entwässern	
25.	11070	Xylol	00:05:00	nein	nein	Entwässern	
26.	11070	Xylol	00:05:00	nein	nein	Entwässern	
27.	12318	Eindeckmittel (xylohaltig)				Eindecken	manuel od. Automat

Gesamtdauer der Färbung: 03:13:30 Std.

Ergebnis:

 Nachweis von
 Proteoglycanen,
 Knorpelfärbung,
 Knochenfärbung

Hinweise:

Verwendung

Wenn Schnitte dicker als 4 µm, dann fügen Sie nach Schritt 12 folgende Schritte hinzu: 12a kurz spülen in Aqua dest. 12b 3 Minuten in Eisen(III)-Chlorid-Lösung, 12c kurz Spülen in Aqua dest., 12d 1 Minute in Natriumthiosulfat, 12e kurz spülen in Aqua dest. Setzen Sie dann mit Schritt 13 fort!

Fixierungsempfehlung

Formol, Bouin, Sublimatgemische und andere Fixiermittel

Originalpublikation

Allgemeine Literaturangaben: