

**MORPHISTO**

Evolutionsforschung und Anwendung GmbH

 Eignung:
 Kategorie:
Färbeprotokoll für:**Färbekit: MASSON-Färbung (Original)****Art.-Nr.: 11092**

gedruckt: 17.07.2015

Protokoll Version , vom:

Formblatt Version 1.0 vom 01.09.2009

Nr.	Art.-Nr.	Lösung	Dauer	exakt	Agit	Vorgang:	Bemerkung:
1.	11070	Xylol	00:10:00	nein	nein	Entparaffinieren	
2.	11070	Xylol	00:10:00	nein	nein	Entparaffinieren	
3.	11470	Ethanol 96%, vergällt	00:05:00	nein	nein	Wässern	
4.	11579	Ethanol 80%, vergällt	00:05:00	nein	nein	Wässern	
5.	12089	Ethanol 70%, vergällt	00:05:00	nein	nein	Wässern	
6.	12503	Ethanol 60%, vergällt	00:05:00	nein	nein	Wässern	
7.	R00337	Aqua dest	00:02:00	nein	nein	Wässern	
8.	11717	Hämatoxylin nach MASSON	00:05:00	ja	nein	Färben der Kerne	
9.	R00525	Aqua nondest	00:10:00	ja	nein	Bläuen	
10.	10366	Säurefuchsin-Ponceau (Goldner I)	00:06:00	ja	nein	Färben Zellplasma	
11.	R00337	Aqua dest	00:00:30	ja	nein	Spülen	
12.	R00337	Aqua dest	00:00:30	ja	nein	Spülen	
13.	11195	Phosphormolybdänsäure-Orange G	00:06:00	ja	nein	Beizen & Färben	
14.	R00337	Aqua dest	00:00:30	ja	nein	Spülen	
15.	R00337	Aqua dest	00:00:30	ja	nein	Spülen	
16.	10267	Lichtgrün – Goldner III	00:08:00	ja	nein	Färben d. Fasern	
17.	R00525	Aqua nondest	00:00:10	ja	nein	Spülen	
18.	10180	Essigsäure 1 %ig	00:01:00	ja	nein	Differenzieren	
19.	R00337	Aqua dest	00:01:00	ja	nein	Differenzieren	
20.	11470	Ethanol 96%, vergällt	00:02:00	nein	nein	Entwässern	
21.	11470	Ethanol 96%, vergällt	00:05:00	nein	nein	Entwässern	
22.	11365	2-Propanol (Isopropanol)	00:05:00	nein	nein	Entwässern	
23.	11070	Xylol	00:10:00	nein	nein	Entwässern	
24.	11070	Xylol	00:10:00	nein	nein	Entwässern	
25.	12318	Eindeckmittel (xylohaltig)				Eindecken	

Gesamtdauer der Färbung: 01:53:10 Std.**Ergebnis:**

Zellkerne: blauschwarz
Zytoplasma: zieglerot
Erythrozyten: orangegelb
Bindegewebe: grün
Mukosubstanzen: grün

Hinweise:**Verwendung**

Übersichtsfärbungen, Differenzierung von Muskeln, Bindegewebsfasern und Zellkernen / Plasma, Faserfärbungen

Fixierungsempfehlung

Formol, Bouinm Sublimatgemische und andere Fixiermittel

Originalpublikation**Allgemeine Literaturangaben:**

Romeis (1989): Mikroskopische Technik, 17. Auflage.