

**MORPHISTO**

Evolutionsforschung und Anwendung GmbH

 Eignung:
 Kategorie:

Färbeprotokoll für:

Färbekit: NISSL-Färbung
Art.-Nr.: 12159

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	00:05:00	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.	11149	Kaliummetabisulfit 2 %ig	00:15:00	ja	nein	Färben	
9.	R00337	Aqua dest	00:00:10	ja	nein	Färben	
10.	11128	Kresylechtviolett für Nissl	00:02:00	ja	nein	Färben	
11.	12142	Natriumacetat-Puffer	00:00:30	ja	nein	Färben	
12.	----						
13.	----						
14.	----						
15.	----						
16.	----						
17.	----						
18.	----						
19.	12089	Ethanol 70%, vergällt	00:00:30	ja	nein	Färben	
20.	11470	Ethanol 96%, vergällt	00:02:00	nein	nein	Entwässern	
21.	11470	Ethanol 96%, vergällt	00:02:00	nein	nein	Entwässern	
22.	11365	2-Propanol (Isopropanol)	00:02:00	nein	nein	Entwässern	
23.	11070	Xylol	00:05:00	nein	nein	Entwässern	
24.	11070	Xylol	00:05:00	nein	nein	Entwässern	
25.	12318	Eindeckmittel (xylohaltig)				Entparaffinieren	Xylol-Ersatz möglich

Gesamtdauer der Färbung: 00:54:10 Std.

Ergebnis:

**Tigroidschollen,
Kernmembran,
Nukleolen:** blau-violett
Zytoplasma: blaßblau
Zellfortsätze: ungefärbt

Hinweise:

Verwendung

Färbung von Nervenfasern, insbesondere in Hirn- und Rückenmarkspräparaten

Fixierungsempfehlung

Formalin oder Glutarialdehyd

Originalpublikation

Allgemeine Literaturangaben: