

**MORPHISTO**

Evolutionsforschung und Anwendung GmbH

 Eignung:
 Kategorie:

Färbeprotokoll für:

Färbekit: Kongorot nach PUCHTLER
Art.-Nr.: 14859

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 mit 1% MEK	00:04:00	nein	nein	Wässern	
4.	11579	Ethanol 80%, vergällt mit 1% MEK	00:04:00	nein	nein	Wässern	
5.	12089	Ethanol 70%, vergällt mit 1% MEK	00:04:00	nein	nein	Wässern	
6.	12503	Ethanol 60%, vergällt mit 1% MEK	00:04:00	nein	nein	Wässern	
7.	R00027	Aqua bidest.	00:02:00	nein	nein	Wässern	
8.	10231	Hämatoxylin, sauer nach Mayer	00:05:00	ja	nein	Färben	
9.	11192	Scott'sche-Lösung	00:10:00	ja	nein	Färben	
10.	14853	Alkalische Kochsalzlösung	00:20:00	ja	nein	Färben	
11.	12558	Kongorot-Stammlösung	00:50:00	ja	nein	Färben	Siehe Hinweise
12.				nein	nein		
13.				nein	nein		
14.				nein	nein		
15.				nein	nein		
16.				nein	nein		
17.				nein	nein		
18.				nein	nein		
19.				nein	nein		
20.	11470	Ethanol 96%, vergällt mit 1% MEK	00:01:00	nein	nein	Entwässern	
21.	11470	Ethanol 96%, vergällt mit 1% MEK	00:01:00	nein	nein	Entwässern	
22.	11365	Isopropanol (2-Propanol)	00:01:00	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)	00:04:00	nein	nein	Entwässern	

Gesamtdauer der Färbung: 02:20:00 Std.

Ergebnis:

Zellkerne: blau
 Amyloid: rosa bis rot
 (Hellfeld) / grün (polar.
 Licht)

Hinweise:

Verwendung

REF 12558 Kongorot-Gebrauchslsg.: 100 ml Kongorot-Stammlsg. + 1ml 1%ig NaOH
 Gebrauchslösungen nur 1x verwenden.

Fixierungsempfehlung

Formalin

Originalpublikation

Allgemeine Literaturangaben:

Romeis (1989): Mikroskopische Technik,
 17. Auflage, S. 457