

Färbeprotokoll für:

Färbekit: Kinyoun-Gabett-Färbung
Art.-Nr.: 15142

gedruckt: 09.07.2019

Protokoll Version , vom:

Formblatt Version 1.1 vom 29.11.2016

Nr.	Art.-Nr.	Lösung	Dauer	exakt	Agit	Vorgang:	Bemerkung:
1.	00000	Trocknen		nein	nein	Hitzefixieren	an der Luft
2.							
3.							
4.							
5.							
6.							
7.							
8.	15136	Kinyoun-Lösung	00:05:00	ja	nein	Färben	danach abgießen
9.	R00525	Aqua nondest / Leitungswasser	00:01:00	ja	nein	Waschen	bis keine Farbwolken abgehen
10.	12255	Salzsäure Alkohol 3 % / 90 %	00:00:30	ja	nein	Entfärben	je nach Dicke d. Präparates 15-30sec
11.	R00525	Aqua nondest / Leitungswasser	00:01:00	ja	nein	Waschen	
12.	13771	Methylenblau 0,1%, wässrig	00:01:00	ja	nein	Gegenfärbung	
13.	R00525	Aqua nondest / Leitungswasser	00:01:00	ja	nein	Waschen	
14.							
15.							
16.							
17.							
18.							
19.							
20.							
21.							
22.							
23.							
24.							
25.	00000	Trocknen	00:10:00	nein	nein	Trocknen	an der Luft
26.	12318	Eindeckmittel (xylohaltig)				Eindecken	

Gesamtdauer der Färbung: 00:19:30 Std.

Die hier genannten Zeiten sind nur Empfehlungen. Jedes Labor sollte eigene Färbezeiten evaluieren, die sich an den Gegebenheiten des Labores und der Laborausstattung und den jeweils zu bearbeitenden Fragestellungen orientieren.

Ergebnis:

 Lichtmikroskop:
 Mykobakterien: rot
 Hintergrund: hellblau

Hinweise:

Die Färbung nach diesem Protokoll verzichtet auf das Erhitzen der Lösung und setzt keine Phenoldämpfe frei. Es wird empfohlen, die Kinyoun-Lösung vor Gebrauch zu filtrieren.

Fixierungsempfehlung

Formalin für Paraffinpräparate, Hitzefixierung, Lufttrocknung für Ausstriche

Originalpublikation

Allgemeine Literaturangaben:

 Margaret Bartelt: *Diagnostic Bacteriology: A Study Guide*. 1. Aufl., F. A. Davis, October 4, 1999, S. 500