

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