

# Färbeprotokoll für:

**Färbekit: NEISSER-Färbung (Diphtherie-Nachweis) Art.-Nr.: 13286**

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 . | ----     |                                   |          |       |      | Hitzefixieren       | oder lufttrocknen       |
| 2 . | ----     |                                   |          |       |      |                     |                         |
| 3 . | ----     |                                   |          |       |      |                     |                         |
| 4 . | ----     |                                   |          |       |      |                     |                         |
| 5 . | ----     |                                   |          |       |      |                     |                         |
| 6 . | ----     |                                   |          |       |      |                     |                         |
| 7 . | ----     |                                   |          |       |      |                     |                         |
| 8 . | 13290    | Neisser-Färbung Gebrauchslösung I | 00:02:00 | ja    | nein | Färben d. Polkörper | Hinweise beachten       |
| 10. | R00525   | Aqua nondest / Leitungswasser     | 00:01:00 | ja    | nein | Spülen              |                         |
| 11. | 13282    | Neisser Lösung III (Chrysoidin)   | 00:00:10 | ja    | nein | Gegenfärbung        |                         |
| 12. | R00525   | Aqua nondest / Leitungswasser     | 00:00:30 | ja    | nein | Spülen              | zw. Filterpap. trocknen |
| 13. |          |                                   |          |       |      |                     |                         |
| 14. |          |                                   |          |       |      |                     |                         |
| 15. |          |                                   |          |       |      |                     |                         |
| 16. |          |                                   |          |       |      |                     |                         |
| 17. |          |                                   |          |       |      |                     |                         |
| 18. |          |                                   |          |       |      |                     |                         |
| 19. |          |                                   |          |       |      |                     |                         |
| 20. | ----     |                                   |          |       |      |                     |                         |
| 21. | ----     |                                   |          |       |      |                     |                         |
| 22. | ----     |                                   |          |       |      |                     |                         |
| 23. | 00000    | Trocknen                          | 00:10:00 | nein  | nein | Trocknen            | an der Luft             |
| 24. | ----     |                                   |          |       |      |                     |                         |
| 25. | 12318    | Eindeckmittel (xylohaltig)        |          |       |      |                     |                         |
| .   |          |                                   |          |       |      |                     |                         |

**Gesamtdauer der Färbung: 00:13:40 Std.**

## Ergebnis:

**Polkörperchen:**  
dunkelbraun bis schwarz

**Bakterienkörper:**  
gelbbraun

## Hinweise:

### Verwendung

Diphtherie-Bakterienfärbung nach Neisser.  
*Herstellung der Gebrauchslösung I: Neisser Lösung I und Neisser Lösung II im Verhältnis 2: 1 mischen und Lösung sofort verwenden.*

### Fixierungsempfehlung

Hitzefixierung (Bunsenbrenner oder Trockenschrank 100-110 °C)

### Originalpublikation

Neisser, Max: Zur Differentialdiagnose des Diphtherie-Bacillus. Z Hygiene 24 (1897)

### Allgemeine Literaturangaben: