

Eignung:	Medizin/Zoologie				
Kategorie:	Übersichtsfärbung				

# Färbeprotokoll für:

Handfärbung -

Genta Färbung für Helicobacter pylori

Art.-Nr.: 16680

Nr. ArtNr.	Lösung	Dauer	exakt	Agit	Vorgang:	Bemerkung:
<b>1</b> . 11070	Xylol	00:05:00	nein	nein	Entparaffinieren	
<b>2.</b> 11070	Xylol	00:05:00	nein	nein	Entparaffinieren	
<b>3.</b> 11470	Ethanol 96 %, vergällt mit 1 % MEK	00:02:00	nein	nein	Wässern	
<b>4.</b> 11579	Ethanol 80 %, vergällt mit 1 % MEK	00:02:00	nein	nein	Wässern	
<b>5</b> . 12089	Ethanol 70 %, vergällt mit 1 % MEK	00:02:00	nein	nein	Wässern	
<b>6</b> . 12503	Ethanol 60 %, vergällt mit 1 % MEK	00:02:00	nein	nein	Wässern	
<b>7</b> . R00525	Aqua nondest / Leitungswasser	00:02:00	nein	nein	Wässern	
<b>8.</b> 16656	Bleinitrat 1%ig, alkoholisch	00:00:30	ja	nein	Färben	Mikrowelle High Power +
<b>9</b> . <i>R00027</i>	Aqua bidest.	00:00:30	ja	nein	Färben	
<b>10.</b> 11180	Silbernitrat 1 %	00:02:15	ja	nein	Färben	Mikrowelle/nicht kochen) +90sec
<b>11.</b> <i>R00027</i>	Aqua bidest.	00:00:30	ja	nein	Färben	4x
12.		00:00:30	ja	nein	Färben	Reducing Solution/MW High +3 mir
<b>13.</b> <i>R00027</i>	Aqua bidest.	00:00:30	ja	nein	Färben	4x
<b>14.</b> 10126	Alcianblau 1 %, in Essigsäure 1 %	00:10:00	ja	nein	Färben	
<b>15.</b> <i>R00027</i>	Aqua bidest.	00:00:30	ja	nein	Färben	
<b>16.</b> 11773	Hämatoxylin nach GILL – III	00:05:00	ja	nein	Färben	
<b>17.</b> R00525	Aqua nondest / Leitungswasser	00:05:00	ja	nein	Färben	fließend wässern
<b>18.</b> 16668	Treosin	00:05:00	ja	nein	Färben	
<b>19.</b> <i>R00525</i>	Aqua nondest / Leitungswasser	00:02:00	ja	nein	Färben	
<b>20.</b> 11470	Ethanol 96 %, vergällt mit 1 % MEK	00:02:00	nein	nein	Entwässern	
<b>21.</b> 11470	Ethanol 96 %, vergällt mit 1 % MEK	00:02:00	nein	nein	Entwässern	
<b>22.</b> 11365	Isopropanol (2-Propanol)	00:02:00	nein	nein	Entwässern	
<b>23.</b> 11070	Xylol	00:05:00	nein	nein	Entwässern	
<b>24.</b> 11070	Xylol	00:05:00	nein	nein	Entwässern	
<b>25.</b> 12318	Eindeckmittel (xylolhaltig)	00:02:00	nein	nein	Entwässern	
	uor dar Eärbung.	01.10.15	01.1			

#### Gesamtdauer der Färbung:

01:10:15 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:**

### Hinweise:

Färbeküvetten in einem Wasserbad vorwärmen 45-60°C, Herstellung der Reducing Solution: 100ml REF 16674 Gum mastic + 250ml REF 16662 Hydrochinon 2% + 50ml 96% Ethanol, Lösung filtrieren und Zugabe von 25ml 0,04% REF 11189 Silbernitrat 0,04% (milchige Lösung)

### Fixierungsempfehlung

Formalin

Originalpublikation Allgemeine Literaturangaben: