

# Postup barvení ThinPrep® pro automatický barvicí přístroj Medite TST 44 využívající sklíčka ustálená 95% alkoholem

Tento postup použijte pro barvení preparátů ustálených 95% alkoholem.

**Upozornění:** Destilovanou/přístrojovou vodu ve vaně na stanici 19 vyměňte po každých **čtyřech** stojanech se sklíčky. Hladinu ve vaně udržujte tak, aby sklíčka byla zcela ponořena. (Poznámka: Objem náplně = 450 ml.)

| <b>Požadováno: Míchání „ZAP“</b>  |          |   |       |      |
|---|----------|---|-------|------|
| Č.  | Vana     | Činidlo   | Čas   | Kor* |
| 1   | Zahájení | 70% reagenční nebo etylalkohol  | ----  | ---- |
| 2   | 16       | 50% reagenční nebo etylalkohol  | 01:00 | ne   |
| 3   | 17       | Destilovaná nebo přístrojová voda (IFW) <sup>1</sup>                          | 01:00 | ne   |
| 4   | 18       | <b>Barvivo na jádra ThinPrep</b>  | 07:00 | ano  |
| 5   | 19       | Destilovaná nebo přístrojová voda <sup>1</sup> (Vyměňte po každých 4 koších.) | 00:10 | ano  |
| 6   | 20       | <b>Oplachovací roztok barviva ThinPrep</b>                                    | 01:00 | ano  |
| 7   | 21       | Destilovaná nebo přístrojová voda <sup>1</sup>                                | 00:30 | ne   |
| 8   | 22       | <b>Roztok pro modření ThinPrep</b>  | 00:30 | ano  |
| 9   | 23       | Destilovaná nebo přístrojová voda <sup>1</sup>                                | 00:30 | ne   |
| 10  | 24       | 50% reagenční nebo etylalkohol  | 00:30 | ne   |
| 11  | 25       | 95% reagenční nebo etylalkohol  | 00:30 | ne   |
| 12  | 26       | <b>Roztok barviva oranž G ThinPrep</b>  | 02:00 | ano  |
| 13  | 40       | 95% reagenční nebo etylalkohol  | 00:15 | ano  |
| 14  | 39       | 95% reagenční nebo etylalkohol  | 00:15 | ano  |
| 15  | 38       | <b>Roztok EA ThinPrep</b>   | 04:00 | ano  |
| 16  | 37       | 95% reagenční nebo etylalkohol  | 01:00 | ano  |
| 17  | 36       | 95% reagenční nebo etylalkohol  | 01:00 | ano  |
| 18  | 35       | 100% reagenční nebo etylalkohol   | 00:30 | ne   |
| 19  | 34       | 100% reagenční nebo etylalkohol   | 00:30 | ne   |
| 20  | 33       | 100% reagenční nebo etylalkohol   | 00:30 | ne   |
| 21  | 32       | Xylen nebo jiné čisticí činidlo schválené společností Hologic <sup>2</sup>    | 01:00 | ne   |
| 22  | 31       | Xylen nebo jiné čisticí činidlo schválené společností Hologic <sup>2</sup>    | 03:00 | ne   |
| 23  | Vyjmutí  | Xylen nebo jiné čisticí činidlo schválené společností Hologic <sup>2</sup>    | ----  | ---- |
| Vyjměte sklíčka do samostatné čisticí vany. Zakryjte vhodným krycím roztokem schváleným společností Hologic. <sup>2</sup> |          |   |       |      |

<sup>1</sup> Specifikace společnosti Hologic pro IFW: odpor  $\geq 1,0$  megohm-cm NEBO vodivost  $\leq 1,0$   $\mu$ Siemens/cm (viz dokument Clinical and Laboratory Standards Institute (CLSI) C3-A4, 2006)

<sup>2</sup> Aktuální seznam čisticích prostředků a fixovacích médií schválených společností Hologic naleznete v Uživatelské příručce barviv ThinPrep, oddíl 1, „BARVENÍ“, nebo se obraťte na společnost Hologic.



Hologic, Inc. • 250 Campus Drive • Marlborough, MA 01752 USA • 1-800-442-9892 • [www.hologic.com](http://www.hologic.com)



Hologic BV • Da Vincilaan 5 • 1930 Zaventem • Belgium

## Stanice roztoků

# Barvicí přístroj Medite TST 44

Pro barvení sklíček ustálených 95% alkoholem

Číslo kroku → 2

Roztok → 50%  
alkohol

Číslo vanové stanice → 9

|       |       |                 |                 |                 |                |                |                |                |                |    |    |    |    |    |
|-------|-------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----|----|----|----|----|
| 22    | 21    | 20              | 19              | 18              | 17             | 16             | 15             | 14             | 13             |    |    |    |    |    |
| Xylen | Xylen | 100%<br>alkohol | 100%<br>alkohol | 100%<br>alkohol | 95%<br>alkohol | 95%<br>alkohol | ThinPrep<br>EA | 95%<br>alkohol | 95%<br>alkohol |    |    |    |    |    |
| 31    | 32    | 33              | 34              | 35              | 36             | 37             | 38             | 39             | 40             | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 |

|                |                     |                      |                     |                             |                     |                            |                     |                |                |                     |    |    |    |    |
|----------------|---------------------|----------------------|---------------------|-----------------------------|---------------------|----------------------------|---------------------|----------------|----------------|---------------------|----|----|----|----|
| 2              | 3                   | 4                    | 5                   | 6                           | 7                   | 8                          | 9                   | 10             | 11             | 12                  |    |    |    |    |
| 50%<br>alkohol | Destilovaná<br>voda | ThinPrep<br>na jádra | Destilovaná<br>voda | Oplacho<br>vací<br>ThinPrep | Destilovaná<br>voda | ThinPrep<br>pro<br>modření | Destilovaná<br>voda | 50%<br>alkohol | 95%<br>alkohol | ThinPrep<br>oranž G |    |    |    |    |
| 16             | 17                  | 18                   | 19                  | 20                          | 21                  | 22                         | 23                  | 24             | 25             | 26                  | 27 | 28 | 29 | 30 |

|                            |                            |                            |                            |                  |                  |                  |                  |   |    |    |    |    |    |    |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|---|----|----|----|----|----|----|
| 1                          | 1                          | 1                          | 1                          | 23               | 23               | 23               | 23               |   |    |    |    |    |    |    |
| Zahájení<br>70%<br>alkohol | Zahájení<br>70%<br>alkohol | Zahájení<br>70%<br>alkohol | Zahájení<br>70%<br>alkohol | Vyjmutí<br>Xylen | Vyjmutí<br>Xylen | Vyjmutí<br>Xylen | Vyjmutí<br>Xylen |   |    |    |    |    |    |    |
| 1                          | 2                          | 3                          | 4                          | 5                | 6                | 7                | 8                | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |