

## Protocolo ThinPrep® Stain utilizando as Soluções de lavagem II e corante azul II no Dispositivo de coloração Medite TST 44

Utilizar este protocolo APENAS quando as Soluções de lavagem II e corante azul II ThinPrep (P/Ns ASY-04875, ASY-04876) são componentes do ThinPrep Stain.

Utilizar este protocolo para a coloração de lâminas fixadas com álcool a 95%.

**Mantenha a solução de banho com uma altura que permita cobrir por completo as lâminas em imersão total. (Nota: volume de enchimento do banho = 450 ml)**

**Cuidado:** substitua o banho de água destilada/água para instrumentos na Estação 19 após cada **quatro** suportes de lâminas.

| <b>Necessário: Agitação ligada ("ON")</b> |              |  |              |             |
|---|--------------|--|--------------|-------------|
| <b>N.º</b>                                | <b>Banho</b> | <b>Reagente</b>  | <b>Tempo</b> | <b>Cor*</b> |
| 1   | Início       | Álcool reagente ou álcool etílico a 70%  | ----         | ----        |
| 2   | 16           | Álcool reagente ou álcool etílico a 50%  | 01:00        | não         |
| 3   | 17           | Água destilada ou Água para instrumentos (IFW) <sup>1</sup>                                      | 01:00        | não         |
| 4   | 18           | <b>Corante nuclear ThinPrep</b>  | 07:00        | sim         |
| 5   | 19           | Água destilada ou Água para instrumentos <sup>1</sup><br>(Substituir depois de cada 4 suportes.) | 00:10        | sim         |
| 6   | 20           | <b>Solução de lavagem II ThinPrep</b>  | 01:00        | sim         |
| 7   | 21           | Água destilada ou Água para instrumentos <sup>1</sup>  | 00:30        | não         |
| 8   | 22           | <b>Solução corante azul II ThinPrep</b>  | 00:30        | sim         |
| 9   | 23           | Água destilada ou Água para instrumentos <sup>1</sup>  | 00:30        | não         |
| 10  | 24           | Água destilada ou Água para instrumentos <sup>1</sup>  | 00:30        | não         |
| 11  | 25           | Álcool reagente ou álcool etílico a 95%  | 00:30        | não         |
| 12  | 26           | <b>Solução laranja G ThinPrep</b>  | 02:00        | sim         |
| 13  | 40           | Álcool reagente ou álcool etílico a 95%  | 00:15        | sim         |
| 14  | 39           | Álcool reagente ou álcool etílico a 95%  | 00:15        | sim         |
| 15  | 38           | <b>Solução EA ThinPrep</b>   | 04:00        | sim         |
| 16  | 37           | Álcool reagente ou álcool etílico a 95%  | 01:00        | sim         |
| 17  | 36           | Álcool reagente ou álcool etílico a 95%  | 01:00        | sim         |
| 18  | 35           | Álcool reagente ou álcool etílico a 100%   | 00:30        | não         |
| 19  | 34           | Álcool reagente ou álcool etílico a 100%   | 00:30        | não         |
| 20  | 33           | Álcool reagente ou álcool etílico a 100%   | 00:30        | não         |
| 21  | 32           | Xilol ou outro agente de clareamento aprovado pela Hologic <sup>2</sup>                          | 01:00        | não         |
| 22  | 31           | Xilol ou outro agente de clareamento aprovado pela Hologic <sup>2</sup>                          | 03:00        | não         |
| 23  | Remoção      | Xilol ou outro agente de clareamento aprovado pela Hologic <sup>2</sup>                          | ----         | ----        |

Retire as lâminas para um banho com agente de clareamento em separado. Cubra com lamelas com um meio de montagem apropriado aprovado pela Hologic.<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Especificações da Hologic para IFW:  $\geq 1,0$  megohm-cm de resistividade OU  $\leq 1,0$   $\mu$ Siemens/cm de condutividade (consulte o documento C3-A4 do Clinical and Laboratory Standards Institute (CLSI), 2006)

<sup>2</sup> Consulte o Manual do utilizador ThinPrep Stain, Secção 1, "COLORAÇÃO" ou contacte a Hologic para obter uma lista actualizada de agentes de clareamento e meios de montagem aprovados pela Hologic.



Hologic, Inc. • 250 Campus Drive • Marlborough, MA 01752 EUA • 1-800-442-9892 • www.hologic.com

Hologic BV • Da Vincilaan 5 • 1930 Zaventem • Bélgica

## Estações de soluções

Número do passo → 2

### Dispositivo de coloração Medite TST 44

Solução → Álcool a 50%

Utilizar as Soluções de lavagem II e de corante azul II ThinPrep para a coloração de lâminas fixadas com álcool a 95% Número da estação de banho → 16

|       |       |               |               |               |              |              |             |              |              |    |    |    |    |    |
|-------|-------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|-------------|--------------|--------------|----|----|----|----|----|
| 22    | 21    | 20            | 19            | 18            | 17           | 16           | 15          | 14           | 13           |    |    |    |    |    |
| Xilol | Xilol | Álcool a 100% | Álcool a 100% | Álcool a 100% | Álcool a 95% | Álcool a 95% | EA ThinPrep | Álcool a 95% | Álcool a 95% |    |    |    |    |    |
| 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                 |    |    |    |    |
| Álcool a 50% | Água destilada | Nuclear ThinPrep | Água destilada | Solução de lavagem II ThinPrep | Água destilada | Solução corante azul II ThinPrep | Água destilada | Água destilada | Álcool a 95% | Laranja G ThinPrep |    |    |    |    |
| 16           | 17             | 18               | 19             | 20                             | 21             | 22                               | 23             | 24             | 25           | 26                 | 27 | 28 | 29 | 30 |

|                      |                      |                      |                      |               |               |               |               |   |    |    |    |    |    |    |
|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---|----|----|----|----|----|----|
| 1                    | 1                    | 1                    | 1                    | 23            | 23            | 23            | 23            |   |    |    |    |    |    |    |
| Álcool inicial a 70% | Retirar xilol | Retirar xilol | Retirar xilol | Retirar xilol |   |    |    |    |    |    |    |
| 1                    | 2                    | 3                    | 4                    | 5             | 6             | 7             | 8             | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |