

# Protocole de coloration ThinPrep® Stain utilisant la solution de rinçage II et la solution bleuisante II sur l'automate de coloration Medite TST 44

Utiliser ce protocole UNIQUEMENT lorsque la solution de rinçage II et la solution bleuisante II ThinPrep (réf. ASY-04875, ASY-04876) sont des composants de la coloration ThinPrep Stain.

Utiliser ce protocole pour la coloration des lames fixées avec de l'alcool à 95 %.

**Maintenir le niveau des bains de manière à recouvrir entièrement les lames lors de l'immersion complète. (Remarque : Volume de remplissage des bains = 450 ml.)**

Mise en garde : Changer le bain d'eau distillée/d'eau alimentant l'appareil à la station 19 tous les **quatre** portoirs de lames.

<b>Condition requise : Agitation « ACTIVÉE »</b>				
N°	Bain	Réactif	Durée	Cor*
1	Départ	Alcool de qualité réactif ou alcool éthylique à 70 %	----	----
2	16	Alcool de qualité réactif ou alcool éthylique à 50 %	01:00	non
3	17	Eau distillée ou eau alimentant l'appareil <sup>1</sup>	01:00	non
4	18	<b>Colorant nucléaire ThinPrep</b>	07:00	oui
5	19	Eau distillée ou eau alimentant l'appareil <sup>1</sup> (à remplacer tous les 4 portoirs.)	00:10	oui
6	20	<b>Solution de rinçage II ThinPrep</b>	01:00	oui
7	21	Eau distillée ou eau alimentant l'appareil <sup>1</sup>	00:30	non
8	22	<b>Solution bleuisante II ThinPrep</b>	00:30	oui
9	23	Eau distillée ou eau alimentant l'appareil <sup>1</sup>	00:30	non
10	24	Eau distillée ou eau alimentant l'appareil <sup>1</sup>	00:30	non
11	25	Alcool de qualité réactif ou alcool éthylique à 95 %	00:30	non
12	26	<b>Solution orange G ThinPrep</b>	02:00	oui
13	40	Alcool de qualité réactif ou alcool éthylique à 95 %	00:15	oui
14	39	Alcool de qualité réactif ou alcool éthylique à 95 %	00:15	oui
15	38	<b>Solution EA ThinPrep</b>	04:00	oui
16	37	Alcool de qualité réactif ou alcool éthylique à 95 %	01:00	oui
17	36	Alcool de qualité réactif ou alcool éthylique à 95 %	01:00	oui
18	35	Alcool de qualité réactif ou alcool éthylique à 100 %	00:30	non
19	34	Alcool de qualité réactif ou alcool éthylique à 100 %	00:30	non
20	33	Alcool de qualité réactif ou alcool éthylique à 100 %	00:30	non
21	32	Xylène ou autre agent clarifiant approuvé par Hologic <sup>2</sup>	01:00	non
22	31	Xylène ou autre agent clarifiant approuvé par Hologic <sup>2</sup>	03:00	non
23	Déchargement	Xylène ou autre agent clarifiant approuvé par Hologic <sup>2</sup>	----	----

Sortir les lames et les placer dans un bain clarifiant séparé. Les monter avec un milieu de montage approuvé par Hologic.<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Spécification d'Hologic concernant l'eau alimentant l'appareil : résistance  $\geq 1,0$  megOhm-cm OU conductivité  $\leq 1,0$   $\mu$  Siemens/cm (consulter le document C3-A4, 2006 du Clinical and Laboratory Standards Institute [CLSI])

<sup>2</sup> Consulter le manuel d'utilisation de ThinPrep Stain, Section 1, « COLORATION », ou contacter Hologic pour obtenir la liste à jour des agents clarifiants et milieux de montage approuvés par Hologic.



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



Hologic BV • Da Vincilaan 5 • 1930 Zaventem • Belgique

## Stations de solutions

# Automate de coloration Medite TST 44 Stainer

utilisant la solution de rinçage II et la solution bleussante II ThinPrep pour la coloration des lames  
fixées avec de l'alcool à 95 %

Numéro de l'étape →

2

Solution →

Alcool à  
50 %

Numéro de la station du  
bain →

9

22	21	20	19	18	17	16	15	14	13					
Xylène	Xylène	Alcool à 100 %	Alcool à 100 %	Alcool à 100 %	Alcool à 95 %	Alcool à 95 %	Solution EA ThinPrep	Alcool à 95 %	Alcool à 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				
Alcool à 50 %	Eau distillée	Colorant nucléaire ThinPrep	Eau distillée	Solution de rinçage II ThinPrep	Eau distillée	Solution bleussante II ThinPrep	Eau distillée	Eau distillée	Alcool à 95 %	Solution orange 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							
Départ Alcool à 70 %	Départ Alcool à 70 %	Départ Alcool à 70 %	Départ Alcool à 70 %	Décharge- ment Xylène	Décharge- ment Xylène	Décharge- ment Xylène	Décharge- ment Xylène							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15