

Protocollo ThinPrep® Stain per il LEICA AUTOSTAINER XL con vetrini fissati in alcool al 95%

Utilizzare questo protocollo per la colorazione dei vetrini fissati in alcool al 95%.

Convertire le stazioni di lavaggio in stazioni reagenti installando gli appositi tappi nelle stazioni di lavaggio da 1 a 4 e sostituendo i contenitori di lavaggio con contenitori per reagenti. Si devono utilizzare contenitori per reagenti in tutte le stazioni.

Attenzione: cambiare il bagno di acqua distillata/di alimentazione dello strumento alla stazione 5 ogni **quattro** rack di vetrini. I livelli dei bagni devono essere tali da coprire interamente i vetrini, quando vengono immersi. (Nota: volume di riempimento della vaschetta = 450 ml.)

Parametri di impostazione richiesti: Immersioni = 10; Spostamento (Immersione = 2, Su = 9, Giù = 2)					
Passaggio		Soluzione	Tempo		Esatto
CARICAMENTO		Alcool reagente oppure alcool etilico al 95%	Non pertinente		Non pertinente
1		Alcool reagente oppure alcool etilico al 70%	1 min.		No
2		Alcool reagente oppure alcool etilico al 50%	1 min.		No
3		Acqua distillata o di alimentazione dello strumento (IFW) ¹	1 min.		No
4		Colorazione nucleare ThinPrep	7 min.		Sì
5		Acqua distillata o di alimentazione dello strumento ¹ (sostituire ogni 4 rack)	10 sec.		Sì
6		Soluzione per il risciacquo ThinPrep	1 min.		Sì
7		Acqua distillata o di alimentazione dello strumento ¹	30 sec.		No
8		Soluzione azzurrante ThinPrep	30 sec.		Sì
9		Acqua distillata o di alimentazione dello strumento ¹	30 sec.		No
10		Alcool reagente oppure alcool etilico al 50%	30 sec.		No
11		Alcool reagente oppure alcool etilico al 95%	30 sec.		No
12		Soluzione Orange G ThinPrep	2 min.		Sì
13		Alcool reagente oppure alcool etilico al 95%	15 sec.		Sì
14		Alcool reagente oppure alcool etilico al 95%	15 sec.		Sì
15		Soluzione EA ThinPrep	4 min.		Sì
16		Alcool reagente oppure alcool etilico al 95%	1 min.		Sì
17		Alcool reagente oppure alcool etilico al 95%	1 min.		Sì
18		Alcool reagente oppure alcool etilico al 100%	30 sec.		No
19		Alcool reagente oppure alcool etilico al 100%	30 sec.		No
20		Alcool reagente oppure alcool etilico al 100%	30 sec.		No
21		Xilene o altro agente chiarificante approvato da Hologic ²	1 min.		No
L1	L2		Layout 1	Layout 2	
22	22	Xilene o altro agente chiarificante approvato da Hologic ²	3 min.	1 min.	No
---	23	Xilene o altro agente chiarificante approvato da Hologic ²	Non pertinente	2 min.	No
23	24	Xilene o altro agente chiarificante approvato da Hologic ²	USCITA	USCITA	Non pertinente
Trasferire i vetrini in un bagno con agente chiarificante separato, quindi montare il copri oggetto con il mezzo di montaggio approvato da Hologic. ²					

¹ Specifica di Hologic per IFW: resistività $\geq 1,0$ megohm-cm OPPURE conduttività $\leq 1,0$ μ Siemens/cm (consultare il documento CLSI, Clinical and Laboratory Standards Institute, C3-A4, 2006)

² Consultare il Manuale d'uso ThinPrep Stain, Sezione 1, "COLORAZIONE", oppure contattare Hologic per l'elenco aggiornato degli agenti chiarificanti e dei mezzi di montaggio approvati da Hologic.



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

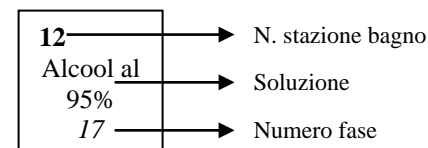


Hologic BV • Da Vincilaan 5 • 1930 Zaventem • Belgio

Stazioni delle soluzioni – Layout 1 e 2

Leica Autostainer XL

Per la colorazione dei vetrini fissati in alcool al 95%



Layout 1

1 Alcool al 70% <i>1</i>	2 Alcool al 50% <i>2</i>	3 Acqua distillata <i>3</i>	4 Colorazione nucleare <i>4</i>	5 Acqua distillata <i>5</i>	6 Soluzione per il risciacquo <i>6</i>	7 Acqua distillata <i>7</i>	Lavaggio 1 Soluzione azzurrante <i>8</i>	Lavaggio 2 Acqua distillata <i>9</i>	Lavaggio 3 Alcool al 50% <i>10</i>	Lavaggio 4 Alcool al 95% <i>11</i>	Lavaggio 5 Soluzione Orange G <i>12</i>	Forno
Uscita Xilene <i>23</i>	18 Xilene <i>22</i>	17 Xilene <i>21</i>	16 Alcool al 100% <i>20</i>	15 Alcool al 100% <i>19</i>	14 Alcool al 100% <i>18</i>	13 Alcool al 95% <i>17</i>	12 Alcool al 95% <i>16</i>	11 Soluzione EA <i>15</i>	10 Alcool al 95% <i>14</i>	9 Alcool al 95% <i>13</i>	8 Apri	Caricamento Alcool al 95%

La prima fila include tre bagni di xilene.

Layout 2

1 Alcool al 70% <i>1</i>	2 Alcool al 50% <i>2</i>	3 Acqua distillata <i>3</i>	4 Colorazione nucleare <i>4</i>	5 Acqua distillata <i>5</i>	6 Soluzione per il risciacquo <i>6</i>	7 Acqua distillata <i>7</i>	Lavaggio 1 Soluzione azzurrante <i>8</i>	Lavaggio 2 Acqua distillata <i>9</i>	Lavaggio 3 Alcool al 50% <i>10</i>	Lavaggio 4 Alcool al 95% <i>11</i>	Lavaggio 5 Soluzione Orange G <i>12</i>	Forno
Uscita Xilene <i>24</i>	18 Xilene <i>23</i>	17 Xilene <i>22</i>	16 Xilene <i>21</i>	15 Alcool al 100% <i>20</i>	14 Alcool al 100% <i>19</i>	13 Alcool al 100% <i>18</i>	12 Alcool al 95% <i>17</i>	11 Alcool al 95% <i>16</i>	10 Soluzione EA <i>15</i>	9 Alcool al 95% <i>14</i>	8 Alcool al 95% <i>13</i>	Caricamento Alcool al 95%

La prima fila include quattro bagni di xilene.