

Protocol de ThinPrep® Stain pentru STAȚIA AUTOMATĂ DE COLORARE LEICA XL ce folosește lame fixate cu alcool 95 %

Folosiți acest protocol pentru colorarea lamelor fixate cu alcool 95 %.

Transformați stațiile de spălare în stații pentru reactivi prin montarea dopurilor pentru spălare în stațiile de spălare de la 1 la 4 și înlocuirea recipientelor pentru spălare cu recipiente pentru reactivi. Recipientele pentru reactivi sunt folosite în toate stațiile.

Atenție: schimbați baia de apă distilată/de alimentare a instrumentelor de la stația 5 la fiecare **patru stative** de lame. Mențineți înălțimea băilor astfel încât lamele să fie acoperite complet la scufundarea totală. (Notă: volumul de umplere a băii = 450 ml.)

Parametri de configurare necesari: scufundări = 10; mișcare (scufundare = 2, în sus = 9, în jos = 2)					
Pas		Soluție	Oră		Exact
ÎNCĂRCARE		Reactiv 95 % sau alcool etilic	Nu se aplică		Nu se aplică
1		Reactiv 70 % sau alcool etilic	1 min.		Nu
2		Reactiv 50 % sau alcool etilic	1 min.		Nu
3		Apă distilată sau de alimentare a instrumentelor (IFW) ¹	1 min.		Nu
4		Colorant al nucleelor ThinPrep	7 min.		Da
5		Apă distilată sau de alimentare a instrumentelor ¹ (Înlocuiți după fiecare 4 stative.)	10 s		Da
6		Soluție de spălare ThinPrep	1 min.		Da
7		Apă distilată sau de alimentare a instrumentelor ¹	30 s		Nu
8		Soluție de albăstrire ThinPrep	30 s		Da
9		Apă distilată sau de alimentare a instrumentelor ¹	30 s		Nu
10		Reactiv 50 % sau alcool etilic	30 s		Nu
11		Reactiv 95 % sau alcool etilic	30 s		Nu
12		Soluție Orange G ThinPrep	2 min.		Da
13		Reactiv 95 % sau alcool etilic	15 s		Da
14		Reactiv 95 % sau alcool etilic	15 s		Da
15		Soluție EA ThinPrep	4 min.		Da
16		Reactiv 95 % sau alcool etilic	1 min.		Da
17		Reactiv 95 % sau alcool etilic	1 min.		Da
18		Reactiv 100 % sau alcool etilic	30 s		Nu
19		Reactiv 100 % sau alcool etilic	30 s		Nu
20		Reactiv 100 % sau alcool etilic	30 s		Nu
21		Xilen sau alt agent de limpezire aprobat de Hologic ²	1 min.		Nu
L1	L2		Configurația 1	Configurația 2	
22	22	Xilen sau alt agent de limpezire aprobat de Hologic ²	3 min.	1 min.	Nu
---	23	Xilen sau alt agent de limpezire aprobat de Hologic ²	Nu se aplică	2 min.	Nu
23	24	Xilen sau alt agent de limpezire aprobat de Hologic ²	IEȘIRE	IEȘIRE	Nu se aplică

Scoateți lamele într-o baie de limpezire separată, apoi acoperiți cu o lamelă cu mediul de montare adecvat, aprobat de Hologic.²

¹ Specificația Hologic pentru IFW: rezistivitate $\geq 1,0$ megohm-cm SAU conductivitate $\leq 1,0$ μ Siemens/cm (consultați documentul Clinical and Laboratory Standards Institute (CLSI) C3-A4, 2006)

² Consultați manualul de utilizare al ThinPrep Stain, secțiunea 1, „COLORAȚIA” sau contactați Hologic pentru lista curentă de agenți de limpezire și medii de montare aprobate de Hologic.



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

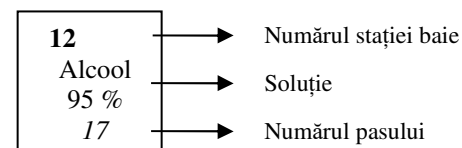


Hologic BV • Da Vincilaan 5 • 1930 Zaventem • Belgia

Stații pentru soluții – configurațiile 1 și 2

Stația automată de colorare Leica XL

pentru colorarea lamelor fixate cu alcool 95 %



Configurația 1

1 Alcool 70 % <i>1</i>	2 Alcool 50 % <i>2</i>	3 Apă distilată <i>3</i>	4 Colorant al nucleelor <i>4</i>	5 Apă distilată <i>5</i>	6 Soluție de spălare <i>6</i>	7 Apă distilată <i>7</i>	Spălare 1 Soluție de albăstrire <i>8</i>	Spălare 2 Apă distilată <i>9</i>	Spălare 3 Alcool 50 % <i>10</i>	Spălare 4 Alcool 95 % <i>11</i>	Spălare 5 Soluție OG <i>12</i>	Cuptor
Ieșire Xilen <i>23</i>	18 Xilen <i>22</i>	17 Xilen <i>21</i>	16 Alcool 100 % <i>20</i>	15 Alcool 100 % <i>19</i>	14 Alcool 100 % <i>18</i>	13 Alcool 95 % <i>17</i>	12 Alcool 95 % <i>16</i>	11 Soluție EA <i>15</i>	10 Alcool 95 % <i>14</i>	9 Alcool 95 % <i>13</i>	8 Deschis	Încărcare Alcool 95 %

Rândul din față include trei băi de xilen.

Configurația 2

1 Alcool 70 % <i>1</i>	2 Alcool 50 % <i>2</i>	3 Apă distilată <i>3</i>	4 Colorant al nucleelor <i>4</i>	5 Apă distilată <i>5</i>	6 Soluție de spălare <i>6</i>	7 Apă distilată <i>7</i>	Spălare 1 Soluție de albăstrire <i>8</i>	Spălare 2 Apă distilată <i>9</i>	Spălare 3 Alcool 50 % <i>10</i>	Spălare 4 Alcool 95 % <i>11</i>	Spălare 5 Soluție OG <i>12</i>	Cuptor
Ieșire Xilen <i>24</i>	18 Xilen <i>23</i>	17 Xilen <i>22</i>	16 Xilen <i>21</i>	15 Alcool 100 % <i>20</i>	14 Alcool 100 % <i>19</i>	13 Alcool 100 % <i>18</i>	12 Alcool 95 % <i>17</i>	11 Alcool 95 % <i>16</i>	10 Soluție EA <i>15</i>	9 Alcool 95 % <i>14</i>	8 Alcool 95 % <i>13</i>	Încărcare Alcool 95 %

Rândul din față include patru băi de xilen.