

ThinPrep® Stain-protokoll för LEICA AUTOSTAINER XL med 95 % alkoholfixerade objektglas

Använd detta protokoll för färgning av objektglas fixerade med 95 % alkohol.

Konvertera tvättstationer till reagensstationer genom att sätta i proppar i tvättstation 1 t.o.m. 4 och ersätt tvättbehållarna med reagensbehållare. Reagensbehållare används på alla stationer.

Viktigt! Byt ut badet med destillerat vatten/instrumentmatat vatten vid station 5 efter vart **fjärde ställ** med objektglas. Badens höjd måste bibehållas, så att objektglasen täcks fullständigt vid nedsänkningen. (Obs! Full badvolym = 450 ml.)

Dessa inställningsparametrar ska användas: Dopp = 10; flytta (doppa = 2, upp = 9, ned = 2)					
Steg		Lösning	Tid		Exakt
LADDA		95 % reagensalkohol eller etylalkohol	N/A		N/A
1		70 % reagensalkohol eller etylalkohol	1 min		Nej
2		50 % reagensalkohol eller etylalkohol	1 min		Nej
3		Destillerat eller instrumentmatat vatten (IFW) ¹	1 min		Nej
4		ThinPrep nukleärfärg	7 min		Ja
5		Destillerat vatten eller instrumentmatat vatten ¹ (byt ut efter vart fjärde ställ)	10 sek		Ja
6		ThinPrep Sköljlösning	1 min		Ja
7		Destillerat eller instrumentmatat vatten ¹	30 sek		Nej
8		ThinPrep Blåningslösning	30 sek		Ja
9		Destillerat eller instrumentmatat vatten ¹	30 sek		Nej
10		50 % reagensalkohol eller etylalkohol	30 sek		Nej
11		95 % reagensalkohol eller etylalkohol	30 sek		Nej
12		ThinPrep Orange G-lösning	2 min		Ja
13		95 % reagensalkohol eller etylalkohol	15 sek		Ja
14		95 % reagensalkohol eller etylalkohol	15 sek		Ja
15		ThinPrep EA-lösning	4 min		Ja
16		95 % reagensalkohol eller etylalkohol	1 min		Ja
17		95 % reagensalkohol eller etylalkohol	1 min		Ja
18		100 % reagensalkohol eller etylalkohol	30 sek		Nej
19		100 % reagensalkohol eller etylalkohol	30 sek		Nej
20		100 % reagensalkohol eller etylalkohol	30 sek		Nej
21		Xylen eller annat klarningsmedel som godkänts av Hologic ²	1 min		Nej
L1	L2		Layout 1	Layout 2	
22	22	Xylen eller annat klarningsmedel som godkänts av Hologic ²	3 min	1 min	Nej
---	23	Xylen eller annat klarningsmedel som godkänts av Hologic ²	n/a	2 min	Nej
23	24	Xylen eller annat klarningsmedel som godkänts av Hologic ²	SLUT	SLUT	n/a

Överför objektglasen till ett separat klarningsbad och täck sedan med lämpligt monteringsmedel som godkänts av Hologic.²

¹ Hologic specifikation för IFW: $\geq 1,0$ Megohm-cm resistivitet **ELLER** $\leq 1,0$ μ siemens/cm konduktivitet (se Clinical and Laboratory Standards Institute (CLSI) dokument C3-A4, 2006).

² Se bruksanvisningen för ThinPrep Stain, avsnitt 1, "FÄRGNING" eller kontakta Hologics tekniska supportavdelning för en aktuell lista över Hologics godkända klarningsmedel och monteringsmedel.



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

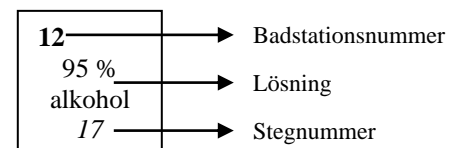


Hologic BV • Da Vincilaan 5 • 1930 Zaventem • Belgien

Lösningsstationer - layouter 1 och 2

Leica Autostainer XL

För färgning av objektglas fixerade med 95 % alkohol



Layout 1

1 70 % alkohol <i>1</i>	2 50 % alkohol <i>2</i>	3 Destillerat vatten <i>3</i>	4 Kärn- färgning <i>4</i>	5 Destillerat vatten <i>5</i>	6 Sköljlösning <i>6</i>	7 Destillerat vatten <i>7</i>	Tvätt 1 Blånings- lösning <i>8</i>	Tvätt 2 Destillerat vatten <i>9</i>	Tvätt 3 50 % alkohol <i>10</i>	Tvätt 4 95 % alkohol <i>11</i>	Tvätt 5 OG- lösning <i>12</i>	Ugn
Slut Xylen <i>23</i>	18 Xylen <i>22</i>	17 Xylen <i>21</i>	16 100 % alkohol <i>20</i>	15 100 % alkohol <i>19</i>	14 100 % alkohol <i>18</i>	13 95 % alkohol <i>17</i>	12 95 % alkohol <i>16</i>	11 EA- lösning <i>15</i>	10 95 % alkohol <i>14</i>	9 95 % alkohol <i>13</i>	8 Öppna	Ladda 95 % alkohol

Främre raden innehåller tre xylenbad.

Layout 2

1 70 % alkohol <i>1</i>	2 50 % alkohol <i>2</i>	3 Destillerat vatten <i>3</i>	4 Kärn- färgning <i>4</i>	5 Destillerat vatten <i>5</i>	6 Sköljlösning <i>6</i>	7 Destillerat vatten <i>7</i>	Tvätt 1 Blånings- lösning <i>8</i>	Tvätt 2 Destillerat vatten <i>9</i>	Tvätt 3 50 % alkohol <i>10</i>	Tvätt 4 95 % alkohol <i>11</i>	Tvätt 5 OG- lösning <i>12</i>	Ugn
Slut Xylen <i>24</i>	18 Xylen <i>23</i>	17 Xylen <i>22</i>	16 Xylen <i>21</i>	15 100 % alkohol <i>20</i>	14 100 % alkohol <i>19</i>	13 100 % alkohol <i>18</i>	12 95 % alkohol <i>17</i>	11 95 % alkohol <i>16</i>	10 EA- lösning <i>15</i>	9 95 % alkohol <i>14</i>	8 95 % alkohol <i>13</i>	Ladda 95 % alkohol

Främre raden innehåller fyra xylenbad.