

# ThinPrep® Stain-protokoll för SAKURA TISSUE-TEK DRS™ 2000 Autostainer med 95 % alkoholfixerade objektglas

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

Kontrollera att "Mode" (F3) är satt till "Continuous" på startskärmen.

Byt ut badet med destillerat vatten/instrumentmatat vatten vid station 9 efter vart **åttonde ställ** med objektglas. (Obs! Full volym för lösningsbehållare = 650 ml.)

Ta bort alla tvättmunstycken och sätt i pluggar. Använd endast lösningsbehållare i alla stationer.

**OBS!** Station 21 och 22 måste först bli tilldelade som tvättstationer innan du tilldelar andra reagensstationer.

Inställningsparametrar (System Setup Screen): Skakningsamplitud = <b>30 mm</b> , skakningsfrekvens = <b>10</b> , skakningshastighet = <b>1</b> , korg lyfthastighet = <b>1</b>					
Steg	Station	Lösning	Fördröjning	Tid	Skakning
1	S (27)	Start (95 % reagens- eller etylalkohol)	--	-- ' --"	
	S (26)	Start (95 % reagens- eller etylalkohol)	--	-- ' --"	
2	25	70 % reagensalkohol eller etylalkohol	Oändlighet	01' 00"	+
3	24	50 % reagensalkohol eller etylalkohol	Oändlighet	01' 00"	+
4	23	Destillerat eller instrumentmatat vatten (IFW) <sup>1</sup>	Oändlighet	01' 00"	+
5	8	ThinPrep nukleärfärg	Exakt	07' 00"	+
6	9	Destillerat vatten eller instrumentmatat vatten <sup>1</sup> (byt ut efter vart åttonde ställ)	Exakt	00' 10"	+
7	10	ThinPrep Sköljlösning	Exakt	01' 00"	+
8	11	Destillerat eller instrumentmatat vatten <sup>1</sup>	Oändlighet	00' 30"	+
9	12	ThinPrep Blåningslösning	Exakt	00' 30"	+
10	13	Destillerat eller instrumentmatat vatten <sup>1</sup>	Oändlighet	00' 30"	+
11	1	50 % reagensalkohol eller etylalkohol	Oändlighet	00' 30"	+
12	2	95 % reagensalkohol eller etylalkohol	Oändlighet	00' 30"	+
13	3	ThinPrep Orange G-lösning	Exakt	02' 00"	+
14	4	95 % reagensalkohol eller etylalkohol	Exakt	00' 15"	+
15	5	95 % reagensalkohol eller etylalkohol	Exakt	00' 15"	+
16	6	ThinPrep EA-lösning	Exakt	04' 00"	+
17	7	95 % reagensalkohol eller etylalkohol	Exakt	01' 00"	+
18	20	95 % reagensalkohol eller etylalkohol	Exakt	01' 00"	+
19	19	100 % reagensalkohol eller etylalkohol	Oändlighet	00' 30"	+
20	18	100 % reagensalkohol eller etylalkohol	Oändlighet	00' 30"	+
21	17	100 % reagensalkohol eller etylalkohol	Oändlighet	00' 30"	+
22	16	Xylen eller annat klarningsmedel som godkänts av Hologic <sup>2</sup>	Oändlighet	01' 00"	+
23	15	Xylen eller annat klarningsmedel som godkänts av Hologic <sup>2</sup>	Oändlighet	03' 00"	+
24	E (14)	Slut (Xylen)	Oändlighet	-- ' --"	+

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

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

<sup>2</sup> 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 för Sakura Tissue-Tek DRS™ 2000 Autostainer

För färgning av objektglas fixerade med 95 % alkohol.

Badstation Nummer --->	<b>1</b>
Lösning --->	<b>70 % Alkohol</b>
Stegnummer --->	<b>2</b>

Övre nivå

<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>
50 % alkohol 11	95 % alkohol 12	OG lösning 13	95 % alkohol 14	95 % alkohol 15	EA lösning 16	95 % alkohol 17

<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>
Kärn- färgning 5	Destillerat vatten 6	Sköljnings- lösning 7	Destillerat vatten 8	Blånings- lösning 9	Destillerat vatten 10

<b>14</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>17</b>	<b>18</b>	<b>19</b>	<b>20</b>	<b>21</b>	<b>22</b>	<b>23</b>	<b>24</b>	<b>25</b>	<b>26</b>	<b>27</b>	<b>TORR</b>
Xylen SLUT 24	Xylen 23	Xylen 22	100 % alkohol 21	100 % alkohol 20	100 % alkohol 19	95 % alkohol 18			Destillerat vatten 4	50 % alkohol 3	70 % alkohol 2	95 % Alk. START 1	95 % Alk. START 1	

Lägre nivå