

ThinPrep® farveprotokol ved anvendelse af skylleopløsning II og blånelsesopløsning II på

SAKURA TISSUE-TEK DRS™ 2000 Autostainer

Brug UDELUKKENDE denne protokol, når ThinPrep-skylleopløsning II og -blånelsesopløsning II (P/N ASY-04875, ASY-04876) indgår i ThinPrep-farvningen.

Anvend denne protokol til farvning af objektglas fikseret i 95 % alkohol.

Sørg for, at "Mode" (Tilstand) (F3) er indstillet til "Continuous" (Kontinuerlig) på skærbilledet "Start Process" (Start proces).

Fjern alle vaskedyser og sæt vaskepropper i. Brug kun opløsningsbeholdere ved alle stationer.

Objektglassene skal være fuldstændigt dækket af badet, når de er helt nedsænket. (Bemærk: Badvolumen = 650 ml)

Forsigtig: Det destillerede vandbad/instrumentindføringsvandbad ved station 9 skal skiftes efter hver **ottende vugge** med objektglas.

BEMÆRK: Stationerne 21 og 22 skal defineres som vaskestationer, før de andre reagensstationer tildeles.

Påkrævede opsætningsparametre (skærbilledet System Setup (Systemopsætning)): Blandingsamplitude = 30 mm, blandingsfrekvens = 10, blandingshastighed = 1, løftehastighed for kurv = 1					
Trin	Station	Opløsning	Varighed	Tidspunkt	Blanding
1	S (27)	Start (95 % reagens- eller etylalkohol)	—	—' —"	
	S (26)	Start (95 % reagens- eller etylalkohol)	—	—' —"	
2	25	70 % reagens- eller etylalkohol	Ubegrænset	01' 00"	+
3	24	50 % reagens- eller etylalkohol	Ubegrænset	01' 00"	+
4	23	Destilleret vand eller instrumentindføringsvand (IFW) ¹	Ubegrænset	01' 00"	+
5	8	ThinPrep-kernefarvestof	Nøjagtig	07' 00"	+
6	9	Destilleret vand eller instrumentindføringsvand ¹ (udskiftes efter 8 vugger)	Nøjagtig	00' 10"	+
7	10	ThinPrep-skylleopløsning II	Nøjagtig	01' 00"	+
8	11	Destilleret vand eller instrumentindføringsvand ¹	Ubegrænset	00' 30"	+
9	12	ThinPrep-blånelsesopløsning II	Nøjagtig	00' 30"	+
10	13	Destilleret vand eller instrumentindføringsvand ¹	Ubegrænset	00' 30"	+
11	1	Destilleret vand eller instrumentindføringsvand ¹	Ubegrænset	00' 30"	+
12	2	95 % reagens- eller etylalkohol	Ubegrænset	00' 30"	+
13	3	ThinPrep Orange G-opløsning	Nøjagtig	02' 00"	+
14	4	95 % reagens- eller etylalkohol	Nøjagtig	00' 15"	+
15	5	95 % reagens- eller etylalkohol	Nøjagtig	00' 15"	+
16	6	ThinPrep-EA-opløsning	Nøjagtig	04' 00"	+
17	7	95 % reagens- eller etylalkohol	Nøjagtig	01' 00"	+
18	20	95 % reagens- eller etylalkohol	Nøjagtig	01' 00"	+
19	19	100 % reagens- eller etylalkohol	Ubegrænset	00' 30"	+
20	18	100 % reagens- eller etylalkohol	Ubegrænset	00' 30"	+
21	17	100 % reagens- eller etylalkohol	Ubegrænset	00' 30"	+
22	16	Xylen eller andet Hologic-godkendt klaringsmiddel ²	Ubegrænset	01' 00"	+
23	15	Xylen eller andet Hologic-godkendt klaringsmiddel ²	Ubegrænset	03' 00"	+
24	E (14)	Slutning (xylen)	Ubegrænset	—' —"	+

Flyt objektglassene til et separat klaringsbad og monter dem derefter med et egnet medium, der er godkendt af Hologic.²

¹ Hologic-specifikation for IFW: $\geq 1,0$ megohm-cm specifik modstand **ELLER** $\leq 1,0$ μ Siemens/cm specifik ledeevne (se Clinical and Laboratory Standards Institute (CLSI) dokument C3-A4, 2006)

² Se betjeningsvejledningen til ThinPrep-farvestof, afsnit 1, "FARVNING", eller kontakt Hologic for at få en aktuell liste over Hologic-godkendte klaringsmidler og monteringsmedier.



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



Hologic BV • Da Vincilaan 5 • 1930 Zaventem • Belgium

Opløsningsstationer

Sakura Tissue-Tek DRS™ 2000 Autostainer

Brug af ThinPrep-skylleopløsning II og -blånellesopløsning II

til objektglas fikseret med 95 % alkohol

Badstationsnummer →	25
Opløsning →	70 % Alkohol
Trinnummer →	5

Øverste niveau

1	2	3	4	5	6	7
Destilleret vand	95 % alkohol	OG-opløsning	95 % alkohol	95 % alkohol	EA-opløsning	95 % alkohol
11	12	13	14	15	16	17

8	9	10	11	12	13
Kernefarvestof	Destilleret vand	Skylleopløsning II	Destilleret vand	Blånellesopløsning II	Destilleret vand
5	6	7	8	9	10

14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	TØR
Xylen	Xylen	Xylen	100 % alkohol	100 % alkohol	100 % alkohol	95 % alkohol			Destilleret vand	50 % alkohol	70 % alkohol	95 % alkohol	95 % alkohol	
SLUT 24	23	22	21	20	19	18			4	3	2	START 1	START 1	

Nederste niveau