

# „ThinPrep®“ dažymo protokolas naudojant „Rinse II“ ir „Bluing II“ tirpalus „SAKURA TISSUE-TEK DRS™ 2000“ automatinis dažymo įrenginys

Šį protokolą naudokite TIK tada, kai „ThinPrep Rinse II“ ir „Bluing II“ tirpalai (P/Ns ASY-04875, ASY-04876) yra „ThinPrep Stain“ komponentai.

Šį protokolą naudokite 95 % alkoholiu fiksuotiems stikleliams dažyti.

Ekrane „Start Process“ (Pradėti procesą) įsitikinkite, kad „Mode“ (Režimas) (F3) nustatytas į „Continuous“ (Nepertraukiamas).

Išimkite visus plovimo antgalius ir įstatykite kamščius. Visose stotyse rezervuarams naudokite tik „Soluti“.

**Vonelėje turi būti tiek tirpalo, kad panardinti stikleliai visiškai užsidengtų.** (Pastaba: Vonelės užpildymo tūris = 650 ml)

Perspėjimas. Keiskite distiliuoto / instrumento tiekiamo vandens vonelę 9 stotelėje kas **aštuonis stovelius** su stikleliais.

**PASTABA.** Prieš priskiriant kitas reagentų stoteles, 21 ir 22 stotis pirmiausia reikia priskirti kaip plovimo stoteles.

Reikalaujami sąrankos parametrai (Sistemos sąrankos ekranas): Maišymo amplitudė = 30 mm, maišymo dažnis = 10, maišymo greitis = 1, krepšelio kėlimo greitis = 1					
Žingsnis	Stotelė	Tirpalas	Trukmė	Laikas	Mišinys
1	S (27)	Paleisti (95 % reagentas arba etilo alkoholis)	–	– – ‘ – – ”	
	S (26)	Paleisti (95 % reagentas arba etilo alkoholis)	–	– – ‘ – – ”	
2	25	70 % reagentas arba etilo alkoholis	Begalybė	01' 00"	+
3	24	50 % reagentas arba etilo alkoholis	Begalybė	01' 00"	+
4	23	Distiliuotas arba prietaiso tiekiamas vanduo (IFW) <sup>1</sup>	Begalybė	01' 00"	+
5	8	„ThinPrep Nuclear“ dažai	Tikslus	07' 00"	+
6	9	Distiliuotas arba instrumento tiekiamas vanduo <sup>1</sup> (keisti kas 8 stovus)	Tikslus	00' 10"	+
7	10	„ThinPrep Rinse II“ tirpalas	Tikslus	01' 00"	+
8	11	Distiliuotas arba instrumento tiekiamas vanduo <sup>1</sup>	Begalybė	00' 30"	+
9	12	„ThinPrep Bluing II“ tirpalas	Tikslus	00' 30"	+
10	13	Distiliuotas arba instrumento tiekiamas vanduo <sup>1</sup>	Begalybė	00' 30"	+
11	1	Distiliuotas arba instrumento tiekiamas vanduo <sup>1</sup>	Begalybė	00' 30"	+
12	2	95 % reagentas arba etilo alkoholis	Begalybė	00' 30"	+
13	3	„ThinPrep Orange G“ tirpalas	Tikslus	02' 00"	+
14	4	95 % reagentas arba etilo alkoholis	Tikslus	00' 15"	+
15	5	95 % reagentas arba etilo alkoholis	Tikslus	00' 15"	+
16	6	„ThinPrep EA“ tirpalas	Tikslus	04' 00"	+
17	7	95 % reagentas arba etilo alkoholis	Tikslus	01' 00"	+
18	20	95 % reagentas arba etilo alkoholis	Tikslus	01' 00"	+
19	19	100 % reagentas arba etilo alkoholis	Begalybė	00' 30"	+
20	18	100 % reagentas arba etilo alkoholis	Begalybė	00' 30"	+
21	17	100 % reagentas arba etilo alkoholis	Begalybė	00' 30"	+
22	16	Ksilenas arba kita „Hologic“ patvirtinta valymo medžiaga <sup>2</sup>	Begalybė	01' 00"	+
23	15	Ksilenas arba kita „Hologic“ patvirtinta valymo medžiaga <sup>2</sup>	Begalybė	03' 00"	+
24	E (14)	Galas (ksilenas)	Begalybė	– – ‘ – – ”	+

Ištraukite stiklelius į atskirą valymo vonelę, tada uždenkite stiklelį atitinkamu „Hologic“ patvirtintu laikikliu.<sup>2</sup>

<sup>1</sup> „Hologic“ specifikacija, skirta IFW:  $\geq 1,0$  megaomo/cm varžos arba  $\leq 1,0$   $\mu$ Siemens/cm laidumo (žr. „Clinical and Laboratory Standards Institute“ (CLSI) dokumentą C3-A4, 2006)

<sup>2</sup> Žr. „ThinPrep Stain“ naudotojo žinyno 1 skyrių „DAŽYMAS“ arba kreipkitės į „Hologic“ dėl dabartinio „Hologic“ patvirtintų valymo medžiagų ir tvirtinimo terpių sąrašo.



„Hologic, Inc.“ • 250 Campus Drive • Marlborough, MA 01752 JAV • 1-800-442-9892 • [www.hologic.com](http://www.hologic.com)

„Hologic BV“ • Da Vincilaan 5 • 1930 Zaventem • Belgija

Tirpalų stotelės

„Sakura Tissue-Tek“ DRS™ 2000 automatinis dažymo įrenginys

„ThinPrep Rinse II“ ir „Bluing II“ tirpalų naudojimas

Stikleliams, fiksuotiems 95 % alkoholiu

Vonelės stotelės numeris →

25

Tirpalas →

70 %  
Alkoholis

Žingsnio numeris →

2

Viršutinis lygis

1 Distiliuotas Vanduo 11	2 95 % Alkoholis 12	3 <b>OG</b> <b>Tirpalas</b> 13	4 95 % Alkoholis 14	5 95 % Alkoholis 15	6 <b>EA</b> <b>Tirpalas</b> 16	7 95 % Alkoholis 17
-----------------------------------	------------------------------	---	------------------------------	------------------------------	---	------------------------------

8 <b>Branduolinis</b> <b>Dažymas</b> 5	9 Distiliuotas Vanduo 6	10 <b>II skalavimas</b> <b>Tirpalas</b> 7	11 Distiliuotas Vanduo 8	12 <b>Mėlynavimas II</b> <b>Tirpalas</b> 9	13 Distiliuotas Vanduo 10
---	----------------------------------	--	-----------------------------------	---	------------------------------------

14 Ksilenas <b>PABAIGA</b> 24	15 Ksilenas 23	16 Ksilenas 22	17 100 % Alkoholis 21	18 100 % Alkoholis 20	19 100 % Alkoholis 19	20 95 % Alkoholis 18	21	22	23 Distiliuotas Vanduo 4	24 50 % Alkoholis 3	25 70 % Alkoholis 2	26 95 % Alkoholis <b>PRADŽIA</b> 1	27 95 % Alkoholis <b>PRADŽIA</b> 1	DŽIOVINTI
--	----------------------	----------------------	--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	-------------------------------	----	----	-----------------------------------	------------------------------	------------------------------	--	--	-----------

Apatinis lygis