

# „ThinPrep®“ išplėstinis dažymo protokolas naudojant „Rinse II“ ir „Bluing II“ tirpalus su „Sakura Tissue-Tek®“ „Prisma®“ ir „Prisma® Plus“ automatiniais dažymo įrenginiais

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

Naudokite stikleliams dažyti su mažais tirpalo rezervuarais, 250 ml („Sakura“ dalies Nr. 6145).

Naudoti 95 % alkoholiu fiksuotiems stikleliams dažyti.

**Perspėjimas:** Pakeiskite distiliuoto / instrumento tiekimo vandens vonelę 5 žingsnyje (48 stotelė) kas **DEVYNIS** stikelių stovus. Vonelėje turi būti tiek tirpalo, kad panardinti stikleliai visiškai užsidengtų.  
(Pastaba: Vonelės užpildymo tūris 280 ml, išskyrus 47–52 stoteles, kurios yra standartinės, 820 ml vonelės.)

<b>Reikalingi sąrankos parametrai:</b> Maišymo (amplitudė = 30 mm, dažnis = 10, greitis = 1), krepšelio kėlimo greitis = 1				
Žingsnis	Tirpalo pavadinimas	Laikas	Delsa	Mišinys
1	Paleisties stotelė (reagentas arba etilo alkoholis: 70 %)	--:--:--	-----	-----
2	Reagentas arba etilo alkoholis 50 %	0:01:00	**	įjungta
3	Distiliuotas arba prietaiso tiekiamas vanduo (IFW) <sup>1</sup>	0:01:00	**	įjungta
4	„ThinPrep Nuclear“ dažai	0:07:00	==	įjungta
5	Distiliuotas arba instrumento tiekiamas vanduo <sup>1</sup> (keiskite kas 9 stovus.)	0:00:10	==	įjungta
6	„ThinPrep Rinse II“ tirpalas	0:01:00	==	įjungta
7	Distiliuotas arba instrumento tiekiamas vanduo <sup>1</sup>	0:00:30	==	įjungta
8	„ThinPrep Bluing II“ tirpalas	0:00:30	==	įjungta
9	Distiliuotas arba instrumento tiekiamas vanduo <sup>1</sup>	0:00:30	**	įjungta
10	Distiliuotas arba instrumento tiekiamas vanduo <sup>1</sup>	0:00:30	**	įjungta
11	Reagentas arba etilo alkoholis 95 %	0:00:30	**	įjungta
12	„ThinPrep Orange G“ tirpalas	0:02:00	==	įjungta
13	Reagentas arba etilo alkoholis 95 %	0:00:15	==	įjungta
14	Reagentas arba etilo alkoholis 95 %	0:00:15	==	įjungta
15	„ThinPrep EA“ tirpalas	0:04:00	==	įjungta
16	Reagentas arba etilo alkoholis 95 %	0:01:00	==	įjungta
17	Reagentas arba etilo alkoholis 95 %	0:01:00	==	įjungta
18	Reagentas arba etilo alkoholis 100 %	0:00:30	**	įjungta
19	Reagentas arba etilo alkoholis 100 %	0:00:30	**	įjungta
20	Reagentas arba etilo alkoholis 100 %	0:00:30	**	įjungta
21	Ksilenas arba kita „Hologic“ patvirtinta valymo medžiaga <sup>2</sup>	0:01:00	**	įjungta
22	Ksilenas arba kita „Hologic“ patvirtinta valymo medžiaga <sup>2</sup>	0:03:00	**	įjungta
23	Galinė stotelė (ksilenas arba kita „Hologic“ patvirtinta valymo medžiaga <sup>2</sup> )	--:--:--	-----	-----

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

\*\* Neribota, == Tikslai (be delsos)

<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



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

Išplėstinės tirpalų stotelės  
**„Sakura Tissue-Tek Prisma“ ir „Prisma Plus“**  
**automatinio dažymo įrenginiai**

„ThinPrep Rinse II“ ir „Bluing II“ tirpalų naudojimas  
 Skirtas 95 % alkoholiu fiksuotiems stikleliams dažyti.

Vonelės stotelė → Numeris	6
Tirpalas →	DISTILIUOTAS VANDUO
Žingsnio numeris →	9

1 TP OG TIRPALAS 12	3 95 % ALKOHOLIO 11	5 DISTILIUOTAS VANDUO 10	7 (W1)	8 (W2)	9 (W3)	10 (W4)	13 (D1)
2 95 % ALKOHOLIO 13	4 95 % ALKOHOLIO 14	6 DISTILIUOTAS VANDUO 9	11	12	54	55	14 (D2)
15 95 % ALKOHOLIO 16	17 TP EA TIRPALAS 15	19 TP BLUING II TIRPALAS 8	21	23	25	27	29 (D3)
16 95 % ALKOHOLIO 17	18 100 % ALKOHOLIO 18	20 DISTILIUOTAS VANDUO 7	22	24	26	28	30 (D2)
31 100 % ALKOHOLIO 20	33 100 % ALKOHOLIO 19	35 TP RINSE II TIRPALAS 6	37	39	41	43	45*
32 KSILENAS 21	34 KSILENAS 22	36 TP NUCLEAR DAŽAI 4	38	40	42	44	46*
NUORODA   „Dengiamąjį stiklelio juostelę“	47 (E1) KSILENAS 23	48 (E2/SN) PO TP BRANDUOLINIS DISTILIUOTAS VANDUO 5	49 (E3/SN) DISTILIUOTAS VANDUO 3	50 (S3/SN) 50 % ALKOHOLIO 2	51 (S2) 70 % ALKOHOLIO 1	52 (S1) 70 % ALKOHOLIO 1	

E# = Išėjimo stotelė

SN - tirpalas

W# = Tekantis vanduo

S# = Paleidimo stotelė

D# = Džiovinimo stotelė

\* Rodoma konfigūracija skirta „Prisma“ 6130 modeliui arba „Prisma Plus“ 6170 modeliui. 6131 ir 6171 modeliuose 45 ir 46 stotelės pakeičiamos šilumos stotelėmis.