

Protocol de ThinPrep® Stain pentru stația automată de colorare Sakura Tissue-Tek® Prisma® și Prisma® Plus ce folosește lame fixate cu alcool 95 %

Folosiți acest protocol pentru colorarea lamelor fixate cu alcool 95 %.

Atenție: schimbați baia de apă distilată/de alimentare a instrumentelor de la pasul 5 la fiecare **NOUĂ** stative de lame. Mențineți înălțimea băilor astfel încât lamele să fie acoperite complet la scufundarea totală. (Notă: volumul de umplere a băii este de 820 ml.)

Parametri de configurare necesari: amestecare (amplitudine = 30 mm, frecvență = 10, viteză = 1), viteză de ridicare a coșului = 1				
Pas	Denumire a soluției	Oră	Întârziere	Amestecare
1	Pornirea stației (reactiv sau alcool etilic: 70 %)	--:--:--	-----	-----
2	Reactiv sau alcool etilic: 50 %	0:01:00	**	pornit
3	Apă distilată sau de alimentare a instrumentelor (IFW) ¹	0:01:00	**	pornit
4	Colorant al nucleelor ThinPrep	0:07:00	==	pornit
5	Apă distilată sau de alimentare a instrumentelor ¹ (Înlocuiți după fiecare 9 stative.)	0:00:10	==	pornit
6	Soluție de spălare ThinPrep	0:01:00	==	pornit
7	Apă distilată sau de alimentare a instrumentelor ¹	0:00:30	==	pornit
8	Soluție de albăstrire ThinPrep	0:00:30	==	pornit
9	Apă distilată sau de alimentare a instrumentelor ¹	0:00:30	**	pornit
10	Reactiv sau alcool etilic: 50 %	0:00:30	**	pornit
11	Reactiv sau alcool etilic: 95 %	0:00:30	**	pornit
12	Soluție Orange G ThinPrep	0:02:00	==	pornit
13	Reactiv sau alcool etilic: 95 %	0:00:15	==	pornit
14	Reactiv sau alcool etilic: 95 %	0:00:15	==	pornit
15	Soluție EA ThinPrep	0:04:00	==	pornit
16	Reactiv sau alcool etilic: 95 %	0:01:00	==	pornit
17	Reactiv sau alcool etilic: 95 %	0:01:00	==	pornit
18	Reactiv sau alcool etilic: 100 %	0:00:30	**	pornit
19	Reactiv sau alcool etilic: 100 %	0:00:30	**	pornit
20	Reactiv sau alcool etilic: 100 %	0:00:30	**	pornit
21	Xilen sau alt agent de limpezire aprobat de Hologic ²	0:01:00	**	pornit
22	Xilen sau alt agent de limpezire aprobat de Hologic ²	0:03:00	**	pornit
23	Oprirea stației (xilen sau alt agent de limpezire aprobat de Hologic ²)	--:--:--	-----	-----

Scoateți lamele într-o baie de limpezire separată, apoi acoperiți cu o lamelă cu mediul de montare adecvat, aprobat de Hologic.²

** Nelimitat, == Exact (fără întârziere)

¹ Specificația Hologic pentru IFW: rezistivitate $\geq 1,0$ megohm-cm SAU conductivitate $\leq 1,0$ μ Siemens/cm (consultați documentul Clinical and Laboratory Standards Institute (CLSI) C3-A4, 2006)

² Consultați manualul de utilizare al ThinPrep Stain, secțiunea 1, „COLORAȚIA” sau contactați Hologic pentru lista curentă de agenți de limpezire și medii de montare aprobate de Hologic.



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



Hologic BV • Da Vincilaan 5 • 1930 Zaventem • Belgia

Stații pentru soluții
stația automată de colorare Sakura Tissue-Tek
Prisma și Prisma Plus
 pentru colorarea lamelor fixate cu alcool 95 %

Numărul stației baie... → 23

Soluția → Alcool 50 %

Numărul pasului... → 2

1 Alcool 95 % 17	2 Alcool 95 % 16	3 ThinPrep EA 15	4 Alcool 95 % 14	5 Alcool 95 % 13	6 ThinPrep Orange G 12	7 Alcool 95 % 11	8 USCARE 1
9 Alcool 100 % 18	10 Alcool 100 % 19	11 Alcool 100 % 20	12 Apă distilată 7	13 ThinPrep Bluing 8	14 Apă distilată 9	15 Alcool 50 % 10	16 USCARE 2
17	18 Xilen 22	19 Xilen 21	20 ThinPrep Rinse 6	21 ThinPrep Nuclear 4	22 Apă distilată 3	23 Alcool 50 % 2	24
(Legătură la dispozitivul de aplicare a lamelei)	E1 Xilen 23	E2/SN	E3/SN	S3/SN Apă distilată 5	S2/SN Alcool 70 % 1	S1/SN Alcool 70 % 1	

E# = Oprirea stației

SN = Stație cu soluție

S# = Pornirea stației

* Configurația indicată este pentru modelul Prisma 6130 sau pentru modelul Prisma Plus 6170. La modelele 6131 și 6171, stația 24 este înlocuită cu două stații de încălzire.