

**Postup barvení ThinPrep® pro
automatické barvicí přístroje Sakura Tissue-Tek® Prisma®
a Prisma® Plus
využívající sklička ustálená 95% alkoholem**

Tento postup použijte pro barvení preparátů ustálených 95% alkoholem.

Upozornění: Destilovanou/přístrojovou vodu v kroku 5 vyměňte po každých **DEVÍTI** stojanech se sklíčky. Hladinu ve vaně udržujte tak, aby sklíčka byla zcela ponořena. (Poznámka: Objem plné vany je 820 ml.)

Požadované parametry nastavení: Směšování (amplituda = 30 mm, frekvence = 10, rychlost = 1), rychlost zvedání koše = 1				
Krok	Název roztoku	Čas	Zpoždění	Směšování
1	Úvodní stanice (reagenční nebo etylalkohol: 70%)	--:--:--	-----	-----
2	reagenční nebo etylalkohol: 50%	0:01:00	**	zap.
3	Destilovaná nebo přístrojová voda (IFW) ¹	0:01:00	**	zap.
4	Barvivo na jádra ThinPrep	0:07:00	==	zap.
5	Destilovaná nebo přístrojová voda ¹ (Vyměňte po každých 9 koších.)	0:00:10	==	zap.
6	Oplachovací roztok barviva ThinPrep	0:01:00	==	zap.
7	Destilovaná nebo přístrojová voda ¹	0:00:30	==	zap.
8	Roztok pro modření ThinPrep	0:00:30	==	zap.
9	Destilovaná nebo přístrojová voda ¹	0:00:30	**	zap.
10	Reagenční nebo etylalkohol: 50%	0:00:30	**	zap.
11	Reagenční nebo etylalkohol: 95%	0:00:30	**	zap.
12	Roztok barviva oranž G ThinPrep	0:02:00	==	zap.
13	Reagenční nebo etylalkohol: 95%	0:00:15	==	zap.
14	Reagenční nebo etylalkohol: 95%	0:00:15	==	zap.
15	Roztok EA ThinPrep	0:04:00	==	zap.
16	Reagenční nebo etylalkohol: 95%	0:01:00	==	zap.
17	Reagenční nebo etylalkohol: 95%	0:01:00	==	zap.
18	Reagenční nebo etylalkohol: 100%	0:00:30	**	zap.
19	Reagenční nebo etylalkohol: 100%	0:00:30	**	zap.
20	Reagenční nebo etylalkohol: 100%	0:00:30	**	zap.
21	Xylen nebo jiné čisticí činidlo schválené společností Hologic ²	0:01:00	**	zap.
22	Xylen nebo jiné čisticí činidlo schválené společností Hologic ²	0:03:00	**	zap.
23	Koncová stanice (Xylen nebo jiné čisticí činidlo schválené společností Hologic ²)	--:--:--	-----	-----

Vyjměte sklíčka do oddělené čisticí vany a poté je zakryjte vhodným krycím roztokem schváleným společností Hologic.²

** Neomezeno, == přesně (bez zpoždění)

¹ Specifikace společnosti Hologic pro IFW: odpor $\geq 1,0$ megohm-cm NEBO vodivost $\leq 1,0$ μ Siemens/cm (viz dokument Clinical and Laboratory Standards Institute (CLSI) C3-A4, 2006)

² Aktuální seznam čisticích prostředků a fixovacích médií schválených společností Hologic naleznete v Uživatelské příručce barviv ThinPrep, oddíl 1, „BARVENÍ“, nebo se obraťte na společnost Hologic.



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

Hologic BV • Da Vincilaan 5 • 1930 Zaventem • Belgium

Stanice roztoků

Automatické barvicí přístroje Sakura Tissue-Tek Prisma a Prisma Plus

Pro barvení sklíček ustálených 95% alkoholem

Vanová stanice→	23
Číslo...	50% alkohol
Roztok→	
Číslo kroku→	2

1 95% alkohol 17	2 95% alkohol 16	3 ThinPrep EA 15	4 95% alkohol 14	5 95% alkohol 13	6 ThinPrep Oranž G 12	7 95% alkohol 11	8 SUCHÝ 1
9 100% alkohol 18	10 100% alkohol 19	11 100% alkohol 20	12 Destilovaná voda 7	13 ThinPrep pro modření 8	14 Destilovaná voda 9	15 50% alkohol 10	16 SUCHÝ 2
17	18 Xylen 22	19 Xylen 21	20 ThinPrep oplach. 6	21 ThinPrep na jádra 4	22 Destilovaná voda 3	23 50% alkohol 2	24 *
(Propojení na krycí sklíčko)	E1 Xylen 23	E2/SN	E3/SN	S3/SN Destilovaná voda 5	S2/SN 70% alkohol 1	S1 70% alkohol 1	

E# = koncová stanice

SN = stanice roztoků

S# = úvodní stanice

* Je zobrazena konfigurace pro model Prisma 6130 nebo Prisma Plus 6170. U modelů 6131 a 6171 je stanice 24 nahrazena dvěma sušicími stanicemi.