

Protokol na farbenie ThinPrep® pre

LEICA AUTOSTAINER XL s použitím podložných sklíčok fixovaných 95 % alkoholom

Použite tento protokol na farbenie podložných sklíčok fixovaných 95 % alkoholom.

Premeňte umývacie stanice na reagenčné stanice inštaláciou umývacích zátok v staniach Umývanie 1 až Umývanie 4 a nahradte umývacie nádoby reagenčnými nádobami. Reagenčné nádoby sa používajú na všetkých staniach.

Upozornenie: Po každých **štyroch stojanoch** podložných sklíčok vymeňte kúpeľ s destilovanou alebo napájacou vodou prístroja na stanici 5. Pri úplnom ponorení udržiavajte výšky kúpeľa tak, aby zakryli podložné sklíčka úplne. (Poznámka: Objem kúpeľa = 450 ml.)

Požadované parametre nastavenia: Ponorenia = 10; Pohyb (Ponorenie = 2, Hore = 9, Dole = 2)					
Krok	Roztok		Čas	Presne	
VLOŽENIE	95 % činidlo alebo etylalkohol		nie je k dispozícii	nie je k dispozícii	
1	70 % činidlo alebo etylalkohol		1 min	Nie	
2	50 % činidlo alebo etylalkohol		1 min	Nie	
3	Destilovaná alebo napájacia voda prístroja (IFW) ¹		1 min	Nie	
4	Jadrové farbivo ThinPrep		7 min	Áno	
5	Destilovaná alebo napájacia voda prístroja ¹ (Vymeňte po každých 4 stojanoch.)		10 s	Áno	
6	Oplachovací roztok ThinPrep		1 min	Áno	
7	Destilovaná alebo napájacia voda prístroja ¹		30 s	Nie	
8	Roztok na modrenie ThinPrep		30 s	Áno	
9	Destilovaná alebo napájacia voda prístroja ¹		30 s	Nie	
10	50 % činidlo alebo etylalkohol		30 s	Nie	
11	95 % činidlo alebo etylalkohol		30 s	Nie	
12	Roztok ThinPrep Orange G		2 min	Áno	
13	95 % činidlo alebo etylalkohol		15 s	Áno	
14	95 % činidlo alebo etylalkohol		15 s	Áno	
15	Roztok ThinPrep EA		4 min	Áno	
16	95 % činidlo alebo etylalkohol		1 min	Áno	
17	95 % činidlo alebo etylalkohol		1 min	Áno	
18	100 % činidlo alebo etylalkohol		30 s	Nie	
19	100 % činidlo alebo etylalkohol		30 s	Nie	
20	100 % činidlo alebo etylalkohol		30 s	Nie	
21	Xylén alebo iný čistiaci prostriedok schválený spoločnosťou Hologic ²		1 min	Nie	
S1	S2		Schéma 1	Schéma 2	
22	22	Xylén alebo iný schválený čistiaci prostriedok Hologic ²	3 min	1 min	Nie
---	23	Xylén alebo iný schválený čistiaci prostriedok Hologic ²	nie je k dispozícii	2 min	Nie
23	24	Xylén alebo iný schválený čistiaci prostriedok Hologic ²	VÝSTUP	VÝSTUP	nie je k dispozícii
Premiestnite podložné sklíčka do samostatného čistiaceho kúpeľa a potom zakryte príslušným krytom Hologic. ²					

¹ Špecifikácia spoločnosti Hologic pre IFW: $\geq 1,0$ megohm-cm odporu **ALEBO** $\leq 1,0$ μ Siemens/cm vodivosti (pozrite dokument Ústav klinických a laboratórnych štandardov (CLSI), dokument C3-A4, 2006)

² Pozrite príručku pre používateľa farbiva ThinPrep, časť 1, „FARBENIE“, alebo sa obráťte na spoločnosť Hologic kvôli aktuálnemu zoznamu čistiacich prostriedkov a upevňovacích médií schválených spoločnosťou Hologic.



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



Hologic BV • Da Vincilaan 5 • 1930 Zaventem • Belgicko

Stanice s roztokmi – Schémy 1 a 2

Leica Autostainer XL

Na farbenie podložných sklíčok fixovaných 95 % alkoholom

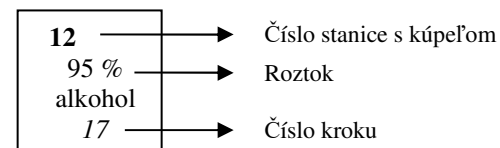


Schéma 1

1 70 % alkohol 1	2 50 % alkohol 2	3 Destilovaná voda 3	4 Jadrové farbivo 4	5 Destilovaná voda 5	6 Oplachovací roztok 6	7 Destilovaná voda 7	Umývanie 1 Roztok na modrenie 8	Umývanie 2 Destilovaná voda 9	Umývanie 3 50 % alkohol 10	Umývanie 4 95 % alkohol 11	Umývanie 5 Roztok OG 12	Pec
Výstup	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	Vloženie
Xylén 23	Xylén 22	Xylén 21	100 % alkohol 20	100 % alkohol 19	100 % alkohol 18	95 % alkohol 17	95 % alkohol 16	Roztok EA 15	95 % alkohol 14	95 % alkohol 13	Otv.	95 % alkohol

Predný rad obsahuje tri xylénové kúpele.

Schéma 2

1 70 % alkohol 1	2 50 % alkohol 2	3 Destilovaná voda 3	4 Jadrové farbivo 4	5 Destilovaná voda 5	6 Oplachovací roztok 6	7 Destilovaná voda 7	Umývanie 1 Roztok na modrenie 8	Umývanie 2 Destilovaná voda 9	Umývanie 3 50 % alkohol 10	Umývanie 4 95 % alkohol 11	Umývanie 5 Roztok OG 12	Pec
Výstup	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	Vloženie
Xylén 24	Xylén 23	Xylén 22	Xylén 21	100 % alkohol 20	100 % alkohol 19	100 % alkohol 18	95 % alkohol 17	95 % alkohol 16	Roztok EA 15	95 % alkohol 14	95 % alkohol 13	95 % alkohol

Predný rad obsahuje štyri xylénové kúpele.