

Protokol na farbenie ThinPrep® pre Thermo Shandon Varistain Gemini autostainer s použitím podložných sklíčok fixovaných 95 % alkoholom

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

POŽADUJE SA: Používajte **IBA** s košíkmi na sklíčka **Sakura** (Sakura Finetek, časť č. 4768) alebo s košíkmi na sklíčka **Leica** (Leica Biosystems, časť č. 047433463) s nosičmi **Epredia** (Epredia, časť č. A78010404, balenie 5 kusov). **NIE JE URČENÉ** na použitie s košíkmi na sklíčka a nosičmi Gemini, ktorých väčší prenos roztoku (kvôli väčšej ploche) významne znižuje životnosť farbiva.

Uistite sa, že nepoužívané stanice na hornej úrovni majú prázdny zásobník na činidlá, aby sa zabránilo pádu kvapiek z košíka na sklíčka do dolných roztokov.

Poznámka: Pre prístroj na farbenie Thermo Scientific Gemini ES použite AW-29402-3201. Pre prístroj na farbenie Epredia Gemini AS použite AW-29403-3201.

Upozornenie: Po každých **štyroch** stojanoch podložných sklíčok vymeňte kúpeľ s destilovanou alebo napájacou vodou prístroja v kroku 5. Pri úplnom ponorení udržiajte výšky kúpeľa tak, aby zakryli podložné sklíčka úplne.

Krok	Činidlo	Konc.	Použitia	Čas	Limit	Kmitanie
1	Činidlo alebo etylalkohol	70 %	16	00:20	Nie maximum	Žiadne
2	Činidlo alebo etylalkohol	50 %	16	01:00	Nie maximum	Žiadne
3	Destilovaná alebo napájacia voda prístroja (IFW) ¹		16	01:00	Nie maximum	Žiadne
4	Jadrové farbivo ThinPrep		16	05:00	Kritické	Štandardné
5	Destilovaná alebo napájacia voda prístroja (IFW) ¹ (Vymeňte každé 4 stojany.)		16	00:10	Kritické	Žiadne
6	Oplachovací roztok ThinPrep		16	01:00	Kritické	Žiadne
7	Destilovaná alebo napájacia voda prístroja (IFW) ¹		16	00:30	Nie maximum	Žiadne
8	Roztok na modrenie ThinPrep		16	00:30	Kritické	Žiadne
9	Destilovaná alebo napájacia voda prístroja (IFW) ¹		16	00:30	Nie maximum	Žiadne
10	Činidlo alebo etylalkohol	50 %	16	00:30	Nie maximum	Žiadne
11	Činidlo alebo etylalkohol	95 %	16	00:30	Nie maximum	Žiadne
12	Roztok ThinPrep Orange G		16	02:00	Kritické	Žiadne
13	Činidlo alebo etylalkohol	95 %	16	00:15	Kritické	Žiadne
14	Činidlo alebo etylalkohol	95 %	16	00:15	Kritické	Žiadne
15	Roztok ThinPrep EA		16	04:00	Kritické	Štandardné
16	Činidlo alebo etylalkohol	95 %	16	01:00	Kritické	Žiadne
17	Činidlo alebo etylalkohol	95 %	16	01:00	Kritické	Žiadne
18	Činidlo alebo etylalkohol	100 %	16	00:30	Nie maximum	Žiadne
19	Činidlo alebo etylalkohol	100 %	16	00:30	Nie maximum	Žiadne
20	Činidlo alebo etylalkohol	100 %	16	00:30	Nie maximum	Žiadne
21	Xylén alebo iný schválený čistiaci prostriedok ²		16	01:00	Nie maximum	Žiadne
22	Xylén alebo iný schválený čistiaci prostriedok ²		16	03:00	Nie maximum	Žiadne
23	Xylén alebo iný schválený čistiaci prostriedok ²		16	00:00	Nie maximum	Žiadne

Premiestnite podložné sklíčka do samostatného čistiaceho kúpeľa a potom zakryte príslušným schváleným médiom 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 laboratórných 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 roztokov

Thermo Shandon Varistain Gemini

na farbenie podložných sklíčok fixovaných v 95 % alkohole

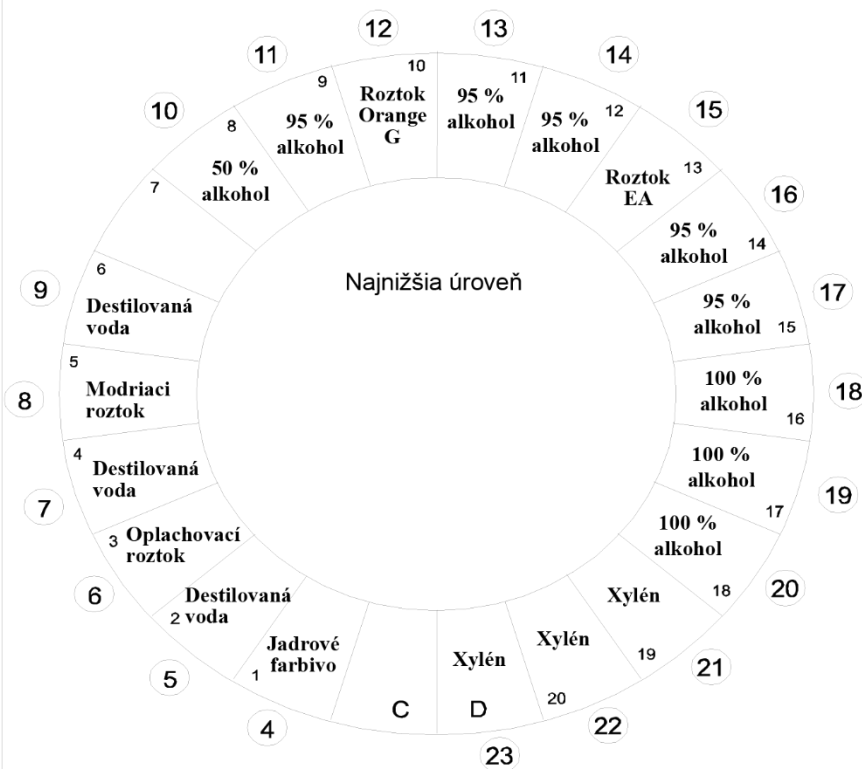
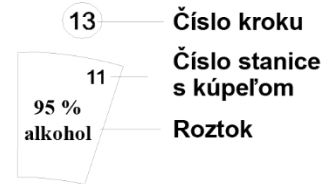
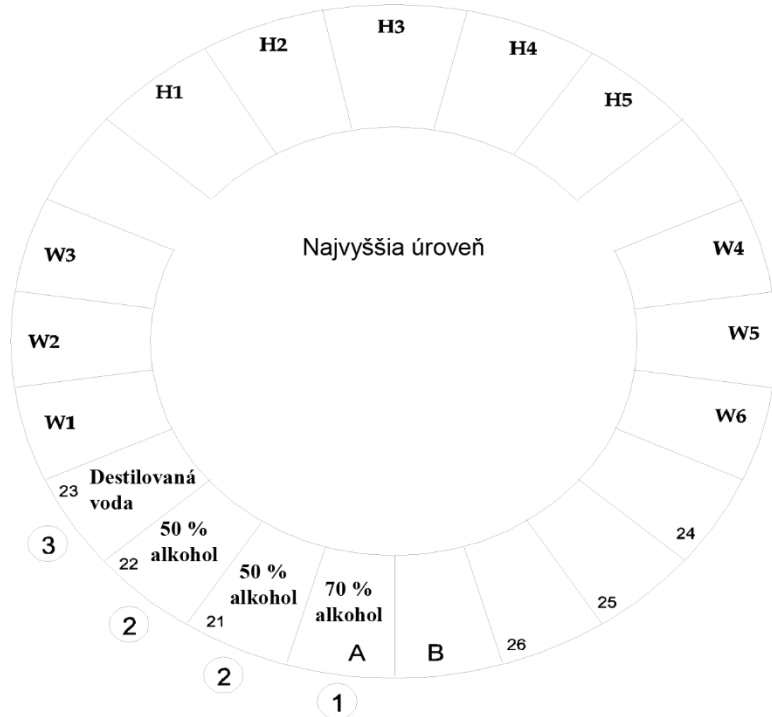


Schéma číndiel – 2

ČINIDLÁ NA VYŠŠEJ ÚROVNI

A	21	22	23	W1	W2	W3	H1	H2	H3	H4	H5	W4	W5	W6	24	25	26	B
---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	---

ČINIDLÁ NA NIŽŠEJ ÚROVNI

C	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	D
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	---

ČINIDLÁ NA VYŠŠEJ ÚROVNI					ČINIDLÁ NA NIŽŠEJ ÚROVNI					VÁRKY/POSTUPY	
NÁDOBA	Činidlo	Konc. %	Použitia súpravy	Použitie (koľkokrát)	NÁDOBA	Činidlo	Konc. %	Použitia súpravy	Použitie (koľkokrát)	Názvy/deň	Poznámky alebo kroky na farbenie
A	Alkohol	70 %	16		C			16		TPREPT2	
21	Alkohol	50 %	16		1	TP_Jadrové		16			
22	Alkohol	50 %	16		2	dd H ₂ O		16			
23	Destilovaná H ₂ O		16		3	TP_Oplachovací		16			
W1	Umytie tečúcou vodou				4	dd H ₂ O		16			
W2	Umytie tečúcou vodou				5	TP_Modrenie		16			
W3	Umytie tečúcou vodou				6	dd H ₂ O		16			
					7						
H1	Suché skladovanie				8	Alkohol	50 %	16			
H2	Suché skladovanie				9	Alkohol	95 %	16			
H3	Suché skladovanie				10	TP_OG		16			
H4	Suché skladovanie				11	Alkohol	95 %	16			
H5	Suché skladovanie				12	Alkohol	95 %	16			
					13	TP_EA		16			
W4	Umytie tečúcou vodou				14	Alkohol	95 %	16			
W5	Umytie tečúcou vodou				15	Alkohol	95 %	16			
W6	Umytie tečúcou vodou				16	Alkohol	100 %	16			
24					17	Alkohol	100 %	16			
25					18	Alkohol	100 %	16			
26					19	Xylén		16			
B					20	Xylén		16			
					D	Xylén		16			

TLAČ

DOKONČIŤ

PRIDAŤ PROC.

OPTIMALIZOVAŤ