

# Protokol na farbenie ThinPrep® pomocou oplachovacieho roztoku II a modriaceho roztoku II na prístrojoch na automatické farbenie Sakura Tissue-Tek Prisma® a Prisma® Plus

Použite tento protokol IBA vtedy, keď oplachovací roztok ThinPrep II a roztok na modrenie II (P/N ASY-04875, ASY-04876) sú súčasťou farbiva ThinPrep.

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

Upozornenie: Po každých **DEVIATICH** stojanoch podložných sklíčok vymeňte v 5. kroku destilovanú vodu alebo vodu dodávanú do prístroja. Pri úplnom ponorení udržiajte výšky kúpeľa tak, aby zakryli podložné sklíčka úplne. (Poznámka: Celý objem kúpeľa je 820 ml.)

**Požadované parametre nastavenia:** Miešanie (amplitúda = 30 mm, frekvencia = 10, rýchlosť = 1), rýchlosť zdvíhania košíka = 1

Krok	Názov roztoku	Čas	Ones-korenie	Miešanie
1	Štartovacia stanica (čínidlo alebo etylalkohol: 70 %)	--:--:--	-----	-----
2	Čínidlo alebo etylalkohol: 50 %	0:01:00	**	on (zap.)
3	Destilovaná alebo napájacia voda prístroja (IFW) <sup>1</sup>	0:01:00	**	on (zap.)
4	<b>Jadrové farbivo ThinPrep</b>	0:07:00	==	on (zap.)
5	Destilovaná alebo napájacia voda prístroja <sup>1</sup> (Vymeňte po každých 9 stojanoch.)	0:00:10	==	on (zap.)
6	<b>Oplachovací roztok ThinPrep II</b>	0:01:00	==	on (zap.)
7	Destilovaná alebo napájacia voda prístroja <sup>1</sup>	0:00:30	==	on (zap.)
8	<b>Roztok na modrenie ThinPrep II</b>	0:00:30	==	on (zap.)
9	Destilovaná alebo napájacia voda prístroja <sup>1</sup>	0:00:30	**	on (zap.)
10	Destilovaná alebo napájacia voda prístroja <sup>1</sup>	0:00:30	**	on (zap.)
11	Čínidlo alebo etylalkohol: 95 %	0:00:30	**	on (zap.)
12	<b>Roztok ThinPrep Orange G</b>	0:02:00	==	on (zap.)
13	Čínidlo alebo etylalkohol: 95 %	0:00:15	==	on (zap.)
14	Čínidlo alebo etylalkohol: 95 %	0:00:15	==	on (zap.)
15	<b>Roztok ThinPrep EA</b>	0:04:00	==	on (zap.)
16	Čínidlo alebo etylalkohol: 95 %	0:01:00	==	on (zap.)
17	Čínidlo alebo etylalkohol: 95 %	0:01:00	==	on (zap.)
18	Čínidlo alebo etylalkohol: 100 %	0:00:30	**	on (zap.)
19	Čínidlo alebo etylalkohol: 100 %	0:00:30	**	on (zap.)
20	Čínidlo alebo etylalkohol: 100 %	0:00:30	**	on (zap.)
21	Xylén alebo iný čistiaci prostriedok schválený spoločnosťou Hologic <sup>2</sup>	0:01:00	**	on (zap.)
22	Xylén alebo iný čistiaci prostriedok schválený spoločnosťou Hologic <sup>2</sup>	0:03:00	**	on (zap.)
23	Koncová stanica (Xylén alebo iný čistiaci prostriedok schválený spoločnosťou Hologic <sup>2</sup> )	--:--:--	-----	-----

Premiestnite podložné sklíčka do samostatného čistiaceho kúpeľa a potom zakryte príslušným krytom Hologic.<sup>2</sup>

\*\* Neobmedzený, == Presne (bez oneskorenia)

<sup>1</sup> Špecifikácia spoločnosti Hologic pre IFW:  $\geq 1,0$  megaohm-cm odporu ALEBO  $\leq 1,0$   $\mu$ Siemens/cm vodivosti (pozri dokument Ústavu klinických a laboratórnych noriem (CLSI) C3-A4, 2006)

<sup>2</sup> 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

## Roztokové stanice Prístroje na automatické farbenie Sakura Tissue-Tek Prisma a Prisma Plus

Pomocou oplachovacieho roztoku II a modriaceho roztoku II  
Na farbenie podložných sklíčok fixovaných 95 % alkoholom

Stanica s kúpeľom→  
číslo...

Roztok→

Číslo kroku→

23

**50 %  
alkohol**

**2**

1 95 % alkohol <b>17</b>	2 95 % alkohol <b>16</b>	3 <b>ThinPrep EA</b> <b>15</b>	4 95 % alkohol <b>14</b>	5 95 % alkohol <b>13</b>	6 <b>ThinPrep Orange G</b> <b>12</b>	7 95 % alkohol <b>11</b>	8 SUŠENIE 1
9 100 % alkohol <b>18</b>	10 100 % alkohol <b>19</b>	11 100 % alkohol <b>20</b>	12 Destilovan á voda <b>7</b>	13 <b>ThinPrep Modrenie II</b> <b>8</b>	14 Destilovaná voda <b>9</b>	15 Destilovaná voda <b>10</b>	16 SUŠENIE 2
17	18 Xylén <b>22</b>	19 Xylén <b>21</b>	20 <b>ThinPrep Oplachovanie II</b> <b>6</b>	21 <b>ThinPrep Jadrové</b> <b>4</b>	22 Destilovaná voda <b>3</b>	23 50 % alkohol <b>2</b>	24
(Odkaz na zariadenie na nasadzovanie krycích sklíčok)	E1 Xylén <b>23</b>	E2/SN	E3/SN	S3/SN Destilovaná voda <b>5</b>	S2/SN 70 % alkohol <b>1</b>	S1 70 % alkohol <b>1</b>	

E# = Koncová stanica

SN = Roztoková stanica

S# = Štartovacia stanica

\* Zobrazená konfigurácia platí pre Prisma Model 6130 alebo Prisma Plus Model 6170. V modeloch 6131 a 6171 je stanica 24 nahradená dvoma tepelnými stanicami.