

Protocollo ThinPrep® Expansion Stain per coloratori automatici Sakura Tissue-Tek® Prisma® e Prisma® Plus con vetrini fissati in alcool al 95%

Utilizzare per la colorazione dei vetrini con serbatoi piccoli per soluzioni (codice Sakura P/N 6145).

Utilizzare questo protocollo per la colorazione dei vetrini fissati in alcool al 95%.

Attenzione: cambiare il bagno di acqua distillata/di alimentazione dello strumento alla fase 5 (stazione 48) ogni **NOVE** rack di vetrini. I livelli dei bagni devono essere tali da coprire interamente i vetrini, quando vengono immersi. (Nota: Il volume di riempimento della vaschetta è 280 ml, eccetto per le stazioni dalla 47 alla 52 che hanno il volume standard di 820 ml).

Parametri di impostazione richiesti: Mix (ampiezza = 30 mm, frequenza = 10, velocità = 1), Velocità di sollevamento del cestello = 1				
Passaggio	Nome della soluzione	Tempo	Ritardo	Mix
1	Stazione iniziale (reagente o alcool etilico: 70%)	--:--:--	-----	-----
2	Reagente o alcool etilico: 50%	0:01:00	**	Attivo
3	Acqua distillata o di alimentazione dello strumento (IFW) ¹	0:01:00	**	Attivo
4	Colorazione nucleare ThinPrep	0:07:00	==	Attivo
5	Acqua distillata o di alimentazione dello strumento ¹ (sostituire ogni 9 rack)	0:00:10	==	Attivo
6	Soluzione per il risciacquo ThinPrep	0:01:00	==	Attivo
7	Acqua distillata o di alimentazione dello strumento ¹	0:00:30	==	Attivo
8	Soluzione azzurrante ThinPrep	0:00:30	==	Attivo
9	Acqua distillata o di alimentazione dello strumento ¹	0:00:30	**	Attivo
10	Reagente o alcool etilico: 50%	0:00:30	**	Attivo
11	Reagente o alcool etilico: 95%	0:00:30	**	Attivo
12	Soluzione Orange G ThinPrep	0:02:00	==	Attivo
13	Reagente o alcool etilico: 95%	0:00:15	==	Attivo
14	Reagente o alcool etilico: 95%	0:00:15	==	Attivo
15	Soluzione EA ThinPrep	0:04:00	==	Attivo
16	Reagente o alcool etilico: 95%	0:01:00	==	Attivo
17	Reagente o alcool etilico: 95%	0:01:00	==	Attivo
18	Reagente o alcool etilico: 100%	0:00:30	**	Attivo
19	Reagente o alcool etilico: 100%	0:00:30	**	Attivo
20	Reagente o alcool etilico: 100%	0:00:30	**	Attivo
21	Xilene o altro agente chiarificante approvato da Hologic ²	0:01:00	**	Attivo
22	Xilene o altro agente chiarificante approvato da Hologic ²	0:03:00	**	Attivo
23	Stazione finale (xilene o altro agente chiarificante approvato da Hologic ²)	--:--:--	-----	-----

Trasferire i vetrini in un bagno con agente chiarificante separato, quindi montare il copri oggetto con il mezzo di montaggio approvato da Hologic.²

** Non limitato, == Esatto (nessun ritardo)

¹ Specifica di Hologic per IFW: resistività ≥1,0 megohm-cm OPPURE conduttività ≤1,0 μSiemens/cm (consultare il documento CLSI, Clinical and Laboratory Standards Institute, C3-A4, 2006).

² Consultare il Manuale d'uso ThinPrep Stain, Sezione 1, "COLORAZIONE", oppure contattare Hologic per l'elenco aggiornato degli agenti chiarificanti e dei mezzi di montaggio approvati da Hologic.

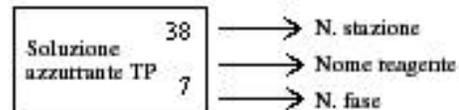


Hologic, Inc. • 250 Campus Drive • Marlborough, MA 01752 USA • 1-800-442-9892 • www.hologic.com



Hologic BV • Da Vincilaan 5 • 1930 Zaventem • Belgio

Stazioni delle soluzioni Expansion Coloratori automatici Sakura Tissue-Tek Prisma e Prisma Plus



Per la colorazione dei vetrini fissati in alcool al 95%

1 SOLUZIONE THINPREP ORANGE G 12	3 ALCOOL AL 95% 11	5 ALCOOL AL 50% 10	7 (W4)	8 (W3)	9 (W2)	10 (W1)	13 (D1a)
2 ALCOOL AL 95% 13	4 ALCOOL AL 95% 14	6 ACQUA DISTILLATA 9	11	12	54	55	14 (D1b)
15 ALCOOL AL 95% 16	17 SOLUZIONE THINPREP EA 15	19 SOLUZIONE AZZURRIANTE THINPREP 8	21	23	25	27	29 (D2a)
16 ALCOOL AL 95% 17	18 ALCOOL AL 100% 18	20 ACQUA DISTILLATA 7	22	24	26	28	30 (D2b)
31 ALCOOL AL 100% 20	33 ALCOOL AL 100% 19	35 SOLUZIONE PER IL RISCIAQUO THINPREP 6	37	39	41	43	45*
32 XILENE 21	34 XILENE 22	36 SOLUZIONE PER LA COLORAZIONE NUCLEARE THINPREP 4	38	40	42	44	46*
53 COLLEGAMENTO	47 (E1) XILENE 23/Fine	48 (E2) ACQUA DISTILLATA POST NUCLEARE 5	49 (E3) ACQUA DISTILLATA 3	50 (S3) ALCOOL AL 50% 2	51 (S2) ALCOOL AL 70% 1/Inizio	52 (S1) ALCOOL AL 70% 1/Inizio	

E# = stazione di uscita

W# = acqua corrente

S# = stazione di inizio

D# = stazione di asciugatura

* La configurazione mostrata è per Prisma modello 6130 o Prisma Plus modello 6170. Nei modelli 6131 e 6171, le stazioni 45 e 46 sono sostituite con stazioni di riscaldamento.