

Protocolo de tinción de expansión ThinPrep® para los Sakura Tissue-Tek® Prisma® y Prisma® Plus Autostainers usando portaobjetos fijados con alcohol al 95 %

Para su uso en la tinción de portaobjetos con depósitos de solución pequeños (Sakura n.º ref. 6145).
Utilice este protocolo solamente para la tinción de portaobjetos fijados con alcohol al 95 %.

Precaución: Cambie el agua destilada o de alimentación del instrumento en el paso 5 (estación 48) cada **NUEVE** gradillas de portaobjetos. Mantenga la altura del baño de forma que los portaobjetos queden totalmente sumergidos. (Nota: El volumen total del baño es de 280 ml, a excepción de las estaciones 47 a 52, que son baños estándar de 820 ml).

Parámetros de configuración necesarios: Mezcla (amplitud = 30 mm, Frecuencia = 10, Velocidad = 1), velocidad de elevación del cestillo = 1				
Paso	Nombre de la solución	Tiempo	Demora	Mezcla
1	Estación de inicio (alcohol reactivo o etílico: 70 %)	--:--:--	-----	-----
2	Alcohol reactivo o etílico: 50 %	0:01:00	**	Activada
3	Agua destilada o de alimentación del instrumento (IFW) ¹	0:01:00	**	Activada
4	ThinPrep Nuclear Stain	0:07:00	==	Activada
5	Agua destilada o de alimentación del instrumento ¹ (sustitúyala cada 9 gradillas.)	0:00:10	==	Activada
6	ThinPrep Rinse Solution	0:01:00	==	Activada
7	Agua destilada o de alimentación del instrumento ¹	0:00:30	==	Activada
8	ThinPrep Bluing Solution	0:00:30	==	Activada
9	Agua destilada o de alimentación del instrumento ¹	0:00:30	**	Activada
10	Alcohol reactivo o etílico: 50 %	0:00:30	**	Activada
11	Alcohol reactivo o etílico: 95 %	0:00:30	**	Activada
12	ThinPrep Orange G Solution	0:02:00	==	Activada
13	Alcohol reactivo o etílico: 95 %	0:00:15	==	Activada
14	Alcohol reactivo o etílico: 95 %	0:00:15	==	Activada
15	ThinPrep EA Solution	0:04:00	==	Activada
16	Alcohol reactivo o etílico: 95 %	0:01:00	==	Activada
17	Alcohol reactivo o etílico: 95 %	0:01:00	==	Activada
18	Alcohol reactivo o etílico: 100 %	0:00:30	**	Activada
19	Alcohol reactivo o etílico: 100 %	0:00:30	**	Activada
20	Alcohol reactivo o etílico: 100 %	0:00:30	**	Activada
21	Xileno u otro aclarador aprobado por Hologic ²	0:01:00	**	Activada
22	Xileno u otro aclarador aprobado por Hologic ²	0:03:00	**	Activada
23	Estación final (xileno u otro aclarador aprobado por Hologic ²)	--:--:--	-----	-----

Quite los portaobjetos y colóquelos en otro baño aclarador y luego cúbralos con el medio apropiado aprobado por Hologic.²

** *Ilimitado*, = *exacto (sin demora)*

¹ Especificación de Hologic para agua de alimentación del instrumento (IFW): resistividad $\geq 1,0$ megaohmios-cm \underline{Q} conductividad $\leq 1,0$ μ Siemens/cm (consulte el documento C3-A4, 2006 del Clinical and Laboratory Standards Institute [CLSI]).

² Consulte la sección 1, "TINCIÓN", en el Manual del usuario de ThinPrep Stain o póngase en contacto con el Servicio técnico de Hologic para obtener la lista actual de aclaradores y medios de montaje aprobados por Hologic.



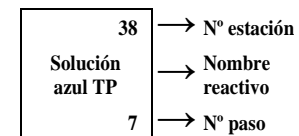
Hologic, Inc. • 250 Campus Drive • Marlborough, MA 01752 EE. UU. • 1-800-442-9892 • www.hologic.com



Hologic BV • Da Vincilaan 5 • 1930 Zaventem • Bélgica

Estaciones de solución de expansión Sakura Tissue-Tek Prisma Autostainer

Para la tinción de portaobjetos fijados con alcohol al 95 %



1 THINPREP ORANGE G 12	3 ALCOHOL AL 95 % 11	5 ALCOHOL AL 50 % 10	7 (W4)	8 (W3)	9 (W2)	10 (W1)	13 (D1a)
2 ALCOHOL AL 95 % 13	4 ALCOHOL AL 95 % 14	6 AGUA DESTILADA 9	11	12	54	55	14 (D1b)
15 ALCOHOL AL 95 % 16	17 THINPREP EA 15	19 THINPREP BLUING 8	21	23	25	27	29 (D2a)
16 ALCOHOL AL 95 % 17	18 ALCOHOL AL 100 % 18	20 AGUA DESTILADA 7	22	24	26	28	30 (D2b)
31 ALCOHOL AL 100 % 20	33 ALCOHOL AL 100 % 19	35 THINPREP RINSE 6	37	39	41	43	45*
32 XILENO 21	34 XILENO 22	36 THINPREP NUCLEAR STAIN 4	38	40	42	44	46*
53 LINK	47 (E1) XILENO 23 / fin	48 (E2) AGUA DESTILADA POSTERIOR A NUCLEAR 5	49 (E3) AGUA DESTILADA 3	50 (S3) ALCOHOL AL 50 % 2	51 (S2) ALCOHOL AL 70 % 1 / inicio	52 (S1) ALCOHOL AL 70 % 1 / inicio	

E# = estación de salida

W# = agua corriente

S# = estación de inicio

D# = estación de secado

* La configuración que se muestra es para Prisma Modelo 6130 o Prisma Plus Modelo 6170. En los modelos 6131 y 6171, las estaciones 45 y 46 se reemplazan por estaciones de calentamiento.