

# Protocolo de ThinPrep® Stain

## usando las soluciones Rinse II y Bluing II en los

### Sakura Tissue-Tek® Prisma® y Prisma® Plus Autostainers

Utilice este protocolo SOLAMENTE si las soluciones ThinPrep Rinse II Solution y ThinPrep Bluing II Solution (n.º de ref. ASY-04875, ASY-04876) son componentes de ThinPrep Stain.

Utilice este protocolo para la tinción de portaobjetos fijados con alcohol al 95 %.

**Precaución:** Cambie el agua destilada o de alimentación del instrumento en el paso 5 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 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) <sup>1</sup>	0:01:00	**	activada
4	<b>ThinPrep Nuclear Stain</b>	0:07:00	==	activada
5	Agua destilada o de alimentación del instrumento (IFW) <sup>1</sup> (sustitúyala cada 9 gradillas)	0:00:10	==	activada
6	<b>ThinPrep Rinse II Solution</b>	0:01:00	==	activada
7	Agua destilada o de alimentación del instrumento (IFW) <sup>1</sup>	0:00:30	==	activada
8	<b>ThinPrep Bluing II Solution</b>	0:00:30	==	activada
9	Agua destilada o de alimentación del instrumento (IFW) <sup>1</sup>	0:00:30	**	activada
10	Agua destilada o de alimentación del instrumento (IFW) <sup>1</sup>	0:00:30	**	activada
11	Alcohol reactivo o etílico: 95 %	0:00:30	**	activada
12	<b>ThinPrep Orange G Solution</b>	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	<b>ThinPrep EA Solution</b>	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 <sup>2</sup>	0:01:00	**	activada
22	Xileno u otro aclarador aprobado por Hologic <sup>2</sup>	0:03:00	**	activada
23	Estación final (xileno u otro aclarador aprobado por Hologic <sup>2</sup> )	--:--:--	-----	-----

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

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

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

<sup>2</sup> 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

### Sakura Tissue-Tek Prisma y Prisma Plus Autostainers

usando las soluciones ThinPrep Rinse II Solution y ThinPrep Bluing II Solution

para la tinción de portaobjetos fijados con alcohol al 95 %

Número de estación→  
de baño...

23

Solución→

**Alcohol  
al 50 %**

Número  
del paso→

**2**

1 Alcohol al 95 % <b>17</b>	2 Alcohol al 95 % <b>16</b>	3 <b>ThinPrep EA</b> <b>15</b>	4 Alcohol al 95 % <b>14</b>	5 Alcohol al 95 % <b>13</b>	6 <b>ThinPrep Orange G</b> <b>12</b>	7 Alcohol al 95 % <b>11</b>	8 SECADO 1
9 Alcohol al 100 % <b>18</b>	10 Alcohol al 100 % <b>19</b>	11 Alcohol al 100 % <b>20</b>	12 Agua destilada <b>7</b>	13 <b>ThinPrep Bluing II</b> <b>8</b>	14 Agua destilada <b>9</b>	15 Agua destilada <b>10</b>	16 SECADO 2
17	18 Xileno <b>22</b>	19 Xileno <b>21</b>	20 <b>ThinPrep Rinse II</b> <b>6</b>	21 <b>ThinPrep Nuclear</b> <b>4</b>	22 Agua destilada <b>3</b>	23 Alcohol al 50 % <b>2</b>	24
(Unir a cubreobjetos)	<i>E1</i> Xileno <b>23</b>	<i>E2/SN</i>	<i>E3/SN</i>	<i>S3/SN</i> Agua destilada <b>5</b>	<i>S2/SN</i> Alcohol al 70 % <b>1</b>	<i>S1/SN</i> Alcohol al 70 % <b>1</b>	

E# = estación final

SN = estación de solución

S# = estación de inicio

\* La configuración que se muestra es para Prisma Modelo 6130 o Prisma Plus Modelo 6170. En los modelos 6131 y 6171, la estación 24 se reemplaza con dos estaciones de calefacción.