

Protocolo de ThinPrep® Stain para el Thermo Scientific Gemini ES autostainer con portaobjetos fijados con alcohol al 95 %

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

REQUISITO: Utilizar **SOLO** con cestillos para portaobjetos Sakura (Sakura Finetek, n.º ref. 4768) o cestillos para portaobjetos Leica (Leica Biosystems, n.º ref. 047433463) con los portadores EpreDia (EpreDia, n.º ref. A78010404, paquete de 5 unidades). **NO** usar con cestillos para portaobjetos y portadores Gemini en los que la mayor transferencia de la solución (debido a una área de superficie mayor) disminuye significativamente la vida útil de la tinción. Confirmar que las estaciones sin usar en la fila superior tengan una bandeja para reactivo vacía en su lugar para evitar que caigan gotas de los cestillos para portaobjetos en las soluciones que se encuentran más abajo.

Nota: Para Thermo Shandon Varistain Gemini stainer, utilizar AW-19455-301. Para EpreDia Gemini AS stainer, utilizar AW-29403-301.

Precaución: Cambiar el baño de agua destilada o de alimentación del instrumento en el Paso 5 cada **cuatro** gradillas de portaobjetos. Mantener la altura del baño de forma que los portaobjetos queden totalmente sumergidos.

Paso	Reactivo	Conc.	Usos fijados	Tiempo	Límite	Agitación
1	Alcohol reactivo o etílico	70 %	16	00:20	Sin máximo	Inicial
2	Alcohol reactivo o etílico	50 %	16	01:00	Sin máximo	Inicial
3	Agua destilada o de alimentación del instrumento (IFW) ¹		16	01:00	Sin máximo	Inicial
4	ThinPrep Nuclear Stain		16	05:00	Crítica	Frecuente
5	Destilada o IFW ¹ (Sustituir cada 4 rejillas).		16	00:10	Crítica	Inicial
6	ThinPrep Rinse Solution		16	01:00	Crítica	Inicial
7	Destilada o IFW ¹		16	00:30	Sin máximo	Inicial
8	ThinPrep Bluing Solution		16	00:30	Crítica	Inicial
9	Destilada o IFW ¹		16	00:30	Sin máximo	Inicial
10	Alcohol reactivo o etílico	50 %	16	00:30	Sin máximo	Inicial
11	Alcohol reactivo o etílico	95 %	16	00:30	Sin máximo	Inicial
12	ThinPrep Orange G Solution		16	02:00	Crítica	Inicial
13	Alcohol reactivo o etílico	95 %	16	00:15	Crítica	Inicial
14	Alcohol reactivo o etílico	95 %	16	00:15	Crítica	Inicial
15	ThinPrep EA Solution		16	04:00	Crítica	Frecuente
16	Alcohol reactivo o etílico	95 %	16	01:00	Crítica	Inicial
17	Alcohol reactivo o etílico	95 %	16	01:00	Crítica	Inicial
18	Alcohol reactivo o etílico	100 %	16	00:30	Sin máximo	Inicial
19	Alcohol reactivo o etílico	100 %	16	00:30	Sin máximo	Inicial
20	Alcohol reactivo o etílico	100 %	16	00:30	Sin máximo	Inicial
21	Xileno u otro aclarador aprobado ²		16	01:00	Sin máximo	Inicial
22	Xileno u otro aclarador aprobado ²		16	03:00	Sin máximo	Inicial
23	Xileno u otro aclarador aprobado ²		16	00:00	Sin máximo	Inicial

Quitar los portaobjetos y colocarlos en otro baño aclarador y luego cubrirlos con un medio apropiado aprobado por Hologic.²

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

² Consultar la sección 1, «TINCIÓN», en el Manual del usuario de ThinPrep Stain o ponerse 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

Thermo Scientific Gemini ES

para la tinción de portaobjetos fijados con alcohol al 95 %

