

# Protocolo ThinPrep® Stain para o Dispositivo automático de coloração SAKURA TISSUE-TEK DRS™ 2000 utilizando lâminas fixadas com álcool a 95%

Utilize este protocolo para a coloração de lâminas fixadas com álcool a 95%.

No ecrã Start Process (Iniciar processo), certifique-se de que a opção “Mode” (F3) (Modo) está definida para “Continuous” (Contínuo).

Substitua o banho de água destilada/água para instrumentos na Estação 9 após cada **oito suportes** de lâminas.  
(Nota: volume de enchimento do reservatório de solução = 650 ml.)

Retire todos os bocais de lavagem e insira tampões. Utilize apenas reservatórios de solução em todas as estações.

**NOTA:** as estações 21 e 22 devem ser primeiro atribuídas como estações de lavagem antes de atribuir outras estações de reagentes.

Parâmetros de configuração (Ecrã de configuração do sistema):					
Amplitude de mistura = <b>30 mm</b> , Frequência de mistura = <b>10</b> , Velocidade de mistura = <b>1</b> , Velocidade de elevação da cesta = <b>1</b>					
Passo	Estação	Solução	Duração	Tempo	Mistura
1	S (27)	Início (álcool reagente ou álcool etílico a 95%)	--	--' --"	
	S (26)	Início (álcool reagente ou álcool etílico a 95%)	--	--' --"	
2	25	Álcool reagente ou álcool etílico a 70%	Infinita	01' 00"	+
3	24	Álcool reagente ou álcool etílico a 50%	Infinita	01' 00"	+
4	23	Água destilada ou água para instrumentos (IFW) <sup>1</sup>	Infinita	01' 00"	+
5	8	Corante nuclear ThinPrep	Exacta	07' 00"	+
6	9	Água destilada ou água para instrumentos <sup>1</sup> (Substituir depois de 8 suportes.)	Exacta	00' 10"	+
7	10	Solução de lavagem ThinPrep	Exacta	01' 00"	+
8	11	Água destilada ou água para instrumentos <sup>1</sup>	Infinita	00' 30"	+
9	12	Solução corante azul ThinPrep	Exacta	00' 30"	+
10	13	Água destilada ou água para instrumentos <sup>1</sup>	Infinita	00' 30"	+
11	1	Álcool reagente ou álcool etílico a 50%	Infinita	00' 30"	+
12	2	Álcool reagente ou álcool etílico a 95%	Infinita	00' 30"	+
13	3	Solução laranja G ThinPrep	Exacta	02' 00"	+
14	4	Álcool reagente ou álcool etílico a 95%	Exacta	00' 15"	+
15	5	Álcool reagente ou álcool etílico a 95%	Exacta	00' 15"	+
16	6	Solução EA ThinPrep	Exacta	04' 00"	+
17	7	Álcool reagente ou álcool etílico a 95%	Exacta	01' 00"	+
18	20	Álcool reagente ou álcool etílico a 95%	Exacta	01' 00"	+
19	19	Álcool reagente ou álcool etílico a 100%	Infinita	00' 30"	+
20	18	Álcool reagente ou álcool etílico a 100%	Infinita	00' 30"	+
21	17	Álcool reagente ou álcool etílico a 100%	Infinita	00' 30"	+
22	16	Xilol ou outro agente de clareamento aprovado pela Hologic <sup>2</sup>	Infinita	01' 00"	+
23	15	Xilol ou outro agente de clareamento aprovado pela Hologic <sup>2</sup>	Infinita	03' 00"	+
24	E (14)	Fim (Xilol)	Infinita	--' --"	+

Retire as lâminas para um banho com agente de clareamento em separado e, depois, cubra-as com lamelas com um meio de montagem apropriado aprovado pela Hologic.<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Especificações da Hologic para IFW:  $\geq 1,0$  megohm-cm de resistividade OU  $\leq 1,0$   $\mu$ Siemens/cm de condutividade (consulte o documento C3-A4 do Clinical and Laboratory Standards Institute (CLSI), 2006)

<sup>2</sup> Consulte o Manual do utilizador ThinPrep Stain, Secção 1, “COLORAÇÃO” ou contacte a Hologic para obter uma lista actualizada de agentes de clareamento e meios de montagem aprovados pela Hologic.



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



Hologic BV • Da Vincilaan 5 • 1930 Zaventem • Bélgica

## Estações de soluções para o Dispositivo automático de coloração Sakura Tissue-Tek DRS™ 2000

Para lâminas fixadas com álcool a 95%.

Número da estação

de banho →

1

Solução →

70%  
Álcool

Número do passo →

2

Nível superior

<b>1</b> Álcool a 50% 11	<b>2</b> Álcool a 95% 12	<b>3</b> Solução OG 13	<b>4</b> Álcool a 95% 14	<b>5</b> Álcool a 95% 15	<b>6</b> Solução EA 16	<b>7</b> Álcool a 95% 17
-----------------------------------	-----------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

<b>8</b> Corante nuclear 5	<b>9</b> Água destilada 6	<b>10</b> Solução de lavagem 7	<b>11</b> Água destilada 8	<b>12</b> Solução corante azul 9	<b>13</b> Água destilada 10
-------------------------------------	------------------------------------	---	-------------------------------------	---	--------------------------------------

<b>14</b> Xilol FIM 24	<b>15</b> Xilol 23	<b>16</b> Xilol 22	<b>17</b> Álcool a 100% 21	<b>18</b> Álcool a 100% 20	<b>19</b> Álcool a 100% 19	<b>20</b> Álcool a 95% 18	<b>21</b>	<b>22</b>	<b>23</b> Água destilada 4	<b>24</b> Álcool a 50% 3	<b>25</b> Álcool a 70% 2	<b>26</b> Álc. 95% INÍCIO 1	<b>27</b> Álc. 95% INÍCIO 1	<b>SECAGEM</b>
---------------------------------	--------------------------	--------------------------	-------------------------------------	-------------------------------------	-------------------------------------	------------------------------------	-----------	-----------	-------------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------	----------------

Nível inferior