

# Postup barvení ThinPrep® pro multistainer LEICA ST5020 využívající sklička ustálená 95% alkoholem

Tento protokol použijte pouze pro barvení preparátů fixovaných 95% alkoholem.

Upozornění: Destilovanou/přístrojovou vodu ve vaně na stanici 32 vyměňte po každých **čtyřech** stojanech se sklíčky. Hladinu ve vaně udržujte tak, aby sklíčka byla zcela ponořena. (Poznámka: Objem náplně vany je 450 ml.)

<b>Požadované parametry nastavení:</b> Ponory = 9, amplituda ponoru = 2, rychlost zdvihu = 1					
Krok	Stanice	Činidlo	Trvání	Přesně	Ponor
----	Vložení	70% reagenční nebo etylalkohol	----	----	----
1	35	50% reagenční nebo etylalkohol	00:01:00	ne	ano
2	34	Destilovaná nebo přístrojová voda (IFW) <sup>1</sup>	00:01:00	ne	ano
3	33	<b>Barvivo na jádra ThinPrep</b>	00:07:00	ano	ano
4	32	Destilovaná nebo přístrojová voda <sup>1</sup> (Vyměňte po každých 4 koších.)	00:00:10	ano	ano
5	31	<b>Oplachovací roztok barviva ThinPrep</b>	00:01:00	ano	ano
6	30	Destilovaná nebo přístrojová voda <sup>1</sup>	00:00:30	ne	ano
7	29	<b>Roztok pro modření ThinPrep</b>	00:00:30	ano	ano
8	28	Destilovaná nebo přístrojová voda <sup>1</sup>	00:00:30	ne	ano
9	27	50% reagenční nebo etylalkohol	00:00:30	ne	ano
10	24	95% reagenční nebo etylalkohol	00:00:30	ne	ano
11	23	<b>Roztok barviva oranž G ThinPrep</b>	00:02:00	ano	ano
12	22	95% reagenční nebo etylalkohol	00:00:15	ano	ano
13	21	95% reagenční nebo etylalkohol	00:00:15	ano	ano
14	20	<b>Roztok EA ThinPrep</b>	00:04:00	ano	ano
15	19	95% reagenční nebo etylalkohol	00:01:00	ano	ano
16	18	95% reagenční nebo etylalkohol	00:01:00	ano	ano
17	17	100% reagenční nebo etylalkohol	00:00:30	ne	ano
18	16	100% reagenční nebo etylalkohol	00:00:30	ne	ano
19	15	100% reagenční nebo etylalkohol	00:00:30	ne	ano
20	14	Xylen nebo jiné čisticí činidlo schválené společností Hologic <sup>2</sup>	00:01:00	ne	ano
21	13	Xylen nebo jiné čisticí činidlo schválené společností Hologic <sup>2</sup>	00:03:00	ne	ano
22	Výstup	Xylen nebo jiné čisticí činidlo schválené společností Hologic <sup>2</sup>	----	----	----

Vyjměte sklíčka do oddělené čisticí vany a poté je zakryjte vhodným krycím roztokem schváleným společností Hologic.<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Specifikace společnosti Hologic pro IFW: odpor  $\geq 1,0$  megohm-cm NEBO vodivost  $\leq 1,0$   $\mu$ Siemens/cm (viz dokument Clinical and Laboratory Standards Institute (CLSI) C3-A4, 2006)

<sup>2</sup> Aktuální seznam čisticích prostředků a fixovacích médií schválených společností Hologic naleznete v Uživatelské příručce barviv ThinPrep, oddíl 1, „BARVENÍ“, nebo se obraťte na společnost Hologic.



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

Hologic BV • Da Vincilaan 5 • 1930 Zaventem • Belgium

**Stanice roztoků**  
**Multistainer Leica ST5020**  
 Pro barvení sklíček ustálených 95% alkoholem

Číslo vanové stanice→	27
Roztok→	<b>50% alkohol</b>
Číslo kroku→	<b>9</b>

								O37	O38	O39	O40
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
<b>Xylen</b>	<b>Xylen</b>	<b>100% alkohol</b>	<b>100% alkohol</b>	<b>100% alkohol</b>	<b>95% alkohol</b>	<b>95% alkohol</b>	<b>ThinPrep EA</b>	<b>95% alkohol</b>	<b>95% alkohol</b>	<b>Oranž G ThinPrep</b>	<b>95% alkohol</b>
<b>22</b>	<b>21</b>	<b>20</b>	<b>19</b>	<b>18</b>	<b>17</b>	<b>16</b>	<b>15</b>	<b>14</b>	<b>13</b>	<b>12</b>	<b>11</b>
25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
<b>Xylen (Vyjmutí)</b>	<b>Xylen (Vyjmutí)</b>	<b>50% alkohol</b>	<b>Destilovaná voda</b>	<b>Modření ThinPrep</b>	<b>Destilovaná voda</b>	<b>Oplachovací ThinPrep</b>	<b>Destilovaná voda</b>	<b>ThinPrep na jádra</b>	<b>Destilovaná voda</b>	<b>50% alkohol</b>	<b>70% alkohol (Vložení)</b>
<b>23</b>	<b>23</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>8</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>1</b>