

# Πρωτόκολλο χρώσης ThinPrep® για το LEICA AUTOSTAINER XL χρησιμοποιώντας αντικειμενοφόρους σταθεροποιημένες με 95% αλκοόλη

Χρησιμοποιήστε αυτό το πρωτόκολλο για τη χρώση αντικειμενοφόρων σταθεροποιημένων με 95% αλκοόλη.

Μετατρέψτε τους σταθμούς πλύσης σε σταθμούς αντιδραστηρίων, τοποθετώντας βύσματα πλύσης στους Σταθμούς πλύσης 1 έως 4 και αντικαθιστώντας τα δοχεία πλύσης με περιέκτες αντιδραστηρίων. Σε όλους τους σταθμούς χρησιμοποιούνται περιέκτες αντιδραστηρίων.

**Προσοχή:** Αλλάζετε το απεσταγμένο νερό / νερό τροφοδοσίας οργάνου στο υδατόλουτρο στον Σταθμό 5 ύστερα από κάθε **τέσσερις φορείς** αντικειμενοφόρων. Διατηρείτε τη στάθμη του λουτρού τέτοια ώστε να καλύπτει πλήρως τις αντικειμενοφόρους σε πλήρη εμβάπτιση. (Σημείωση: Όγκος πλήρωσης λουτρού = 450 ml.)

Απαιτούμενες παράμετροι ρύθμισης: Βυθίσεις = 10, Μετακίνηση (Βύθιση = 2, Επάνω = 9, Κάτω = 2)						
Στάδιο	Διάλυμα		Χρόνος	Ακριβής		
ΦΟΡΤΩΣΗ	95% αντιδραστήριο αλκοόλης ή αιθυλική αλκοόλη		Δ/Ι	Δ/Ι		
1	70% αντιδραστήριο αλκοόλης ή αιθυλική αλκοόλη		1 λεπτό	Όχι		
2	50% αντιδραστήριο αλκοόλης ή αιθυλική αλκοόλη		1 λεπτό	Όχι		
3	Απεσταγμένο νερό ή νερό τροφοδοσίας οργάνου (IFW) <sup>1</sup>		1 λεπτό	Όχι		
4	<b>Χρωστική πυρήνων ThinPrep</b>		7 λεπτά	Ναι		
5	Απεσταγμένο νερό ή νερό τροφοδοσίας οργάνου <sup>1</sup> (Να αντικαθίσταται ύστερα από κάθε 4 φορείς.)		10 δευτ.	Ναι		
6	<b>Διάλυμα έκπλυσης ThinPrep</b>		1 λεπτό	Ναι		
7	Απεσταγμένο νερό ή νερό τροφοδοσίας οργάνου <sup>1</sup>		30 δευτ.	Όχι		
8	<b>Διάλυμα ThinPrep Bluing</b>		30 δευτ.	Ναι		
9	Απεσταγμένο νερό ή νερό τροφοδοσίας οργάνου <sup>1</sup>		30 δευτ.	Όχι		
10	50% αντιδραστήριο αλκοόλης ή αιθυλική αλκοόλη		30 δευτ.	Όχι		
11	95% αντιδραστήριο αλκοόλης ή αιθυλική αλκοόλη		30 δευτ.	Όχι		
12	<b>Διάλυμα ThinPrep Orange G</b>		2 λεπτά	Ναι		
13	95% αντιδραστήριο αλκοόλης ή αιθυλική αλκοόλη		15 δευτ.	Ναι		
14	95% αντιδραστήριο αλκοόλης ή αιθυλική αλκοόλη		15 δευτ.	Ναι		
15	<b>Διάλυμα ThinPrep EA</b>		4 λεπτά	Ναι		
16	95% αντιδραστήριο αλκοόλης ή αιθυλική αλκοόλη		1 λεπτό	Ναι		
17	95% αντιδραστήριο αλκοόλης ή αιθυλική αλκοόλη		1 λεπτό	Ναι		
18	100% αντιδραστήριο αλκοόλης ή αιθυλική αλκοόλη		30 δευτ.	Όχι		
19	100% αντιδραστήριο αλκοόλης ή αιθυλική αλκοόλη		30 δευτ.	Όχι		
20	100% αντιδραστήριο αλκοόλης ή αιθυλική αλκοόλη		30 δευτ.	Όχι		
21	Ξυλένιο ή άλλος καθαριστικός παράγοντας εγκεκριμένος από την Hologic <sup>2</sup>		1 λεπτό	Όχι		
<b>L1</b>	<b>L2</b>		<b>Διάταξη 1</b>	<b>Διάταξη 2</b>		
22	22	Ξυλένιο ή άλλος καθαριστικός παράγοντας εγκεκριμένος από την Hologic <sup>2</sup>	3 λεπτά	1 λεπτό	Όχι	
---	23	Ξυλένιο ή άλλος καθαριστικός παράγοντας εγκεκριμένος από την Hologic <sup>2</sup>	Δ/Ι	2 λεπτά	Όχι	
23	24	Ξυλένιο ή άλλος καθαριστικός παράγοντας εγκεκριμένος από την Hologic <sup>2</sup>	ΕΞΟΔΟΣ	ΕΞΟΔΟΣ	Δ/Ι	

Αφαιρέστε τις αντικειμενοφόρους σε ξεχωριστό λουτρό καθαρισμού και, στη συνέχεια, καλύψτε με το κατάλληλο, εγκεκριμένο από την Hologic μέσο επικάλυψης.<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Προδιαγραφή Hologic για IFW:  $\geq 1,0$  megohm-cm αντίσταση  $\bar{H} \leq 1,0$   $\mu$ Siemens/cm αγωγιμότητα [Ανατρέξτε στο έγγραφο C3-A4, 2006 του Clinical and Laboratory Standards Institute (CLSI, Ινστιτούτο Κλινικών και Εργαστηριακών Προτύπων)]

<sup>2</sup> Ανατρέξτε στο Εγχειρίδιο χρήστη ThinPrep Stain, Ενότητα 1, «ΧΡΩΣΗ» ή επικοινωνήστε με την Hologic για την τρέχουσα λίστα με τους εγκεκριμένους από την Hologic καθαριστικούς παράγοντες και μέσα επικάλυψης.



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

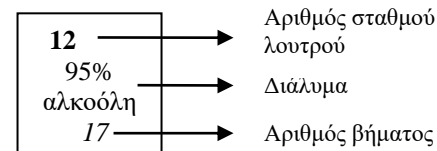


Hologic BV • Da Vincilaan 5 • 1930 Zaventem • Βέλγιο

## Σταθμοί διαλυμάτων – Διατάξεις 1 και 2

### Leica Autostainer XL

Για τη χρώση αντικειμενοφόρων σταθεροποιημένων με 95% αλκοόλη



#### Διάταξη 1

<b>1</b> 70% αλκοόλη <i>1</i>	<b>2</b> 50% αλκοόλη <i>2</i>	<b>3</b> Απεσταγμένο νερό <i>3</i>	<b>4</b> Χρωστική πυρήνων <i>4</i>	<b>5</b> Απεσταγμένο νερό <i>5</i>	<b>6</b> Διάλυμα έκπλυσης <i>6</i>	<b>7</b> Απεσταγμένο νερό <i>7</i>	<b>Πλύση 1</b> Διάλυμα Bluing <i>8</i>	<b>Πλύση 2</b> Απεσταγμένο νερό <i>9</i>	<b>Πλύση 3</b> 50% αλκοόλη <i>10</i>	<b>Πλύση 4</b> 95% αλκοόλη <i>11</i>	<b>Πλύση 5</b> Διάλυμα OG <i>12</i>	<b>Φούρνος</b>
<b>Έξοδος</b> Ευλένιο <i>23</i>	<b>18</b> Ευλένιο <i>22</i>	<b>17</b> Ευλένιο <i>21</i>	<b>16</b> 100% Αλκοόλη <i>20</i>	<b>15</b> 100% αλκοόλη <i>19</i>	<b>14</b> 100% αλκοόλη <i>18</i>	<b>13</b> 95% αλκοόλη <i>17</i>	<b>12</b> 95% αλκοόλη <i>16</i>	<b>11</b> Διάλυμα EA <i>15</i>	<b>10</b> 95% αλκοόλη <i>14</i>	<b>9</b> 95% αλκοόλη <i>13</i>	<b>8</b> Άνοιγμα	<b>Φόρτωση</b> 95% αλκοόλη

Η μπροστινή σειρά περιλαμβάνει τρία λουτρά ζυλενίου.

#### Διάταξη 2

<b>1</b> 70% αλκοόλη <i>1</i>	<b>2</b> 50% αλκοόλη <i>2</i>	<b>3</b> Απεσταγμένο νερό <i>3</i>	<b>4</b> Χρωστική πυρήνων <i>4</i>	<b>5</b> Απεσταγμένο νερό <i>5</i>	<b>6</b> Διάλυμα έκπλυσης <i>6</i>	<b>7</b> Απεσταγμένο νερό <i>7</i>	<b>Πλύση 1</b> Διάλυμα Bluing <i>8</i>	<b>Πλύση 2</b> Απεσταγμένο νερό <i>9</i>	<b>Πλύση 3</b> 50% αλκοόλη <i>10</i>	<b>Πλύση 4</b> 95% αλκοόλη <i>11</i>	<b>Πλύση 5</b> Διάλυμα OG <i>12</i>	<b>Φούρνος</b>
<b>Έξοδος</b> Ευλένιο <i>24</i>	<b>18</b> Ευλένιο <i>23</i>	<b>17</b> Ευλένιο <i>22</i>	<b>16</b> Ευλένιο <i>21</i>	<b>15</b> 100% Αλκοόλη <i>20</i>	<b>14</b> 100% αλκοόλη <i>19</i>	<b>13</b> 100% αλκοόλη <i>18</i>	<b>12</b> 95% αλκοόλη <i>17</i>	<b>11</b> 95% αλκοόλη <i>16</i>	<b>10</b> Διάλυμα EA <i>15</i>	<b>9</b> 95% αλκοόλη <i>14</i>	<b>8</b> 95% αλκοόλη <i>13</i>	<b>Φόρτωση</b> 95% αλκοόλη

Η μπροστινή σειρά περιλαμβάνει τέσσερα λουτρά ζυλενίου.