

Πρωτόκολλο χρώσης ThinPrep® χρησιμοποιώντας Διάλυμα Rinse II και Διάλυμα Bluing II στο LEICA AUTOSTAINER XL

Χρησιμοποιήστε αυτό το πρωτόκολλο MONO όταν το Διάλυμα ThinPrep Rinse II και το Διάλυμα ThinPrep Bluing II (P/N ASY-04875, ASY-04876) αποτελούν συστατικά της χρωστικής ThinPrep.

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.

Διατηρείτε τη στάθμη του λουτρού τέτοια ώστε να καλύπτει πλήρως τις αντικειμενοφόρους σε πλήρη εμβάπτιση. (Σημείωση: Όγκος πλήρωσης λουτρού = 450 ml)

Προσοχή: Αλλάζετε το απεσταγμένο νερό / νερό τροφοδοσίας οργάνου στο υδατόλουτρο στον Σταθμό 5 ύστερα από κάθε **τέσσερις φορείς** αντικειμενοφόρων.

Απαιτούμενες παράμετροι ρύθμισης: Βυθίσεις = 10, Μετακίνηση (Βύθιση = 2, Επάνω = 9, Κάτω = 2)				
Βήμα	Σταθμός	Διάλυμα	Χρόνος	Ακριβής
---	ΦΟΡΤΩΣΗ	95% αντιδραστήριο αλκοόλης ή αιθυλική αλκοόλη	Δ/Ι	Δ/Ι
1	1	70% αντιδραστήριο αλκοόλης ή αιθυλική αλκοόλη	1 λεπτό	Όχι
2	2	50% αντιδραστήριο αλκοόλης ή αιθυλική αλκοόλη	1 λεπτό	Όχι
3	3	Απεσταγμένο νερό ή νερό τροφοδοσίας οργάνου (IFW) ¹	1 λεπτό	Όχι
4	4	Χρωστική πυρήνων ThinPrep	7 λεπτά	Ναι
5	5	Απεσταγμένο νερό ή νερό τροφοδοσίας οργάνου ¹ (Να αντικαθίσταται ύστερα από κάθε 4 φορείς.)	10 δευτ.	Ναι
6	6	Διάλυμα ThinPrep Rinse II	1 λεπτό	Ναι
7	7	Απεσταγμένο νερό ή νερό τροφοδοσίας οργάνου ¹	30 δευτ.	Όχι
8	Wash_1	Διάλυμα ThinPrep Bluing II	30 δευτ.	Ναι
9	Wash_2	Απεσταγμένο νερό ή νερό τροφοδοσίας οργάνου ¹	30 δευτ.	Όχι
10	Wash_3	Απεσταγμένο νερό ή νερό τροφοδοσίας οργάνου ¹	30 δευτ.	Όχι
11	Wash_4	95% αντιδραστήριο αλκοόλης ή αιθυλική αλκοόλη	30 δευτ.	Όχι
12	Wash_5	Διάλυμα ThinPrep Orange G	2 λεπτά	Ναι
13	8	95% αντιδραστήριο αλκοόλης ή αιθυλική αλκοόλη	15 δευτ.	Ναι
14	9	95% αντιδραστήριο αλκοόλης ή αιθυλική αλκοόλη	15 δευτ.	Ναι
15	10	Διάλυμα ThinPrep EA	4 λεπτά	Ναι
16	11	95% αντιδραστήριο αλκοόλης ή αιθυλική αλκοόλη	1 λεπτό	Ναι
17	12	95% αντιδραστήριο αλκοόλης ή αιθυλική αλκοόλη	1 λεπτό	Ναι
18	13	100% αντιδραστήριο αλκοόλης ή αιθυλική αλκοόλη	30 δευτ.	Όχι
19	14	100% αντιδραστήριο αλκοόλης ή αιθυλική αλκοόλη	30 δευτ.	Όχι
20	15	100% αντιδραστήριο αλκοόλης ή αιθυλική αλκοόλη	30 δευτ.	Όχι
21	16	Ξυλένιο ή άλλος καθαριστικός παράγοντας εγκεκριμένος από την Hologic ²	1 λεπτό	Όχι
22	17	Ξυλένιο ή άλλος καθαριστικός παράγοντας εγκεκριμένος από την Hologic ²	3 λεπτά	Όχι
Προαιρετικό 23	18	Ξυλένιο ή άλλος καθαριστικός παράγοντας εγκεκριμένος από την Hologic ²	1 λεπτό	Όχι
---	ΕΞΟΔΟΣ	Ξυλένιο ή άλλος καθαριστικός παράγοντας εγκεκριμένος από την Hologic ²	Δ/Ι	Δ/Ι

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

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

² 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 Leica Autostainer XL

Χρήση διαλυμάτων ThinPrep Rinse II και Bluing II

Για αντικειμενοφόρους σταθεροποιημένες με 95% αλκοόλη

Αριθμός σταθμού λουτρού: → 12
 Διάλυμα → 95% αλκοόλη
 Αριθμός βήματος → 17

1	2	3	4	5	6	7	Πλύση 1	Πλύση 2	Πλύση 3	Πλύση 4	Πλύση 5	Φούρνος
70% αλκοόλη 1	50% αλκοόλη 2	Απεσταγμένο νερό 3	Χρωστική πυρήνων 4	Απεσταγμένο νερό 5	Διάλυμα Rinse II 6	Απεσταγμένο νερό 7	Διάλυμα Bluing II 8	Απεσταγμένο νερό 9	Απεσταγμένο νερό 10	95% αλκοόλη 11	Διάλυμα OG 12	
Ξυλένιο ΕΞΟΔΟΣ	18 Άνοιγμα (Προαιρετικά Ξυλένιο) 23	17 Ξυλένιο 22	16 Ξυλένιο 21	15 100% αλκοόλη 20	14 100% αλκοόλη 19	13 100% αλκοόλη 18	12 95% αλκοόλη 17	11 95% αλκοόλη 16	10 Διάλυμα ΕΑ 15	9 95% αλκοόλη 14	8 95% αλκοόλη 13	95% αλκοόλη ΦΟΡΤΩΣΗ