

ThinPrep® festési protokoll az Epredia™ Gemini™ AS automata tárgylemezfestőhöz 95%-os alkohollal fixált tárgylemezek használatával

Használja ezt a protokollt a 95%-os alkohollal fixált tárgylemezek festéséhez.

SZÜKSÉGES: CSAK Sakura tárgylemezkosarakkal (Sakura Finetek, 4768-as cikkszám) vagy Leica tárgylemezkosarakkal (Leica Biosystems, 047433463-as cikkszám) használható az Epredia hordozókkal (Epredia, A78010404-es cikkszám, 5-ös csomag). NEM használható Gemini AS tárgylemezkosarakkal és tartókkal, amelyek nagyobb oldatátvitele (a nagyobb felület miatt) jelentősen csökkenti a festőanyag működési élettartamát. Győződjön meg arról, hogy a felső szinten lévő, fel nem használt állomásokon van egy üres reagenscsatorna, amely megakadályozza, hogy a tárgylemezkosárból az alsó oldatokba csöpögést.

Megjegyzés: Ez a protokoll és a reagenskonfiguráció az Epredia Gemini AS A81500001 és A81500002 modellekre vonatkozik. Thermo Shandon Varistain Gemini tárgylemezfestőhöz használja az AW-19455-2801-et. A Thermo Scientific Gemini ES tárgylemezfestőhöz használja az AW-29402-2801-et.



Vigyázat: Cserélje ki a desztillált/műszerbe adagolható vízből készült fürdőt az 5. lépésben minden 4 tárgylemezállványt követően. A fürdőt mindig tartsa megfelelő magasságig feltöltve, hogy teljes merítésnél a tárgylemezeket teljesen ellepje.

Lépés	Reagens	Konc.	Felhasználások beállítása	Idő	Határérték	Keverés
1	Reagens vagy etil-alkohol	70%	16	00:20	Nincs maximum	Kezdeti
2	Reagens vagy etil-alkohol	50%	16	01:00	Nincs maximum	Kezdeti
3	Desztillált vagy műszerbe adagolható víz (IFW) ¹		16	01:00	Nincs maximum	Kezdeti
4	ThinPrep sejtmagfesték		16	05:00	Kritikus	Gyakori
5	Desztillált vagy IFW ¹ (Cserélje ki minden 4 állványt.)		16	00:10	Kritikus	Kezdeti
6	ThinPrep öblítőoldat		16	01:00	Kritikus	Kezdeti
7	Desztillált vagy műszerbe adagolható víz (IFW) ¹		16	00:30	Nincs maximum	Kezdeti
8	ThinPrep kékítőoldat		16	00:30	Kritikus	Kezdeti
9	Desztillált vagy műszerbe adagolható víz (IFW) ¹		16	00:30	Nincs maximum	Kezdeti
10	Reagens vagy etil-alkohol	50%	16	00:30	Nincs maximum	Kezdeti
11	Reagens vagy etil-alkohol	95%	16	00:30	Nincs maximum	Kezdeti
12	ThinPrep Orange G festőoldat		16	02:00	Kritikus	Kezdeti
13	Reagens vagy etil-alkohol	95%	16	00:15	Kritikus	Kezdeti
14	Reagens vagy etil-alkohol	95%	16	00:15	Kritikus	Kezdeti
15	ThinPrep EA festőoldat		16	04:00	Kritikus	Gyakori
16	Reagens vagy etil-alkohol	95%	16	01:00	Kritikus	Kezdeti
17	Reagens vagy etil-alkohol	95%	16	01:00	Kritikus	Kezdeti
18	Reagens vagy etil-alkohol	100%	16	00:30	Nincs maximum	Kezdeti
19	Reagens vagy etil-alkohol	100%	16	00:30	Nincs maximum	Kezdeti
20	Reagens vagy etil-alkohol	100%	16	00:30	Nincs maximum	Kezdeti
21	Xilol vagy más jóváhagyott tisztítószer ²		16	01:00	Nincs maximum	Kezdeti
22	Xilol vagy más jóváhagyott tisztítószer ²		16	03:00	Nincs maximum	Kezdeti
23	Xilol vagy más jóváhagyott tisztítószer ²		16	00:00	Nincs maximum	Kezdeti

Vegye ki a tárgylemezeket egy külön tisztítófürdőbe, majd fedje le őket a Hologic által jóváhagyott megfelelő közeggel.²

¹ A műszerbe adagolható vízre (IFW) vonatkozó Hologic specifikációk: $\geq 1,0$ megohm-cm ellenállás VAGY $\leq 1,0$ μ Siemens/cm vezetőképesség (Lásd a Klinikai és Laboratóriumi Szabványügyi Intézet (CLSI) 2006. évi C3-A4 dokumentumát)

² Lásd a ThinPrep festőanyag felhasználói kézikönyv 1. fejezetének „FESTÉS” c. részét, vagy forduljon a Hologic vállalatához, és igényelje a Hologic által jóváhagyott tisztítószerke és fedőközegnek listáját.

 **Hologic, Inc.** • 250 Campus Drive • Marlborough, MA 01752 Amerikai Egyesült Államok • 1-800-442-9892 • www.hologic.com
 **Hologic BV** • Da Vincilaan 5 • 1930 Zaventem • Belgium

Oldatállomások Epredia™ Gemini™ AS

95%-os alkohollal rögzített tárgylemezek festéséhez

