

Protocol de colorare ThinPrep® pentru stația automată de colorare Thermo Scientific Gemini ES ce folosește lame fixate cu alcool 95 %

Folosiți acest protocol pentru colorarea lamelor fixate cu alcool 95 %.

NECESAR: a se folosi **NUMAI** cu coșuri pentru lame Sakura (Sakura Finetek, cod piesă 4768) sau cu coșuri pentru lame Leica (Leica Biosystems, cod piesă 047433463) cu suporturi Eprexia (Eprexia, cod piesă A78010404, pachet de 5). A **NU** se folosi cu coșuri și suporturi pentru lame Gemini AS al căror transfer mai mare de soluții (din cauza suprafeței mai mari) reduce semnificativ durata de acțiune a colorantului. Asigurați-vă că în stațiile neutilizate de la nivelul superior a fost instalată o tavă pentru reactiv goală pentru ca picăturile desprinse din coșul pentru lame să nu cadă în soluțiile de la nivelul inferior.

Notă: pentru stația de colorare Thermo Shandon Varistain Gemini, utilizați AW-19455-3101. Pentru stația de colorare Eprexia Gemini AS, utilizați AW-29403-3101.

Atenție: schimbați baia de apă distilată/de alimentare a instrumentelor de la pasul 5 la fiecare 4 stative de lame. Mențineți înălțimea băilor astfel încât lamele să fie acoperite complet la scufundarea totală.

Pas	Reactiv	Conc.	Utilizări set	Durată	Limită	Agitare
1	Reactiv sau alcool etilic	70 %	16	00:20	Nu maximă	Fără
2	Reactiv sau alcool etilic	50 %	16	01:00	Nu maximă	Fără
3	Apă distilată sau de alimentare a instrumentelor (IFW) ¹		16	01:00	Nu maximă	Fără
4	Colorant al nucleelor ThinPrep		16	05:00	Critică	Standard
5	Apă distilată sau de alimentare a instrumentelor (IFW) ¹ (Înlocuiți după fiecare 4 stative.)		16	00:10	Critică	Fără
6	Soluție de spălare ThinPrep		16	01:00	Critică	Fără
7	Apă distilată sau de alimentare a instrumentelor (IFW) ¹		16	00:30	Nu maximă	Fără
8	Soluție de albăstrire ThinPrep		16	00:30	Critică	Fără
9	Apă distilată sau de alimentare a instrumentelor (IFW) ¹		16	00:30	Nu maximă	Fără
10	Reactiv sau alcool etilic	50 %	16	00:30	Nu maximă	Fără
11	Reactiv sau alcool etilic	95 %	16	00:30	Nu maximă	Fără
12	Soluție Orange G ThinPrep		16	02:00	Critică	Fără
13	Reactiv sau alcool etilic	95 %	16	00:15	Critică	Fără
14	Reactiv sau alcool etilic	95 %	16	00:15	Critică	Fără
15	Soluție EA ThinPrep		16	04:00	Critică	Standard
16	Reactiv sau alcool etilic	95 %	16	01:00	Critică	Fără
17	Reactiv sau alcool etilic	95 %	16	01:00	Critică	Fără
18	Reactiv sau alcool etilic	100 %	16	00:30	Nu maximă	Fără
19	Reactiv sau alcool etilic	100 %	16	00:30	Nu maximă	Fără
20	Reactiv sau alcool etilic	100 %	16	00:30	Nu maximă	Fără
21	Xilen sau alt agent de limpezire aprobat ²		16	01:00	Nu maximă	Fără
22	Xilen sau alt agent de limpezire aprobat ²		16	03:00	Nu maximă	Fără
23	Xilen sau alt agent de limpezire aprobat ²		16	00:00	Nu maximă	Fără

Scoateți lamele într-o baie de limpezire separată, apoi acoperiți cu o lamă cu mediul de montare adecvat, aprobat de Hologic.²

¹ Specificația Hologic pentru IFW: rezistivitate $\geq 1,0$ megohm-cm SAU conductivitate $\leq 1,0$ μ Siemens/cm (consultați documentul Clinical and Laboratory Standards Institute (CLSI) C3-A4, 2006)

² Consultați manualul de utilizare al ThinPrep Stain, secțiunea 1, „COLORAȚIA”, sau contactați Hologic pentru lista curentă de agenți de limpezire și medii de montare aprobate de Hologic.

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

Stații pentru soluții

Thermo Scientific Gemini ES

pentru colorarea lamelor fixate cu alcool 95 %

