

ThinPrep®-kleuringsprotocol voor de Epredia™ Gemini™ AS autostainer voor gebruik met objectglasjes gefixeerd met 95% alcohol

Gebruik dit protocol voor het kleuren van objectglasjes die zijn gefixeerd met 95% alcohol.

BENODIGDHEDEN: Gebruik **ALLEEN** met Sakura objectglasjeskorven (Sakura Finetek, onderdeel # 4768) of Leica objectglasjeskorven (Leica Biosystems, onderdeel # 047433463) met de Epredia carriers (Epredia, onderdeel # A78010404, verpakking met 5 stuks). **NIET** te gebruiken met Gemini AS objectglasjeskorven en -houders waarvan het grotere oplossingsrestant (als gevolg van een breder oppervlak) de bruikbaarheidsduur van de kleuring aanzienlijk reduceert. Zorg ervoor dat ongebruikte stations op de bovenste rij een lege reagensbak hebben om te voorkomen dat druppels uit de objectglasjeskorf in de oplossingen eronder vallen.

Opmerking: Dit protocol en deze reagensconfiguratie zijn van toepassing op Epredia Gemini AS modellen A81500001 en A81500002. Gebruik AW-19455-1501 voor het Thermo Shandon Varistain Gemini kleuringsapparaat. Gebruik AW-29402-1501 voor het Thermo Scientific Gemini ES kleuringsapparaat.



Let op: Ververs het bad met gedestilleerd water/voedingswater voor instrumenten in stap 5 telkens na behandeling van vier rekjes objectglasjes. Houd de badniveaus op peil zodat de oplossing de glasjes bij volledige onderdompeling geheel bedekt.

Stap	Reagens	Conc.	Gebruik set	Tijd	Limiet	Schudden
1	Reagens- of ethylalcohol	70%	16	00:20	Geen maximum	Aanvang
2	Reagens- of ethylalcohol	50%	16	01:00	Geen maximum	Aanvang
3	Gedestilleerd water of voedingswater voor instrumenten (IFW) ¹		16	01:00	Geen maximum	Aanvang
4	ThinPrep kernkleuringsstof		16	05:00	Cruciaal	Frequent
5	Gedestilleerd of IFW ¹ (telkens na 4 rekjes verversen.)		16	00:10	Cruciaal	Aanvang
6	ThinPrep spoeloplossing		16	01:00	Cruciaal	Aanvang
7	Gedestilleerd of IFW ¹		16	00:30	Geen maximum	Aanvang
8	ThinPrep blauwoplossing		16	00:30	Cruciaal	Aanvang
9	Gedestilleerd of IFW ¹		16	00:30	Geen maximum	Aanvang
10	Reagens- of ethylalcohol	50%	16	00:30	Geen maximum	Aanvang
11	Reagens- of ethylalcohol	95%	16	00:30	Geen maximum	Aanvang
12	ThinPrep oranje-G-oplossing		16	02:00	Cruciaal	Aanvang
13	Reagens- of ethylalcohol	95%	16	00:15	Cruciaal	Aanvang
14	Reagens- of ethylalcohol	95%	16	00:15	Cruciaal	Aanvang
15	ThinPrep EA-oplossing		16	04:00	Cruciaal	Frequent
16	Reagens- of ethylalcohol	95%	16	01:00	Cruciaal	Aanvang
17	Reagens- of ethylalcohol	95%	16	01:00	Cruciaal	Aanvang
18	Reagens- of ethylalcohol	100%	16	00:30	Geen maximum	Aanvang
19	Reagens- of ethylalcohol	100%	16	00:30	Geen maximum	Aanvang
20	Reagens- of ethylalcohol	100%	16	00:30	Geen maximum	Aanvang
21	Xyleen of ander goedgekeurd zuiveringsmiddel ²		16	01:00	Geen maximum	Aanvang
22	Xyleen of ander goedgekeurd zuiveringsmiddel ²		16	03:00	Geen maximum	Aanvang
23	Xyleen of ander goedgekeurd zuiveringsmiddel ²		16	00:00	Geen maximum	Aanvang

Verplaats de objectglasjes naar een apart zuiveringsbad en dek ze vervolgens af met een door Hologic goedgekeurd middel.²

¹ Specificaties van Hologic voor IFW: $\geq 1,0$ mega-ohm-cm weerstandsvermogen OF $\leq 1,0$ μ Siemens/cm geleidingsvermogen (raadpleeg Clinical and Laboratory Standards Institute (CLSI), document C3-A4, 2006)

² Raadpleeg de ThinPrep Stain-gebruikershandleiding, hoofdstuk 1, 'KLEURING' of neem contact op met Hologic voor een actuele lijst van door Hologic goedgekeurde zuiveringsmiddelen en afdekmedia.

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

Oplossingstations Epredia™ Gemini™ AS

voor het kleuren van objectglasjes die zijn gefixeerd met 95% alcohol

