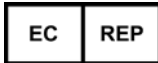




Genfind® DNA Extraction Kit

REF 95-449

Bruksområde: Sett for DNA-ekstrahering



Hologic Ltd.
Heron House Oaks Business Park
Crewe Road
Wythenshawe, Manchester
M23 9HZ, Storbritannia
Tel: +44 (0)161 946 2206
Fax: +44 (0)161 602 0995
Email: AuthorisedRepresentativeEurope@hologic.com

**KUN FOR EKSPORT. IKKE FOR SALG I USA
ELLER CANADA.**

INNHALDSFORTEGNELSE

LEVERTE REAGENSER OG KRAV TIL LAGRING
ADVARSLER OG FORSIKTIGHETSREGLER
NØDVENDIGE MATERIALER SOM IKKE MEDFØLGER
FORBEREDELSE AV REAGENSER
BRUKSANVISNING
ANBEFALT FORBRUKSMATERIELL OG UTSTYR

LEVERTE REAGENSER OG KRAV TIL LAGRING

Merk: For informasjon om eventuelle fare- og sikkerhetssetninger som kan være forbundet med reagenser, se Safety Data Sheet Library (HMS-biblioteket) på www.hologicsds.com.

Tabell 1: Genfind DNA Extraction Kit (REF 95-449) Innhold og lagringskrav

Reagens	Etikett-forkortelse	Komponentbeskrivelse	Lagringskrav
Genfind Proteinase K	PK	Lyofilisert enzym (1 ml flasker) Ultrapure	-30 °C til -15 °C Lagres frossent
Genfind Lysis Buffer	LB	Cell Lysis-løsning 0,45 µm filtrert	15 °C til 30 °C Lagres ved romtemperatur
Genfind Binding Buffer	BB	Magnetic Bead-løsning 0,45 µm filtrert	2 °C til 8 °C Kjøles – må ikke fryses
Genfind Wash Buffer	WB	DNA-vaskebuffer (Etikett merket med blå striper) 0,45 µm filtrert	15 °C til 30 °C Lagres ved romtemperatur

ADVARSLER OG FORSIKTIGHETSREGLER

1. For *in vitro*-diagnostisk bruk.
2. Flere lagringsbetingelser gjelder. Se tabell 1.
3. Universelle sikkerhetsregler skal brukes ved håndtering av menneskevev eller -væsker. Prøver skal avhendes i samsvar med lokale bestemmelser.
4. Følg god laboratoriepraksis. Benytt engangsvernehansker, laboratoriefrakker og øyevern ved håndtering av prøver og reagenssett. Vask hendene grundig etter å ha håndtert prøver og reagenser.

- Bland ikke reagenser fra forskjellige partier eller fra forskjellige hetteglass/flasker av samme parti.
- Bruk ikke reagenser etter utløpsdatoen.
- Før bruk skal det lyofiliserte enzymet proteinase K løses i nukleasefritt vann. Et volum på 1 ml vann skal tilføres hvert hetteglass etter behov. Når 1 ml-flasken med proteinase K suspenderes på nytt i vann, skal den fordeles i delprøver og fryses igjen ved -30 °C til -15 °C i en ikke-frostfri fryser. Tin opp kun så mye proteinase K som nødvendig for hver ekstrahering. Gjentatt frysing og opptining av enzymet kan redusere virkningen.
- Hvis det har dannet seg et hvitt bunnfall i vaskebufferen før bruk, må du riste skånsomt eller røre forsiktig om ved romtemperatur til det faste stoffet er oppløst. Du må ikke varme opp for å rekombinere.
- Produktkomponenter (produktrester, forpakning) kan betraktes som laboratorieavfall. Avhend ubrukte reagenser og avfall i samsvar med pålagte føderale, statlige og lokale forskrifter.

NØDVENDIGE MATERIALER SOM IKKE MEDFØLGER

Tabell 2: Nødvendige materialer som ikke medfølger. Se tabell 5 for en liste med anbefalt forbruksmateriell og utstyr.

	96-brønnplatemetode	Rørmetode
Forbruksmateriell	<ul style="list-style-type: none"> Pipettetupper, filterbarriere 96-brønnplater Folieplateforseglere ABgene® 96-brønnplater, 2,2 ml per brønn Nukleasefrie engangsrør og skrulokk 	<ul style="list-style-type: none"> Pipettetupper, filterbarriere Nukleasefrie engangsrør og skrulokk
Reagenser	<ul style="list-style-type: none"> 2M Tris, pH 7,5 Nukleasefritt vann 70 % etanol (molekylærbiologisk kvalitet) Konverteringsløsning 	<ul style="list-style-type: none"> 2M Tris, pH 7,5 Nukleasefritt vann 70 % etanol (molekylærbiologisk kvalitet)

	96-brønnplatemetode	Rørmetode
Utstyr	<ul style="list-style-type: none"> Pipetter Virvler Platesentrifuge og rotorer SPRI® Plate 96R Super Magnet Plate Thermomixer R (Eppendorf) MTP Block (Eppendorf) og 96-brønnadapterplate Digital blokktermostat 120 (VWR) Modulær varmeblokk for titerplater Cervista™ MTA System for automasjonsbrukere 	<ul style="list-style-type: none"> Pipetter Virvler Rørsentrifuge SPRI Stand Magnetic 6 Tube Thermomixer R (Eppendorf) MTP Block (Eppendorf) og 2,0 ml røradapterplate

FORBEREDELSE AV REAGENSER

Stabiliser alle reagenser til romtemperatur før bruk.

- Forbered en løsning på 10 mM Tris, fra en 2M Tris-lagerløsning med pH 7,5. Til behandling av en 96-brønnplate med prøver, vises en anbefalt forberedelse i tabell 3.

Tabell 3: Forberedelse av 10 mM Tris

Komponent	Volum
2M Tris, pH 7,5	100 µl
Nukleasefritt vann	19,9 ml
Totalt løsningsvolum	20 ml

- Kombiner lysisbuffer og proteinase K (96 µg/µl) i et konisk rør av passende størrelse i samsvar med tabell 4. Bland ved å pipettere opp og ned.

Tabell 4: Forberedelse av lysisbuffer

Komponent	Volum/prøve	Antall prøver (x)	Totalt volum
Lysisbuffer	400 µl	x	(400 µl)(x)(1,2)
Proteinase K	9 µl	x	(9 µl)(x)(1,2)
LB/PK-løsning	409 µl	x	(409 µl)(x)(1,2)

BRUKSANVISNING FOR CERVISTA MTA SYSTEM

Se bruksanvisning for Cervista MTA (P/N MAN-02378-002) for informasjon om hvordan man bruker Cervista MTA System.

MERK: FØR CERVISTA MTA SYSTEM TAS I BRUK FOR GENFIND DNA-EKSTRAHERING AV SUREPATH LIQUID CYTOLOGY-PRØVEN, MÅ PRØVEN BEHANDLES I SAMSVAR MED PRØVEKONVERTERINGSPROSEDYREN.

BRUKSANVISNING FOR MANUELL PROSEDYRE

Prøvekonverteringsprosedyre

SurePath Liquid Cytology-prøver – Metode med 96-brønnsplate

MERK: SUREPATH LIQUID CYTOLOGY-PRØVEN SOM BLE BRUKT I DENNE METODEN, ER RESIDUALBERIKET PELLET-LIVMORHALSPRØVE PROSESSERT I SAMSVAR MED BRUKSANVISNINGEN TIL PREPSTAIN SLIDE PROCESSOR – PREPSTAIN PROSESSPROSEDYRE.

1. Bland den residualberikede pellet-livmorhalsprøven ved virvling eller kraftig risting. Overfør 1,0 ml av hver prøve til en 96-brønners 2,2 ml plate.
2. Sentrifuger den 96-brønners 2,2 ml-platen ca. 1100 RCF i 10 minutter.
3. Plasser 2,2 ml-platen på SPRI Plate 96R Super Magnet Plate. Fjern det overflytende ved å bruke en pipette med flere kanaler eller en aspirator og pumpe for 96 brønner (undertrykk på aspirator skal omtrent være 100 mm Hg vak.). Fjern det overflytende og la det være igjen 50-100 µl gjenværende volum. Pass på å kun fjerne det overflytende og ikke cellemateriale. MERK: VED BRUK AV EN ASPIRATOR, SKYLL MED FRISKT DESTILLERT VANN ETTER DETTE TRINNET.
4. Tilfør 0,2 ml konverteringsløsning til hver prøve.
5. Inkuber platen på en digital blokktermostat satt til 115 °C (+/- 2 °C) i 60 minutter.
6. Når inkuberingen er fullført fjernes platen fra varmeblokken.
7. Overfør hele innholdet fra hver konverterte prøve til en brønn i en andre 2,2 ml plate som inneholder 1,59 ml vann. MERK: BRUK NYE TUPPER FOR HVER OVERFØRING AV PRØVEVÆSKE.

For manuell metode med 96-brønners plate, gå videre til trinn 2 i avsnittet "PreservCyt™ Liquid Cytology-prøver og konverterte SurePath Liquid Cytology-prøver – 96-brønnmetoden".

For MTA System, se bruksanvisning for Cervista MTA (delenummer MAN-02378-002) for bruk av Cervista MTA System.

MERK: OM ØNSKET KAN PRESERV CYT LIQUID CYTOLOGY-PRØVER PROSESSERES SAMMEN MED GENFIND DNA-EKSTRAHERINGSPROSESSEN I EVENTUELLE TOMME BRØNNER PÅ 2,2 ML-PLATEN SOM INNEHOLDER DE KONVERTERTE SUREPATH-PRØVENE OG VANN.

Genfind DNA-ekstraheringsprosedyre

PreservCyt Liquid Cytology-prøver og konverterte SurePath Liquid Cytology-prøver – 96-brønnplatemetode

1. Bland livmorhalsprøvene godt ved virvling eller kraftig risting. Overfør 2,0 ml av hver prøve til en 96-brønners 2,2 ml plate.
2. Sentrifuger den 96-brønners 2,2 ml platen ved omtrent 1100 RCF i 10–15 minutter.
3. Plasser 2,2 ml-platen på SPRI Plate 96R Super Magnet Plate. Fjern det overflytende ved å bruke en pipette med flere kanaler eller en 96-brønners aspirator og pumpe (trykk på aspirator skal omtrent være 100 mm Hg vak.). Fjern omtrent 1,9 ml av det overflytende og la det være igjen 50–100 µl gjenværende volum. Pass på å kun fjerne det overflytende og ikke cellemateriale. MERK: VED BRUK AV EN ASPIRATOR, SKYLL MED FRISKT DESTILLERT VANN ETTER TRINN 3, 8, 11, 12 og 14).
4. Tilsett 400 µl av lysisbuffer/proteinase K-blandingen til hver brønn som inneholder en prøve på 96-brønnplaten. MERK: BRUK NYE TUPPER FOR HVER PRØVEBRØNN I ALLE VÆSKEOVERFØRINGSTRINN.
5. Inkuber platen på en termomikser i 15 minutter ved 37 °C +/- 2 °C og 1000 o/min. MERK: SLÅ AV TERMOMIKSEREN ETTER DETTE TRINNET. TERMOMIKSEREN SKAL VÆRE AVSLÅTT FOR ALLE ETTERFØLGENDE TRINN.
6. VIKTIG: Bland bindebufferen grundig ved å snu opp ned på flasken mange ganger slik at du er sikker på at kulene er suspendert på nytt. Etter blanding, tilfør 200 µl til hver brønn som inneholder prøve på 96-brønnplaten.
7. Plasser platen på en termomikser og bland ved 1000 o/min i 2–3 minutter.
8. Plasser SPRI Plate 96R Super Magnet Plate på mellomstykket og plasser 2,2 ml-platen på magneten i 4–6 minutter eller til kulene danner en tydelig ring og løsningen er klar. Aspirer alt overflytende samtidig som du passer på å ikke forstyrre kulene. MERK: BRUK AV ET MELLOMSTYKKE ER NØDVENDIG FOR ALLE ETTERFØLGENDE ASPIRASJONSTRINN VED BRUK AV 96-BRØNNASPIRATOR OG PUMPE.
9. Fjern platen fra magneten og mellomstykket og tilsett 400 µl vaskebuffer til platebrønnene som inneholder kuler.

10. Plasser platen på en termomikser og bland ved 1000 o/min i 4–6 minutter.
 11. Plasser SPRI Plate 96R Super Magnet Plate på mellomstykket og plasser 2,2 ml-platen på magneten i 4–6 minutter eller til kuler danner en tydelig ring og løsningen er klar. Aspirer alt overflytende samtidig som du passer på å ikke forstyrre kulene. MERK: Platen skal forbli på magneten og mellomstykket under trinn 12–14.
 12. Tilsett 400 µl 70 % etanol til brønnene som inneholder kuler og inkuber i 30–60 sekunder. Kulene skal danne en tydelig ring. Aspirer alt overflytende.
 13. Gjenta vaskingen med 70 % etanol ved å tilsette 400 µl 70 % etanol til brønnene som inneholder kuler og inkuber i 30–60 sekunder. Kulene skal danne en tydelig ring. Aspirer alt overflytende.
 14. La kulene lufttørke i 3–4 minutter. MERK: DET ER VIKTIG Å FJERNE ALL ETANOL FØR DU GÅR VIDERE MED NESTE TRINN.
 15. Fjern platen fra magneten og tilfør 120 µl 10 mM Tris til hver brønn som inneholder kuler.
 16. Plasser platen på en termomikser og bland vekslende ved:
 - i. 1000 o/min i 2–3 minutter.
 - ii. La det stå i 2–3 minutter.
 - iii. 1000 o/min i 2–3 minutter.
 17. Plasser platen på en magnet i 10 minutter eller til kulene har dannet en tydelig ring og løsningen er klar.
 18. Mens platen fremdeles er på magneten overføres 110 µl DNA-løsning til en ren 96-brønners PCR-plate ved å bruke en pipette med flere kanaler.
 19. Hvis kulene er visuelt til stede i DNA-løsningen, plasserer du den 96-brønners PCR-platen på magneten og lar eventuelle partikler bunnfelles. Mens platen fremdeles er på en magnet, overfør 100 µl DNA til en ren 96-brønners PCR-plate. Forsegle platen med en folieplateforsegler.
 20. DNA kan lagres ved 4–8 °C i opptil fire uker. For lagring utover fire uker, må DNA-prøvene lagres i en ikke-frostfri fryser ved -20 °C eller -80 °C.
3. Fjern overflytende med en pipette. Fjern omtrent 1,9 ml av det overflytende og la det være igjen 50–100 µl gjenværende volum. Pass på å kun fjerne det overflytende og ikke celled materiale.
 4. Tilsett 400 µl av lysisbuffer/proteinase K-blanding til hvert rør. MERK: BRUK NYE TUPPER FOR HVER PRØVE I ALLE VÆSKEOVERFØRINGSTRINN.
 5. Inkuber rørene i en termomikser i 15 minutter ved 37 °C +/- 2 °C og 1000 o/min. MERK: SLÅ AV TERMOMIKSEREN ETTER DETTE TRINNET. TERMOMIKSEREN SKAL VÆRE AVSLÅTT FOR ALLE ETTERFØLGENDE TRINN.
 6. VIKTIG: Bland bindebufferen grundig ved å snu opp ned på flasken mange ganger slik at du er sikker på at kulene er suspendert på nytt. Etter blanding tilsettes 200 µl til hvert rør.
 7. Plasser rørene i termomikseren og bland ved 1000 o/min i 2–3 minutter.
 8. Plasser prøverørene på magneten i 4–6 minutter og vent på at løsningen blir klar. Mens rørene fremdeles er på magneten fjernes overflytende med en pipette.
 9. Fjern rørene fra magneten og tilsett 400 µl vaskebuffer til hvert rør.
 10. Plasser rørene i termomikseren og bland ved 1000 o/min i 4–6 minutter.
 11. Plasser prøverørene på magneten i 4–6 minutter og vent på at løsningen blir klar. Mens rørene fremdeles er på magneten fjernes overflytende med en pipette.
 12. Tilsett 400 µl 70 % etanol til hver prøve, plasser rørene i termomikseren og bland ved 1000 o/min i 1 minutt.
 13. Plasser prøverørene på magneten i 4–6 minutter og vent på at løsningen blir klar. Mens rørene fremdeles er på magneten fjernes overflytende med en pipette. Merk: Rørene skal forbli på magneten under trinn 14 og 15.
 14. Gjenta vaskingen med 70 % etanol ved å tilsette 400 µl 70 % etanol til prøvene og la det stå i 30–60 sekunder. Du må ikke suspendere kulene på nytt. Fjern overflytende med en pipette.
 15. Gjenta vaskingen med 70 % etanol igjen ved å tilsette 400 µl 70 % etanol til prøvene og la det stå i 30–60 sekunder. Du må ikke suspendere kulene på nytt. Fjern overflytende med en pipette.
 16. Plasser rørene i termomikseren og bland ved 1000 o/min i 3–4 minutter for å tørke kulene. MERK: DET ER VIKTIG Å FJERNE ALL ETANOL FØR DU GÅR VIDERE TIL NESTE TRINN.
 17. Fjern rørene fra magneten og tilsett 120 µl 10 mM Tris til hver prøve.

PreservCyt Liquid Cytology-prøver – Rørmetode

MERK: RØRMETODEN ER IKKE BLITT VALIDERT FOR BRUK MED SUREPATH LIQUID CYTOLOGY-PRØVEN.

1. Bland livmorhalsprøvene godt ved virvling eller kraftig risting. Overfør 2,0 ml av hver prøve til et etikettert 2,0 ml rør med skruelukk, og lukk røret.
2. Sentrifuger ved omtrent 1100 RCF i 10–15 minutter.

18. Plasser rørene i en termomikser og bland vekslende ved:
 - i. 1000 o/min i 2–3 minutter.
 - ii. La det stå i 2–3 minutter.
 - iii. 1000 o/min i 2–3 minutter.
19. Plasser rørene i 10 minutter eller vent på at løsningen skal klare.
20. Mens rørene fremdeles er på magneten, overfør 110 µl av DNA-løsningen til et rent rør.
21. Hvis det fremdeles er kuler i DNA-løsningen, settes prøvene tilbake på magneten. Mens prøven fremdeles er på magneten, overfør 100 µl DNA til et rent rør. Sett på lokk.
22. DNA kan lagres ved 4–8 °C i opptil fire uker. For lagring utover fire uker, må DNA-prøvene lagres i en ikke-frostfri fryser ved -20 eller -80 °C.

Tabell 5: Anbefalt forbruksmateriell og utstyr

Forbruksmateriell og utstyr	Hologic Delenummer
Cervista MTA System for automasjonsbrukere	PRD-01406
Konverteringsløsning – for bruk med SurePath Liquid Cytology-livmorhalsprøver)	PRD-01457
2,2 ml dype brønnplater (Abgene/Fisher Scientific): BC-3082	LBS-00006
Aspirator og mellomstykke (inkluderer rør, stoppere og kontakter)	12-234
SPRI Plate 96R Super Magnet (Beckman Coulter Fisher Scientific): NC9596962	12-238
SPRI Magnetic 6 Tube Stand (Beckman Coulter Fisher Scientific): 001139	16-1000
Mikroplate utskiftbar termoblokk (Eppendorf/Fisher Scientific): 05-400-35	12-239
Mikroplate utskiftbar termoblokk, 2,0 ml rør (Eppendorf/Fisher Scientific): 05-400-204	16-1001
Termomikser m/ MTP-adapter (Eppendorf/Fisher Scientific): 05-400-205	12-240 (115 V)
Vakuumpumpe (Gast/Fisher Scientific): 01-092-29	12-241 (115 V)
Vakuumpumpe (Gast/Fisher Scientific): 01-092-26	12-262 (230 V)
Sentrifuge, Benchtop (Thermo/Fisher Scientific): 75412452	LEQ-00002 (120 V)
Sentrifugerotor, Benchtop (Thermo/Fisher Scientific): 75004240	LEQ-00004 (230 V)
Benchtop sentrifuge m/30 rør-rotor (Eppendorf/Fisher Scientific): 022620509	NA
Benchtop sentrifuge m/30 rør-rotor (Eppendorf/Fisher Scientific): 022620525	NA
VWR digital blokktermostat 120 (12621-088)	16-005
VWR modulær varmeblokk for titerplater (13259-295)	NA

Kontaktinformasjon:



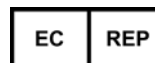
Produsent:

Hologic, Inc.
10210 Genetic Center Drive
San Diego, CA 92121 USA

Kundestøtte: +1 800 442 9892
customersupport@hologic.com

Teknisk support: +1 888 484 4747
molecularsupport@hologic.com

Du finner flere kontaktopplysninger på www.hologic.com.



Autorisert representant for EU:

Hologic Ltd.
Heron House Oaks Business Park
Crewe Road
Wythenshawe, Manchester
M23 9HZ, Storbritannia
Tel: +44 (0)161 946 2206
Fax: +44 (0)161 602 0995
Email: AuthorisedRepresentativeEurope@hologic.com

MERKNAD TIL MOTTAKER OM BEGRENSET LISENS

Genfind DNA Extraction Kit anvender SPRI paramagnetisk kuleteknologi og tilleggskomponenter, dekket under amerikanske patentnumre 5,705,628; 5,898,071; 6,534,262 og alle tilsvarende internasjonale patenter.

BEGRENSET PRODUKTGARANTI

GARANTIER. Det garanteres overfor den opprinnelige kjøperen at utstyr, forbruksmateriell og programvare fungerer vesentlig i henhold til publiserte produktspesifikasjoner i ett (1) år fra installasjonsdato (hvis relevant) eller fra leveringsdato, avhengig av hva som inntreffer først. Ettersalgsalternativer og ekstrautstyr gis en garanti på seks (6) måneder, og røntgenrør gis garanti på et lineært proporsjonalt grunnlag som angitt i den gjeldende produktspesifikasjonen ("Garantiperiode"). Reservedeler gis en garanti tilsvarende det gjenværende av garantiperioden eller nitti (90) dager fra levering, avhengig av hva som inntreffer først. Forbruksmateriell gis garanti i samsvar med publiserte spesifikasjoner i en periode som opphører på

utløpsdatoen som er angitt på den respektive emballasjen. Det garanteres at tjenestene leveres på fagmessig måte. Hologic garanterer ikke at bruken av produktet vil være avbruddsfri eller feilfri, eller at produktet vil kunne operere med tredjeparts produkter som ikke er autorisert av Hologic. HOLOGICS TOTALE GARANTIANSVAR ER UTTRYKkelig BEGRENSET TIL REPARASJON ELLER ERSTATNING (ETTER HOLOGICS VALG OG I DEN FORM PRODUKTET OPPRINNELIG BLE LEVERT) AV PRODUKT ELLER KORRIGERING AV TJENESTEN UNDERLAGT EVENTUELLE KRAV ELLER, ETTER HOLOGICS VALG, TILBAKEBETALING AV, ELLER KREDITERING AV KUNDEN MED, ET BELØP SOM TILSVARER HOLOGICS PRIS, GEBYR ELLER AVGIFT FOR DETTE. DE NEVNTE GARANTIENE ER I STEDET FOR OG EKSKLUDERER ALLE ANDRE GARANTIER SOM IKKE UTTRYKkelig ER ANGITT HER, ENTEN DIREKTE ELLER INDIREKTE VED BRUK ELLER LOV ELLER ANNET, INKLUDERT, MEN IKKE BEGRENSET TIL NOEN UNDERFORSTÅTTE GARANTIER FOR SALGBARHET ELLER EGNETHET FOR ET BESTEMT FORMÅL. SLIK BEGRENSET GARANTI GIS KUN TIL DEN ORIGINALE KUNDEN OG GIS IKKE TIL, ELLER KAN IKKE TAS FOR GITT AV, NOEN TREDJEPART INKLUDERT, UTEN BEGRENSNING, KUNDER AV KUNDEN. DENNE GARANTIEN GJELDER IKKE HVIS PRODUKTET OVERFØRES FRA KUNDEN TIL EN ANNEN ENHET SOM HAR MINDRE ENN FEMTI (50) PROSENT AV AKSJENE I PRODUKTET. ENKELTE LAND TILLATER IKKE UTELUKKELSE AV DE UNDERFORSTÅTTE GARANTIENE, SÅ DET KAN HENDE AT UTELATELSENE IKKE GJELDER FOR DEG. DU KAN OGSÅ HA ANDRE RETTIGHETER SOM VARIERER FRA LAND TIL LAND. Disse garantiene gjelder ikke noen enheter som er: (a) reparert, flyttet eller endret av andre enn Hologic-autorisert servicepersonell, (b) utsatt for fysisk (inkludert termisk eller elektrisk) misbruk, stress eller feilaktig anvendelse, (c) lagret, vedlikeholdt eller brukt på noen måte som er uforenlig med gjeldende Hologic-spesifikasjoner eller -instruksjoner, eller (d) betegnet som levert i henhold til en garanti som ikke er fra Hologic eller på grunnlag av en forhåndsutgivelse eller "as-is".

GARANTIKRAV OG RETTIGHETER. Ved eventuelle garantikrav vil Hologic erstatte med nytt eller reparert utstyr alle utstyrets deler, komponenter eller forbruksmaterieell som utgjør et garantibrudd, og vil bestrebe oss på raskt å løse eller tilby en løsning for alle programvaredefekter eller -feil som i det vesentlige forhindrer driften i samsvar med funksjonsspesifikasjonene. Hologic kan alternativt velge å betale tilbake eller kreditere kunden et beløp som tilsvare kjøpesummen av det defekte utstyret, komponenten, programvaren, forbruksmaterieellet eller tjenesten. Enhetene som erstattes blir Hologics eiendom. Alle krav skal innledes ved å kontakte Hologic innen den gjeldende garantiperioden og tretti (30) dager etter at man har oppdaget brudd eller manglende samsvar. Hologic må gis rimelig tilgang og mulighet til å inspisere alt tilhørende materieell. Hvis ikke Hologic og kunden er i stand til å avgjøre eventuelle erstatningskrav og kunden ikke har varslet Hologic innen ett (1) år

etter at kravet oppsto, skal kunden ikke senere kunne iverksette rettslige tiltak. Disse rettighetene består av Hologics totale ansvar og kundens eksklusive kompensasjon for garantibrudd og er i stedet for andre virkemidler ved bruk av lov eller kapital.

ANSVARSBEGRENSNING. HOLOGIC SKAL IKKE VÆRE ANSVARLIG FOR NOEN SPEIELLE, TILFELDIGE, STRAFFERETTSLIGE, MØNSTERGYLDIGE ELLER KONSEKVENSMESSIGE SKADER, TAP ELLER UTGIFTER (INKLUDERT, MEN IKKE BEGRENSET TIL, TAP AV FORTJENESTE, DATA ELLER BRUK), SOM DIREKTE ELLER INDIREKTE MÅTTE OPPSTÅ FRA SALG, HÅNDTERING, TJENESTE ELLER BRUK AV DET BESTILTE ELLER LEVERTE PRODUKTET, ELLER FRA NOEN ANNEN ÅRSÅK RELATERT TIL DETTE, MED MINDRE DETTE ER UTTRYKkelig SKRIFTLIG AVTALT MELLOM PARTENE. MED UNNTAK AV PERSONSKADE ELLER DØD I DEN GRAD DETTE ER OPPSTÅTT SOM FØLGE AV UAKTSOMHET ELLER FORSETTLIG FEIL ELLER UNNLATELSE FRA HOLOGICS SIDE, SKAL IKKE HOLOGIC HOLDES ANSVARLIG UNDER NOEN JURIDISK TEORI ELLER AV NOEN ANNEN ÅRSÅK, ENTEN BASERT PÅ GARANTI, KONTRAKT, TORT, UAKTSOMHET ELLER ANNEN TEORI, SELV OM MAN ER BLITT GJORT OPPMERKSOM PÅ MULIGHETEN AV DETTE, FOR ET BELØP SOM OVERSTIGER PRISEN, GEBYRET ELLER AVGIFTEN SOM HOLOGIC HAR MOTTATT FOR DETTE.

Hologic, Cervista og PreservCyt er varemerker og/eller registrerte varemerker som tilhører Hologic, Inc. og/eller dets datterselskaper i USA og/eller andre land.

Genfind og SPRI er registrerte varemerker for Beckman Coulter.

SurePath og Prepstain er varemerker eid av TriPath Imaging, Inc.

Alle andre varemerker som kan finnes i dette pakningsvedlegget, eies av sine respektive eiere.

©2011–2017 Hologic, Inc. Med enerett.

P/N 15-3221-1801 revisjon 104

2017-11