

ThinPrep™ CytoLyt™ -liuos

Käyttöohjeet

**KÄYTTÖTARKOITUS**

ThinPrep™ CytoLyt™ -liuos on metanolipohjainen puskuroitu solupesuliuos, joka on suunniteltu punasolujen lyysaukseen, proteiinien saostumisen estämiseen, liman hajottamiseen ja sytologisten yleissolunäytteiden morfologian säilyttämiseen ennen objektilasin valmistelua ThinPrep-käsittelylaitteella. Ammattikäyttöön.

YHTEENVETO JA SELITYS

CytoLyt-liuos on suunniteltu käytettäväksi ThinPrep™-käsittelylaitteen kanssa. Se on sytologinen valmistelulaite, jolla tuotetaan objektilaseja mikroskooppitutkimusta varten. CytoLyt-liuoksessa voidaan kuljettaa ja säilyttää soluja korkeintaan kahdeksan päivän ajan lämpötilassa 15 °C – 30 °C.

MENETELMÄN TOIMINTAPERIAATTEET

CytoLyt-liuos on punasolujen keräämiseen ja lyysaukseen käytettävä aine. Kun liuosta käytetään ThinPrep-käsittelylaitteessa käsiteltyihin näytteisiin, prosessin avulla solut voidaan siirtää mikroskoopin objektilasille ohuena, tasaisena solukerroksena sytologista arviointia varten.

KOOSTUMUS

Metanolipohjainen, puskuroitu säilytysliuos. CAS 67-56-1

VAROITUKSET

Vaara. Syttyvää. Sisältää metanolia.

H302. Haitallista nieltynä.

H312. Haitallista joutuessaan iholle.

H332. Haitallista hengitettynä.

H370. Vahingoittaa elimiä.

H226. Syttyvä neste ja höyry.

In vitro -diagnostiseen käyttöön. Käytä tilassa, jossa on riittävä ilmanvaihto. Ei ulkoiseen tai sisäiseen käyttöön ihmisille tai eläimille. Ei voida tehdä myrkyttömäksi.

VAROTOIMET

P210. Suojaa lämmöltä/kipinöiltä/avotulelta/kuumilta pinnoilta. — Älä tupakoi.

P260. Älä hengitä pölyä/savua/kaasua/sumua/höyryä/suihketta.

P280. Käytä suojakäsineitä ja silmä-/kasvosuojainta.

P301 + P310. JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.

P305 + P351 + P338. JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtelua.

ThinPrep™ CytoLyt™ -liuos

P302 + P352. JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla saippualla ja vedellä.

P308 + P311. Altistumisen tapahduttua tai jos epäillään altistumista: Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.

P370 + P378. Tulipalon sattuessa: Käytä palon sammuttamiseen kuivaa natriumkarbonaattia.

P403 + P233. Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Pidä pakkaus tiiviisti suljettuna.

P501. Hävitä sisältö/pakkaus paikallisten/alueellisten/kansallisten/kansainvälisten määräysten mukaisesti.

Pese kädet huolellisesti käsittelyn jälkeen. Älä käytä, jos pääpakkaus on vaurioitunut.

Soluja sisältävää CytoLyt-liuospulloa kuljetettaessa pullon täytyy olla tiukasti suljettu. Kohdista korkin merkki maljassa tai putkessa olevaan merkkiin vuotojen välttämiseksi.

Kuten kaikissa laboratoriomenetelmissä, yleisiä varotoimia on noudatettava.

ESIKÄSITTELY

Ei vaadi ennalleen palauttamista, sekoittamista tai laimentamista.

SÄILYTYS

CytoLyt-liuoksen säilytyslämpötila ilman sytologisia näytteitä on 15 °C – 30 °C. Älä käytä CytoLyt-liuosta säiliöön merkityn viimeisen käyttöpäivän jälkeen. Sulje 946 ml:n pullo jokaisen käyttökerran jälkeen.

ULKOASU JA EHEYS

Kirkas, ei-steriili liuos.

NÄYTTEEN KERÄYS JA VALMISTELU

Ota ei-gynekologiset näytteet rutiinimenetelmin ja noudata ThinPrep-käsittelylaitteen käyttöoppaassa annettuja valmisteluohjeita. Merkitse tarvittavat potilastiedot niille varattuun kohtaan. (Katso kuva.)

SÄILYTYS JA KÄSITTELY

CytoLyt-liuos säilöö solut korkeintaan kahdeksan päivän ajan lämpötilassa 15 °C – 30 °C.

KÄSITTELYOHJEET

CytoLyt-liuokseen kerätyt sytologiset näytteet on käsiteltävä vielä PreservCyt™-liuoksella ja sitten ThinPrep-käsittelylaitteessa ThinPrep-käsittelylaitteen käyttöoppaan ohjeiden mukaisesti.



Kuva

ThinPrep™ CytoLyt™ -liuos

MENETELMÄÄN LIITTYVÄT RAJOITUKSET

CytoLyt-liuosta ei voi korvata millään muulla liuoksella ThinPrep-käsittelylaitteilla tehtävässä näytteiden keräämisessä, valmistelussa tai käsittelyssä.

TURVALLISUUS- JA SUORITUSKYKYMINAISUUDET

Jos tämän laitteen tai sen kanssa käytettyjen osien käytön yhteydessä ilmenee vakavia vaaratilanteita, ilmoita niistä Hologicin tekniselle tuelle ja potilaan ja/tai käyttäjän oleskelupaikan toimivaltaiselle viranomaiselle.

Lisätietoa on ThinPrep-käsittelylaitteen käyttöoppaassa.

HÄVITTÄMINEN

Noudata hävittämisessä kaikkia soveltuvia määräyksiä.

ENSIAPUTOIMET

JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia. Katso koko käyttöturvallisuustiedote osoitteesta www.hologicsds.com.

Versiohistoria

Versio	Päivämäärä	Kuvaus
AW-24657-1702 versio 001	3-2022	Ohjeita selvennetty. Lisätty ohjeita vakavien vaaratilanteiden ilmoittamisesta.



Valmistaja



Viimeinen käyttöpäivä



Syttävää



Lue käyttöohjeet



Eräkoodi



Ärsyttävä aine,
hengitysteiden ärsytys,
iho-herkistävä aine



In vitro -diagnostinen
lääkinnällinen laite



Lämpötilarajat



Hengitysteitä herkistävä
aine, myrkyllinen kohde-
elimille



Valtuutettu edustaja Euroopan
yhteisössä



Määrä



Tuote täyttää CE-merkintää
koskevat vaatimukset
EU-IVD-asetuksen 2017/746
mukaisesti



Valmistettu Yhdysvalloissa



Ei saa käyttää uudelleen



Tuotenumero



Hologic, Inc. • 250 Campus Drive • Marlborough, MA 01752 USA
Puh: +1 (508) 263-2900 • www.hologic.com



Hologic BV • Da Vincilaan 5 • 1930 Zaventem • Belgia • Puh: +32 2 711 46 80

Australialainen toimeksiantaja:

Hologic (Australia and New Zealand) Pty Ltd., • Suite 302, Level 3 • 2 Lyon Park Road
Macquarie Park, NSW 2113 • Australia • Puh: +02 9888 8000