

## Roztok ThinPrep® CytoLyt®

## Návod k použití

**ÚČEL POUŽITÍ**

Roztok CytoLyt® je pufrovaný roztok pro promývání buněk na bázi vody určený k provedení lýzy červených krvinek, zabránění precipitaci proteinů, rozpouštění hlenu a zachování morfologie obecných cytologických buněčných vzorků před přípravou sklíčka na procesoru ThinPrep®.

Poznámka: Roztok CytoLyt není určen pro použití se vzorky zpracovými procesorem ThinPrep 3000.

**SHRNUTÍ A VYSVĚTLENÍ**

Roztok CytoLyt je určen k použití na procesoru ThinPrep®, což je cytologický přípravný prostředek produkující sklíčka pro mikroskopické vyšetření. Roztok CytoLyt umožňuje přepravu a uchovávání buněk po dobu až osmi dní při teplotě 15–30 °C.

**PRAVIDLA POSTUPU**

Roztok CytoLyt je médium používané k odběru a lýze červených krvinek. Při použití na vzorcích zpracovávaných procesorem ThinPrep umožňuje procesor přenos buněk na mikroskopické sklíčko, vytvoření tenké jednotné vrstvy buněk vhodné pro cytologické posouzení.

**SLOŽENÍ**

Pufrovaný roztok pro uchovávání na bázi metanolu. CAS 67-56-1

**VAROVÁNÍ**

**Nebezpečí.** Hořlavina. Obsahuje metanol.

H302 – Škodlivý při polknutí.

H312 – Škodlivý při kontaktu s pokožkou.

H332 – Škodlivý při vdechnutí.

H370 – Způsobuje poškození orgánů.

H226 – Hořlavá kapalina a pára.

Pro diagnostické použití in vitro. Používejte při adekvátním větrání. Není určeno pro interní nebo externí použití na lidech nebo zvířatech. Nelze vyrobit netoxické.

**BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ**

P210 – Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami a otevřeným ohněm.

Uchovávejte na dobře větraném místě. Nádoba musí být pevně uzavřena. Při manipulaci s roztokem používejte ochranu očí. Po manipulaci si důkladně umyjte ruce. Nepoužívejte, pokud je primární balení poškozené.

Při přepravě lahvičky s roztokem CytoLyt obsahující buňky musí být lahvička pevně utěsněná. Vyrovnajte značku na víčku se značkou na kelímku nebo zkumavce, aby nedocházelo k úniku.

Stejně jako u všech laboratorních postupů je nutné dodržovat univerzální bezpečnostní opatření.

**PŘEDBĚŽNÉ OŠETŘENÍ**

Není potřeba žádné rozpouštění, míchání ani ředění.

# Roztok ThinPrep® CytoLyt®

## **SKLADOVÁNÍ**

Roztok CytoLyt bez cytologických vzorků skladujte při teplotě 15 až 30 °C (59 až 86 °F). Nepoužívejte roztok CytoLyt po datu expirace vyznačeném na nádobě. 946 ml lahvičku po každém použití zavřete.

## **VZHLED A INTEGRITA**

Čirý, nesterilní roztok.

## **ODBĚR A PŘÍPRAVA VZORKU**

Běžným způsobem odeberte negynekologické vzorky a v návodu k obsluze procesoru ThinPrep vyhledejte pokyny pro přípravu. Zaznamenejte požadované informace o pacientce do vyznačeného prostoru. (Viz obrázek)

### **Skladování a manipulace**

Roztok CytoLyt uchová vzorky až osm dní při teplotách mezi 15 °C (59 °F) a 30 °C (86 °F).

## **POKYNY KE ZPRACOVÁNÍ**

Cytologické vzorky odebrané do roztoku CytoLyt jsou dále připraveny pomocí roztoku PreservCyt® a následně zpracovány na procesoru ThinPrep podle pokynů v návodu k obsluze procesoru ThinPrep.

## **OMEZENÍ POSTUPU**

Roztok CytoLyt nelze nahradit jiným roztokem pro odběr, přípravu nebo zpracování vzorku na jiném procesoru ThinPrep.

## **VÝKONNOSTNÍ VLASTNOSTI**

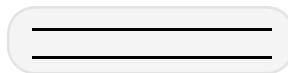
Viz návod k obsluze procesoru ThinPrep.

## **LIKVIDACE**

Likvidujte v souladu s veškerou platnou legislativou.

## **OPATŘENÍ PRVNÍ POMOCI**

V PŘÍPADĚ POLKNUTÍ: Pokud se necítíte dobře, zavolejte do CENTRA PRO OTRAVY nebo vyhledejte lékařskou pomoc. Celý bezpečnostní list je k dispozici na stránkách [www.hologicsds.com](http://www.hologicsds.com).



Obrázek

**Roztok ThinPrep® Cytolyt®**

Výrobce



Spotřebujte do



Přečtěte si návod k použití



Kód šarže

Diagnostický zdravotnický prostředek *in vitro*

Omezení teploty

Autorizovaný zástupce  
v Evropském společenství

Katalogové číslo



Hořlavý

Dráždivá látka, podráždění  
dýchacího traktu, látka  
zvyšující citlivost pokožkyLátka zvyšující citlivost  
dýchacích orgánů, cílová  
orgánová toxicitaHologic, Inc. • 250 Campus Drive • Marlborough, MA 01752 USA  
Tel.: +1 508 263-2900 • www.hologic.com

Hologic BVBA • Da Vinciaan 5 • 1930 Zaventem • Belgie

Zadavatel v Austrálii: Hologic (Australia) Pty Ltd • Suite 302, Level 3 • 2 Lyon Park Road  
Macquarie Park NSW 2113 • Austrálie • Tel: 02 9888 8000

Řešení ThinPrep Cytolyt

Návod k použití

Čeština AW-19143-2602 Rev. 001 6-2019

3/3

