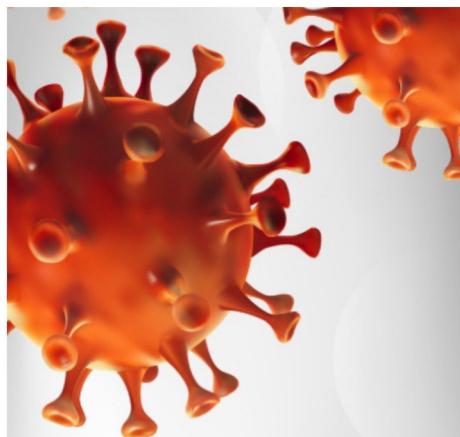


CTL™ Médium - Odběr/Přeprava/Lýza

MÉDIUM BEZ GUANIDINU PRO ODBĚR, LÝZU, INAKTIVACI A PŘEPRUVU RŮZNÝCH BILOGICKÝCH VZORKŮ PŘI OKOLNÍ TEPLOTĚ ZAJIŠTŮJÍCÍ STABILITU DNA A RNA PRO DETEKCI PATOGENŮ A DALŠÍ ANALÝZY



K čemu můžete použít CTL™ Médium?

- Odběr, přeprava a lýza biologických vzorků
- Lze použít pro detekci patogenů v krvi/plazmě, moči, slinách nebo výtěrech
- Chrání patogenní DNA/RNA během přepravy při okolní teplotě
- Lze použít pro bezpečnou a rychlou detekci bakteriálních, virových, kvasinkových a houbových patogenů
- Zrychluje následnou izolaci NA a zpracování vzorků
- Použití s kity magnetických kuliček od MagBio Genomics nebo dalších výrobců

Co je skvělé na CTL™ Médiumu?

- Bez guanidinu
- Ihned inaktivuje patogeny pro bezpečnou analýzu
- Stabilizuje DNA až 10-40 dní při okolní teplotě
- Stabilizuje RNA až 8-10 dní při okolní teplotě
- Garantuje efektivní lýzu sputa, krve a moči

Co vám použití CTL™ Média přinese?

- Už nepotřebujete toxický guanidin
- Ušetříte čas a minimalizujete náklady
- Po přepravě při okolní teplotě je vaše DNA/RNA bezpečně doručena
- Věrohodnější výsledky detekce patogenů
- Univerzální činidlo pro použití se vzorky z různých zdrojů

Máte zájem?

Vyžádejte si nabídku nebo vzorek na:

+49 7250 3313403

info.euroQe@magbiogenomics.com

Objednání média:

MCTI-500 CTI™ Medium (500 ml}

MCTI-1000 CTI™ Medium (1000 ml}

Objednání MagXtract odběrových zkumavek:

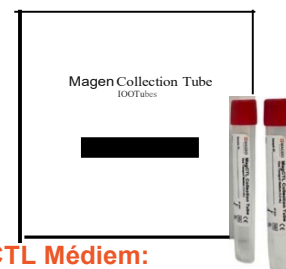
MXCT-100 MagXtract Collection Tube (100)

MXCT-2500 MagXtract Collection Tube (2500)

NEW! MagCTL Odběrová zkumavka

s FDA 510(K) Clearance/CE/IVDR označením

je již naplněna CTL™ Médium pro odběr vzorku



Příklady několika MagBio Genomics kitů pro použití s CTL Médiumem:

- HighPrep™ Viral DNA/RNA Kity
- HighPrep™ Blood & Tissue DNA Kity
- HighPrep™ Tatai RNA Isolation Kity - iSWAB
- HighPrep™ Tatai RNA Plus Kity

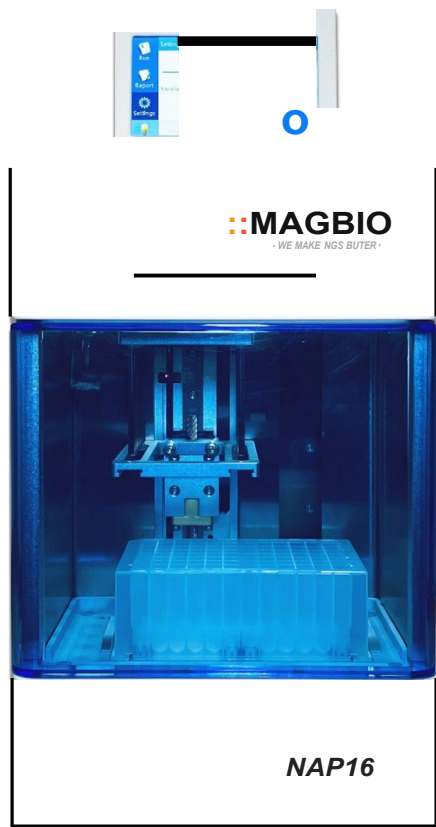
Pro přepravu jednotlivých orální/nosních výtěrů nebo 0,9 ml moči při okolní teplotě

TIPY:

- Alikvotujte 1,2 ml CTL Média do sterilní přepravní zkumavky.
- Přidejte tekutý vzorek nebo výtěr do zkumavky s médiem.
- Pomalu míchejte. V tomto kroku je RNA/DNA již lyzována a stabilizována.
- Vzorky mohou být skladovány/přepravovány při okolní teplotě okolo 10 dní.

NAP16™ Izolátor nukleových kyselin

AUTOMATICKÝ EXTRAKČNÍ SYSTÉM ZALOŽENÝ NA MAGNETICKÝCH KULIČKÁCH



K čemu lze použít NAP16™?

- Automatická extrakce DNA/RNA, cfDNA od 1, 2...8...16 biologických vzorků
- Izoluje nukleové kyseliny během 10-60 min bez jakékoli ruční práce
- Izoluje NA ze zvířat, rostlin, bakterií, krve/plazmy, výtěrů a dalších vzorků
- Plně automatické míchaní, přenos kuliček, promývání, ohřev a eluce
- Kompatibilní se všemi magnetickými kuličkami (MagBio beads/kity se doporučují)

Co dělá NAP16™ unikátním?

- Mimořádně kompaktní: 21 x 26 x 36 cm
- Lehce přenosný: váha pouze 7 kg
- Uživatelsky přátelský software pro tvorbu/editování scriptu přes Android nebo PC aplikace
- Kapacita uložení pro 100 protokolů a snadný přenos protokolu přes QR kódy
- LED světlo pro dobrou viditelnost a UV pro sterilizaci
- Scripty připravené pro DNA/RNA izolaci a PCR čištění

Jaké výhody NAP16™ nabízí?

- Šetří čas, minimalizuje náklady a snižuje spotřebu plastiku
- Vysoce kvalitní nukleové kyseliny a lepší výtěžky ve srovnání s manuální izolací
- Lepší výsledky v následných aplikacích bez dalšího čištění
- Standardizované postupy s reprodukovatelnějšími výsledky
- Více zaměřeno na analýzu dat než na optimalizaci extrakčních metod

Máte zájem?

Vyžádejte si nabídku nebo demo na:

+49 7250 3313403

info.euror:ie@magbiogenomics.com

Objednání

NAP-16	NAP16™ Nucleic Acid Purifier
MBNAP16-TAB	Android Tablet for NAP16
MBNAP16-MC-50	8-PI. Magnetic Tip Comb (50)
MBNAP16-6W-100	6-Well Reagent Vessel (100)
NRS-KFDW96	96 Deep Well Plates (100)

Příklady několika MagBio Genomics kitů pro použití na NAP16™:

- HighPrep™ Viral DNA/RNA Kity
- cfKapture™ Kity
- HighPrep™ Blood & Tissue DNA Kity
- HighPrep™ Tatai RNA Isolation Kity - iSWAB
- HighPrep™ Tatai RNA Plus Kity

