

Kat.: IU_MST-0019U: Univerzální zkumavka Turbilatex pro odběr vzorků (100 x 2,4 ml)

URČENÉ POUŽITÍ

Univerzální zkumavka Turbilatex pro odběr vzorků je jednorázová zkumavka obsahující ředidlo pro ředění vzorků stolice. Tento produkt je určen k použití s reagensy FOB Turbilatex, Transferrin Turbilatex, Calprotectin Turbilatex a Pancreatic Elastase Turbilatex Combo pro kvantitativní detekci lidského hemoglobinu, lidského transferinu, lidského kalprotektinu a lidské pankreatické elastázy ve vzorcích lidské stolice.

Pouze pro profesionální *in vitro* diagnostiku.

BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

- Pouze pro profesionální *in vitro* diagnostiku.
- Je nutná osoba vyškolená v turbidimetrické technice a používání automatického analyzátoru.
- Nepoužívejte po datu expirace. Ředidla pro vzorky v neotevřených zkumavkách jsou stabilní až do data expirace uvedeného na obalu.
- Nepoužívejte ředidlo pro vzorky, pokud jsou obal nebo zkumavka poškozené nebo otevřené.
- Dodržujte správnou laboratorní praxi, noste ochranný oděv, používejte jednorázové rukavice, v daném prostoru nejezte, nepijte a nekuřte.
- Všechny vzorky je třeba považovat za potenciálně nebezpečné a zacházet s nimi stejně jako s infekčním agens.
- Roztoky by měly být po testování zlikvidovány ve vhodné nádobě v souladu s místními předpisy.
- Ředidlo pro vzorky obsahuje konzervační látky. Zabraňte jakémukoli kontaktu s kůží nebo sliznicí. Prostudujte si bezpečnostní list, který je k dispozici na vyžádání.

SKLADOVÁNÍ A STÁLOST

Součásti soupravy musí být skladovány při teplotě 2-30 °C. Chraňte před mrazem.

Ředidla pro vzorky jsou stálá až do data expirace uvedeného na štítku, přičemž je třeba vždy vzít v úvahu, že zkumavky musí být řádně uzavřeny, aby se zabránilo jakékoli kontaminaci, musí být uchovávány mimo dosah slunečního záření a při teplotě 2-30 °C.

REAGENCIE

Dodané materiály

- MST-0019U Univerzální zkumavka Turbilatex pro odběr vzorků obsahuje pufr a azid sodný <0,1% jako konzervant (100 x 2,4 ml).

Požadované materiály a přístroje, které nejsou součástí balení

- Nádoba na odběr vzorků
- Shaker
- Mikrocentrifuga (10000 g)
- Mraznička (-20 °C)
- Jednorázové rukavice a laboratorní vybavení

ODBĚR A PŘÍPRAVA VZORKU

Odeberte dostatečné množství stolice (1-2 g nebo ml pro tekutý vzorek). Vzorky stolice by měly být odebírány do čistých a suchých nádob (bez konzervačních látek nebo transportních médií). Vzorky lze před testováním uchovávat v chladničce (2-8 °C) po dobu 3 dnů. Pokud se vzorky netestují okamžitě, zmrazte je na -20 °C. Pokud se vzorky netestují okamžitě, zmrazte je na -20 °C maximálně na 6 měsíců. V tomto případě se vzorek musí před testováním zcela rozmrazit a uvést na pokojovou teplotu (15-30 °C). Vzorky stolice před přípravou co nejdůkladněji homogenizujte.

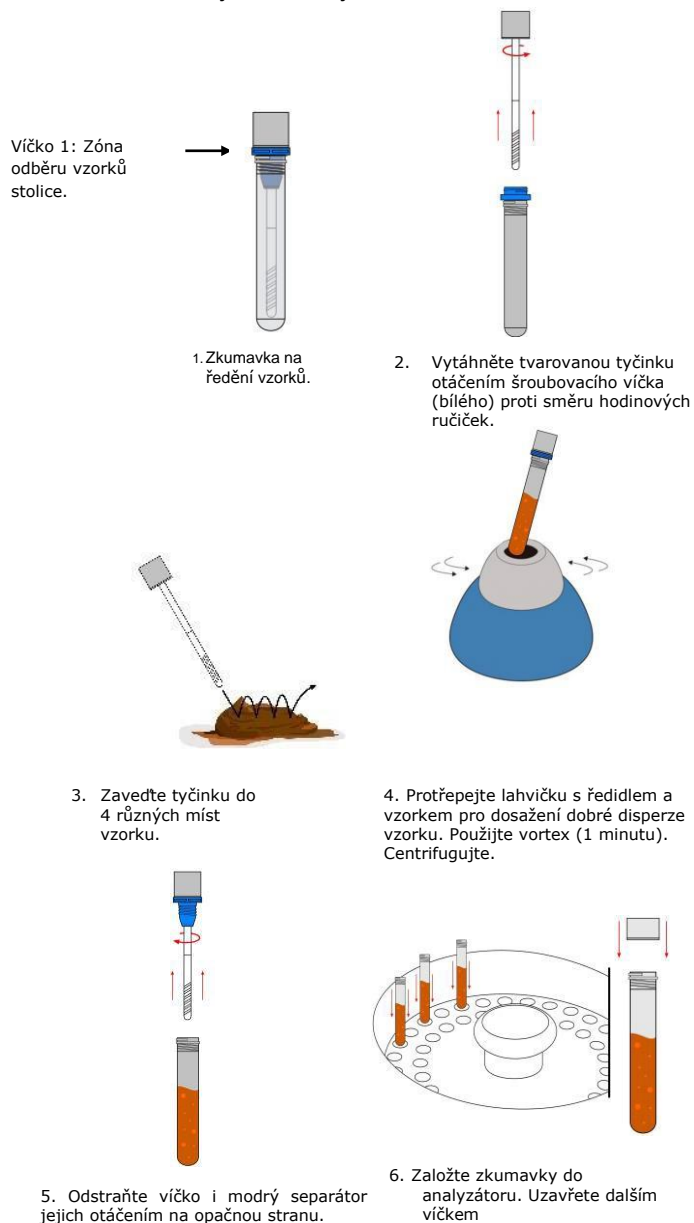
Příprava vzorků

1. Odeberte vzorek stolice do sterilní nádoby.
2. Vytáhněte tvarovanou tyčinku otáčením šroubovacího víčka (bílého) proti směru hodinových ručiček. Neodstraňujte modrý plast.
3. Zaveďte tvarovanou tyčinku až do 4 různých míst dřívě odebraného vzorku stolice a opakovaně otáčejte tyčinkou tak, aby byl vzorek co nejhomogennější a aby byly všechny drážky vyplněny fekálním materiálem.
4. Před vložením tyčinky do zkumavky odstraňte přebytečnou stolicí otáčením tyčinky na vnitřní stěně nádoby na stolici.
5. Tyčinku s fekálním materiálem zcela vložte do zkumavky obsahující extrakční roztok skrz separátor (modrý). Při otáčení šroubovacího víčka ve směru hodinových ručiček až do úplného uzavření držte separátor (modrý) prsty, aby nedošlo k jeho otevření. Zkumavku se zředěným vzorkem lze před testováním uchovávat 7 dní v chladničce (2-8 °C).

Postup extrakce

1. Vzorky po vyjmutí z chladničky uveďte na pokojovou teplotu.
2. Každou zkumavku protřepejte vortexem po dobu 30-60 sekund, aby se obsah řádně homogenizoval. Pokud jsou drážky tyčinky zasunuté do zkumavky vizuálně bez jakéhokoliv materiálu stolice, přejděte ke kroku 3, v opačném případě opakujte vortexování po dobu dalších 30-60 sekund. Po maximální době vortexování 120 sekund přejděte ke kroku 3 bez ohledu na to, zda vidíte nějaký zbytek vzorku stolice v drážkách
3. Zkumavku odstředíte 10 minut při 1000-3000 x g, abyste odstranili případné zbytky stolice, které by mohly poškodit nasávací a dávkovací systémy automatických přístrojů klinické chemie. Po odstředění vyjměte přístroj z centrifugy.

4. Po dokončení předchozích kroků sejměte šroubovací víčko (bílé) a separátor (modrý) ze zkumavek otáčením separátoru ve směru hodinových ručiček.
5. Extrakt stolice je nyní připraven k testování. Otevřenou zkumavku vložte přímo do analyzátoru pro klinickou chemii nebo přeneste supernatant do adaptérového pohárku (není součástí dodávky).
6. Uzavřete odběrnou zkumavku dodaným dodatečným šroubovacím víčkem a uložte ji nebo zlikvidujte.



SYMBOLY PRO KOMPONENTY A REAGENCIE IVD

	Pouze pro <i>in vitro</i> diagnostiku Přečtěte si návod k použití		Uchovávejte v suchu
	Katalogové číslo		Omezení teploty
	Použit do Obsahuje dostatečné množství pro <n> testů		Číslo šarže
	Nepoužívejte opakovaně		Výrobce
	Označení CE		Ředidlo pro vzorek
	Uchovávejte mimo dosah slunečního záření		

CE Označení CE
IU_MST-0019Uen1020
Rev: Říjen 2020



CerTest
BIOTEC S.L.

Pol. Industrial Río Gállego II, Calle J, Nº 1,
50840, San Mateo de Gállego, Zaragoza
(ŠPÁNĚLSKO) www.cerTEST.es



Ref.: IU_MST-0019U:

Universal Turbilatex Sample Collection Vial (100x2.4mL)

