



✓ POPIS

EliGene® Urine Isolation Kit je určen k izolaci DNA z klinického materiálu.

EliGene® Sperm Isolation Supplement je určen pro izolaci DNA ze spermatu.

Izolaci DNA z klinických vzorků může ovlivnit řada problémů, jako je inhibice, nízká citlivost apod. **EliGene® Urine Isolation Kit** je navržen tak, aby se předcházelo všem problémům s PCR inhibitory a nízkým výtěžkem DNA. Celková doba izolačního procesu, včetně inkubace, je přibližně 1 - 2 hodiny. Kit obsahuje všechny komponenty nezbytné pro izolaci DNA, včetně mikrozsmavek. Není potřeba přidávat etanol nebo jiné chemikálie.

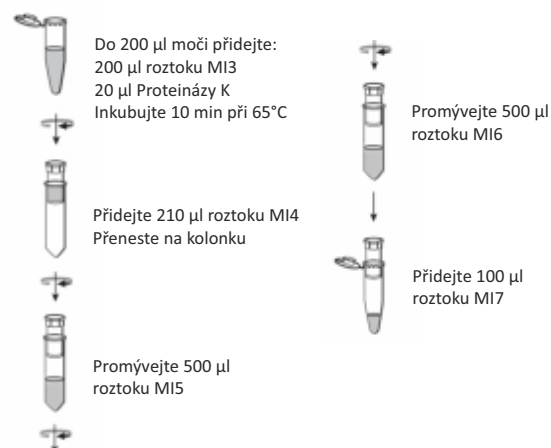
✓ HODNOCNÍ FUNKČNÍ ZPŮSOBILOSTI

V rámci testování byly analyzovány funkční charakteristiky **EliGene® Chlamydia trachomatis LC kitu** se 120 klinickými vzorky moči. Před detekcí s **EliGene® Chlamydia trachomatis LC** byla DNA izolována ze všech vzorků pomocí **EliGene® Urine Isolation Kit**. Nebyla pozorována žádná inhibice. Účinnost tohoto izolačního postupu byla 100%. To znamená, že z celkového množství izolovaných vzorků bylo 100 % vzorků bez inhibice.

✓ VÝHODY

- Rychlý proces izolace DNA z moči
- Vysoce kvalitní izolovaná DNA vhodná pro jakoukoliv následnou aplikaci (PCR, qPCR, restrikční štěpení)
- Kompletní balení - všechny potřebné komponenty jsou zahrnuty v jednom kitu

✓ SNADNÝ PROTOKOL



KONTAKTY

ELISABETH PHARMACON
ROKYCANOVA 4437/5, BRNO-ŽIDENICE
ČESKÁ REPUBLIKA | +420 542 213 851
objednavky@elisabeth.cz | www.elisabeth.cz

