

Microbiogenlab

info

opreme za mikrobiološke, genetske, biotehnološke i molekularno-biološke laboratorije

-10%

BRZI IMUНОHROMATOGRADSKI TESTОVI

- Imunohromatografski brzi test za detekciju *Clostridium difficile* Toxin A i B u fecesu, Mascia Brunelli**



Clostridium difficile je glavni uzročnik antibiotske dijareje i pseudomembranskog kolitisa. Organizam se izoluje iz različitih prirodnih staništa, uključujući zemljište, pesak, đubrivo od različitih krupnih sisara (krave, magarci i konji), pasa, mačaka, gledara i ljudskog fecesa. *C. difficile* stvara najmanje tri potencijalna viralna faktora od kojih se Toksin A i Toksin B smatraju najvažnijima u nastanku bolesti koje su povezane sa patogenom.

DUO TOXIN A+B-CHECK-1 je brzi, imunohromatografski test lateralnog protoka za kvalitativnu detekciju patogena *Clostridium difficile* Toksina A i Toksina B u ljudskom fecesu. Ovo sredstvo za testiranje se sastoji iz plastičnog kućišta koje sadrži dva različita štapića za detekciju *C. difficile* Toksina A ili *C. difficile* Toksina B. Rezultati se očitavaju 15 minuta nakon dodavanja uzorka na test.

- Test na okultno krvarenje - Vizuelni imunoesej za kvalitativnu detekciju hemoglobina u uzorcima fecesa kod čoveka, Mascia Brunelli**

Hb Fecale je brzi, vizuelni imuno-hromatografski test za kvalitativnu detekciju hemoglobina u uzorcima fecesa kod ljudi.

Glavni princip ovog testa jeste skrining nižih gastrointestinalnih patologija, kao što je kolorektalni kancer i adenomi veće površine



koji krvare. Hb Fecale je dizajniran tako da detektuje hemoglobin u uzorcima fecesa kod ljudi kroz vizuelno tumačenje razvoja boje na test uređaju. Rezultat se proverava 5 minuta nakon dodavanja uzorka, a jaki pozitivni rezultati se mogu uočiti i ranije

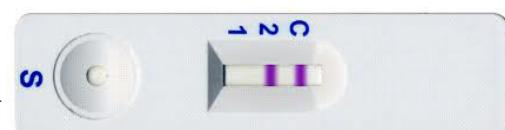
- Hepy stool card – brzi test na kartici za detekciju antiga *Helicobacter pylori* u uzorcima stolice, Mascia Brunelli**

Hepylori je skrining imunohromatografski test za detekciju antiga bakterije *Helicobacter pylori* u uzorcima stolice. *H.pylori* infekcija može da izazove hronični gastritis, može dovesti do gastričnog i duodenalnog ulcera i može čak dovesti do povećanog rizika od stomačnog adenokarcinoma tako da se klasificuje kao kancerogeni agens tipa I. Hepylori kartica je neinvazivni test lateralnog protoka, precizan i jednostavan za primenu. Rezultat se očitava 5-10 minuta nakon dodavanja uzorka.

- MicrogenTM Rota/Adeno-imunohromatografski test za detekciju Rotavirusa i Adenovirusa u uzorcima fecesa, Microgen Bioproducts**

Rotavirus

je najveći uzročnik gastro-enteritisa kod dece ispod 5 godina starosti, uz zastupljenost koja prelazi 50%. Zastupljenost Adenovirusa je 4-12%, što isti postavlja na drugo mesto uzročnika virusnog eneteritisa kod dece ispod dve godine starosti. Ovaj visoko-specifičan test se bazira na korišćenju homogenog imunohromatografskog sistema sa koloidnim česticama zlata. Oba testa se nalaze na jednoj test kartici i rezultati se dobijaju u roku od 5-15 minuta



Microbiogenlab

info

opreme za mikrobiološke, genetske, biotehnološke
i molekularno-biološke laboratorije

Br. 1
mart 2013
microbigenlab

BRZI LATEKS TESTOVI

Testovi renomirane engleske firme Microgen Bioproducts bazirani su na brzoj lateks aglutinacionoj tehnologiji i pružaju Vam jednostavnu, jednosečenu identifikaciju/potvrdu bakterija i virusa i daju precizne i pouzdane rezultate u roku od samo **2 minuta!**



AKCIJA!

Microgen® E.coli 0157	brzi lateks aglutinacioni test za identifikaciju <i>E.coli</i> 0157
Microgen® Strep	brzi lateks aglutinacioni test za identifikaciju A,B,C,D,F i G grupa streptokoka
Microgen® Staph	brzi lateks aglutinacioni test za identifikaciju <i>Staphylococcus aureus</i>
Microgen® C.difficile	brzi lateks aglutinacioni test za identifikaciju <i>C.difficile</i>
Microgen® Campylobacter	brzi lateks aglutinacioni test za identifikaciju enteropatogenih sojeva <i>Campylobacter</i>
Microgen® Legionella	brzi lateks aglutinacioni test za identifikaciju <i>Legionella pneumophila</i> serogrupe 1 i serogrupe 2-15 i 10 klinički bitnih vrsta Legionella
Microgen® Rotasreen	brzi lateks aglutinacioni test za identifikaciju Rotavirus antigena u uzo-rcima fecesa
Microgen® Adenoscreen	brzi lateks aglutinacioni test za identifikaciju Adenovirus antigena u uzo-rcima fecesa.



-10%

