



Certest

Brukervennlige hurtigtester for diagnostisering av mikrobiologiske sykdommer knyttet til mage-tarm-kanalen

Virus, bakterier og parasitter forårsaker en rekke forskjellige sykdommer knyttet til mage-tarm-kanalen. Disse sykdommene er ofte vanskelige å diagnostisere og skille fra hverandre.

Certest har et bredt utvalg av kvalitative immunokromatografiske hurtigtester til støtte for diagnostisering av slike sykdommer.

Certest

Fordeler ved å benytte Certest hurtigtester som diagnostisk verktøy:

- pasientvennlige: ikke-invasive tester, ingen diettrestriksjoner
- pålitelige: høy sensitivitet og spesifisitet
- brukervennlige: enkle og hygieniske testprosedyrer
- raske resultater: klart på 10 minutter

Cryptosporidium-Giardia-Entamoeba

Cryptosporidium parvum, Giardia lamblia og Entamoeba histolytica er tre av de viktigste årsakene til protozo-indusert diaré og er de hyppigst påviste protozo-parasitter som forårsaker vannbårne sykdomsutbrudd. Certest Crypto+Giardia+Entamoeba er hurtigstest som støtter diagnostikken av disse infeksjonene.

Produkt	Kat.nr.
Certest Crypto+Giardia+Entamoeba Triple Card, 20 tester	NH872001V

Helicobacter pylori

H. pylori er en bakterie som er en av hovedårsakene til magesår og sår på tolvfingertarmen. Bakterien kan også forårsake sykdommer som gastritt, magekreft og lymfomer. De fleste tilfeller av H.pylori-infeksjoner er asymptomatiske og vanskelige å diagnostisere. Certest H. pylori+Transferrin kort-testen påviser om H.pylori og/eller transferrin er tilstede i prøven. Tilstedeværelse av transferrin er et uttrykk for gastrointestinal blødning. Testen er brukervennlig og egner seg for testing av barn samt til oppfølging av behandling. Det er ingen diettrestriksjoner knyttet til testen.

Produkt	Kat.nr.
Certest H. pylori card 20 tester + positive control, 20 tester	P820001VC
Certest H. pylori+transferrin combo card, 20 tester	PT882001VF
Certest Crypto Card+positive control, 20 tester	K820001VC
Certest Giardia Card+positive control, 20 tester	G820001VC
Certest Entamoeba Card+positive control, 20 tester	EH820001VC

Clostridium difficile

Clostridium difficile, en gram-positiv sporedannende anaerob bakterie, er den vanligste årsaken til antibiotika-assosiert diaré og tykktarmsbetennelse. C. difficile er også den vanligste årsaken til diaré knyttet til helsevesenet i industriland, og er en viktig årsak til nosokomial morbiditet og dødelighet på verdensbasis. Certest har en rekke forskjellige tester som støtter diagnostisering av C. difficile infeksjon.

Produkt	Kat.nr.
Certest C. difficile Card + positive control, 20 tester	GD820001VC
Certest C. difficile toxin A+B Combo Card + positive control, 20 tester	CD882001VC
Certest C. difficile GDH-toxin A+B Triple Card + positive control, 20 tester	GX872001V

E. coli

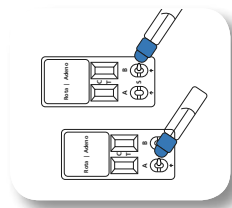
Certest har et bredt utvalgt av immunokromatografiske tester for påvisning av patogene E. coli-stammer og toksiner i avføringsprøver.

Produkt	Kat.nr.
Certest E. coli Card + positive control, 20 tester	E820001VC
Certest E. coli Verotoxin 1/2 Combo Card, 20 tester	SX882001V
Certest E.coli O157+O111+O26 Triple Card	EE872001V

Testprosedyre:

Overfør avføringsprøve til et prøvetakingsrør. Tilsett angitt antall dråper fra prøvetakingsrøret til testvinduet.

Vent 10 minutter og les av resultatet.



Rota-Adeno-Astro-Noro viruses

Rotavirus, Adenovirus, Astrovirus og Norovirus er de vanligste og viktigste årsakene til alvorlig gastroenteritt hos spedbarn og små barn. Disse sykdommene smitter gjennom fekal-oral kontakt. De vanligste symptomene ved gastroenteritt er tynn diaré og oppkast. Certest-kombikort og kvadrupelkort støtter diagnostisering av disse virusene i fekalprøver.

Produkt	Kat.nr.
Certest Norovirus gen1/2 Combo Card, 20 tester	NV882001V
Certest Rotavirus-Norovirus gen1/2 Combo Card, 20 tester	RN882001V
Certest Rota-Adeno-Astro-Norovirus gen1/2 Quad Card, 20 tester	RG862001V
Certest Rotavirus Card 20 tester + positive control	R820001VC
Certest Adenovirus Card 20 tester + positive control	AD820001VC
Certest Rota-Adenovirus Combo Card, 20 tester + positive control	XR882001VC
Certest Astrovirus Card, 20 tester + positive control	AT820001VC

Enterovirus

Enterovirus er det minste viruset uten proteinhylster som vi vet at smitter både mennesker og dyr. Enterovirus er enkelt-trådet RNA-virus. Vann, mat og jord forurenset av infisert avføring er eksogene infeksjonskilder, slik at det er mange muligheter for smitteoverføring, noe som kan forårsake epidemiske utbrudd over kortere tidsperioder. Certest Enterovirus kort-testen støtter diagnostisering ved mistanke om enterovirusinfeksjon.

Produkt	Kat.nr.
Certest Enterovirus Card + positive control, 20 tester	EV820001VC

Enteropathogenic bacteria

Certest har en rekke forskjellige immunokromatiske hurtigtester for påvisning av Salmonella, Campylobacter, Listeria, Shigella og Yersinia i avføringsprøver.

Produkt	Kat.nr.
Certest Salmonella typhi Card + positive control, 20 tester	ST820001VC
Certest Salmonella Paratyphi Card + positive control, 20 tester	SP820001VC
Certest Salmonella Typhi + Paratyphi Combo Card, 20 tester	TP882001V
Certest Salmonella Card + positive control, 20 tester	SA820001VC
Certest Listeria Card + positive control, 20 tester	LM820001VC
Certest Shigella Card + positive control, 20 tester	SH820001VC
Certest Shigella dysenteriae + Shigatoxin Combo Card, 20 tester	DX882001V
Certest Yersinia O:3+O:9 Combo Card 20, tester	YS882001V
Certest Campylobacter Card + positive control, 20 tester	CA820001VC