

Kontakt information

Aidian Denmark ApS
Ørestads Boulevard 73
2300 København S

Tel. +45 8610 3020
info@aidian.dk
e-mail for bestilling: order@aidian.dk

FOB	Produkt nr.	Varenr.
CerTest FOB Card, 20 tests + PC	F820001FC	139387
CerTest FOB + Transferrin Card, 20 tests + PC	FT820001FC	134928
Calprotectin	Produkt nr.	Varenr.
CerTest Calprotectin 50 Card, 20 tests + PC	CP820001FC	138084
CerTest Calprotectin 50+200 Card, 20 tests + PC	CC820001FC	139608
CerTest Calprotectin 200 Card, 20 tests + PC	CT820001FC	139609
Lactoferrin	Produkt nr.	Varenr.
CerTest Lactoferrin Card, 20 tests + PC	LT820001FC	146240
Combo test	Produkt nr.	Varenr.
CerTest FOB+Transferrin+Calprotectin+Lactoferrin Quad Card, 20 tests + PC	FC862001FC	154445
<i>Helicobacter pylori</i>	Produkt nr.	Varenr.
CerTest H. pylori + Transferrin Combo Card, 20 tests + PC	PT882001VFC	151546
Meridian ImmunoCard STAT! HpSA HD, 20 tests + PC	750020	147606
<i>Clostridium difficile</i>	Produkt nr.	Varenr.
Meridian ImmunoCard GDH, 50 tests + PC	716050	146656
Meridian Immunocard STAT! C. difficile GDH-AB, 50 tests	750520	154442
Viral gastroenteritis	Produkt nr.	Varenr.
CerTest Adenovirus Card, 20 tests + PC	AD820001VC	145236
Meridian ImmunoCard STAT! Noro	757020	146197
CerTest Rota + Noro GI/GII Combo Card, 20 tests	RN882001V	151537
CerTest Rota + Adeno Combo Card, 20 tests + PC	XR882001VC	145045
Food poisoning microbes	Produkt nr.	Varenr.
Meridian ImmunoCard STAT! CAMPY (C. jejuni and C. coli), 30 tests	751530	152197
Meridian ImmunoCard STAT! E. coli O157 Plus, 30 tests	750530	152194
CerTest EHEC VT1 + VT2 Combo Card, 20 tests + PC	SX882001VC	151558
Meridian ImmunoCard STAT! EHEC (enriched stool), 30 tests	751630	146650

For yderligere detaljeret oplysninger, se venligst brugsanvisningen.

Referencer

1. Sipponen T, Kolho K-L. Fecal calprotectin in diagnosis and clinical assessment of inflammatory bowel disease. Scandinavian Journal of Gastroenterology 2015; 50: 74-80.
2. Ahlquist DA, Douglas MD, McGill B, et al. Fecal blood levels in health and disease - A study using HemoQuant. N Engl J Med. 1985; 312: 1422-1428.
3. Chen J-G, Cai J, Wu H-L, et al. Colorectal cancer screening: Comparison of transferrin and immuno fecal occult blood test. World Journal of Gastroenterology 2012; 18: 2682-2688.
4. Chen C-C, Chang C-J, Lin T-Y, et al. Usefulness of fecal lactoferrin in predicting and monitoring the clinical severity of infectious diarrhea. World Journal of Gastroenterology 2011; 17: 4218-4224.
5. Diaconu S, Predescu A, Moldoveanu A, et al. Helicobacter pylori infection: old and new. Journal of Medicine and Life 2017; 10 (2): 112-117.
6. Lessa FC, Mu Y, Bamberg WM, et al. Burden of Clostridium difficile infection in the United States. N Engl J Med. 2015; 372: 825-834.
7. Elliot EJ. Acute gastroenteritis in children. BMJ 2007; 334: 35-40.

Infektioner i mave-tarm-kanalen.

Valg af hurtig test



Hurtig og simple test af lateral gennemstrømning for sygdomme i mave-tarm-kanalen.

Sygdomme i mave-tarm-kanalen kan være **akutte eller langvarige kroniske sygdomme**. Funktionelle sygdomme er ikke-inflammatoriske og har ikke nogen strukturel eller biokemisk årsag, mens cancer i tyktarmen samt betændelses- og infektionssygdomme medfører lignende symptomer. Da symptomerne ofte ikke er specifikke, f.eks. mavepine eller diarré, **kan hurtige test medvirke til at skelne sygdommene fra funktionelle lidelser¹**, og unødvendige endoskopier kan undgås.



Proteinmarkører

Okkult fækalt blod (FOB)

Okkult fækalt blod (FOB) er usynligt blod i fæces. Unormal blødning i den nedre mave-tarm-kanal kan være forårsaget af inflammatoriske kolorektale sygdomme, polypper eller kolorektal cancer². Med en FOB-test kan usynlig blødning registreres og unødvendige colonoskopier undgås.

Transferrin

Transferrin er et protein, der transporterer jern til leveren, milten og knoglemarven, og hvis det findes i fæces, er det tegn på blødning i den øvre mave-tarm-kanal³. FOB-Transferrin-test hjælper med at identificere, hvor blødningen er opstået: en positiv FOB-test er tegn på blødning i de nedre dele, mens transferrin er tegn på blødning i de øvre dele af mave-tarm-kanalen.

Fækal calprotectin

Fækal calprotectin er et protein, som har antimikrobielle egenskaber og bruges som inflammationsmarkør i fæces¹. Calprotectin-test registererer forhøjede calprotectin-niveauer i fæces, der hjælper med at skelne mellem inflammatorisk tarmsygdom (IBD) og irritabel tyktarm (IBS). Den bruges også som terapeutisk opfølgningsmarkør for IBD-patienter.

Lactoferrin

Lactoferrin er et glykoprotein, som bruges som inflammationsmarkør i fæces. I IBD samt i mikrobielle infektioner i tarmen, kan der være forhøjede lactoferrin-niveauer⁴. Lactoferrin-testen bruges til at registrere forhøjede lactoferrin-koncentrationer i fæces.

Mikroorganismer

Helicobacter pylori + transferrin

H. pylori er en gramnegativ bakterie, der ofte findes i maven. Det er forbundet med kronisk mavekatarr og mavesår, men de fleste infektioner er asymptotiske⁵. *H. pylori*-testen hjælper med at stille diagnosen *H. pylori*-infektion, og kombineret med transferrin kan mulig blødning i mave-tarm-kanalen detekteres.

Clostridium difficile

C. difficile er en grampositiv sporedannende anaerob bakterie, der medfører diarré, der er forbundet med sundhedspleje⁶. Infektionen er knyttet til brugen af antibiotika, indlæggelse på sygehus og høj alder. Hurtig test bruges til at detektere GDH-antigen og toksiner, som er dannet af *C. difficile*.

Viral gastroenteritis

Viral gastroenteritis er en virusinfektion i mave-tarm-kanalen. Infektioner er almindelige og kan være alvorlige, især hos børn og unge⁷. Hurtig test bruges til hurtig registrering af årsagen til sygdommen og hjælper med at begrænse spredningen af infektionen.

Madforgiftning mikroorganismer

Madforgiftning kan skyldes en lang række bakterier og viruser. Hurtig test bruges til hurtig detektering af almindelige mikroorganismer, der forårsager madforgiftning, i fæcesprøver.