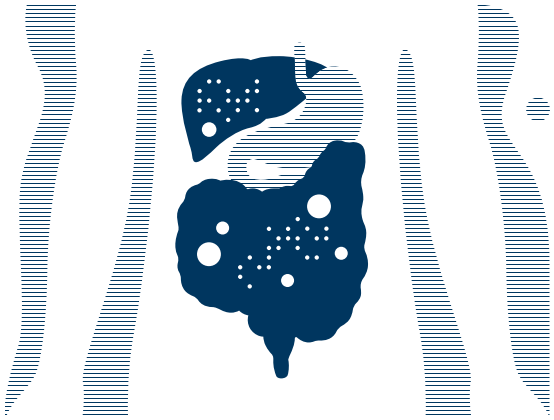
BioVendor Group MBA

Multiplexní vyšetření autoimunitních gastrointestinálních onemocnění

IBD, celiakie, autoimunitní gastritida a perniciózní anémie v jednom testu

Microblot-Array Autoimmune (MBA) Gastroenteritis Panel IgA, IgG umožňuje současnou detekci onemocnění specifických autoprotilátek pro idiopatické střevní záněty (IBD), celiakii, autoimunitní gastritidu a perniciózní anémii – a to z jediného vzorku pacienta.

Test je založen na pokročilé technologii Microblot-Array a poskytuje vysoce specifické a kvantitativní výsledky, které pomáhají klinikům přesně rozlišit mezi překrývajícími se autoimunitními gastrointestinálními onemocněními.



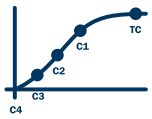
Poznejte unikátní vlastnosti Microblot-Array!

Multiplexní testování
Až 44 antigenů v jediné jamce

Široké portfolio
Atraktivní a neustále rostoucí nabídka parametrů

ELISA kompatibilita
Zpracování testů standardními ELISA instrumenty

Efektivita
Navrženo pro hromadné i individuální testování



Kvantifikace výsledků
Přesnost díky integrovaným kalibrátorům

Intuitivní software
Sofistikované řešení pro zpracování a reporting výsledků

BRIDGING SCIENCE AND DIAGNOSTICS

BIOVENDOR.GROUP

Microblot-Array
Autoimmune gastroenteritis panel IgA, IgG

Onemocnění	Antigen	Popis
Zánětlivá střevní onemocnění Crohnova choroba Ulcerózní kolitida	**ASCA**	**Anti-Saccharomyces cerevisiae antibodies** – Interaguje s mananem buněčné stěny Saccharomyces cerevisiae – Diferenciální diagnostika zánětlivých střevních onemocnění (specifický marker pro Crohnovu chorobu – detekce u 60–80 % pacientů) – Detekováno i u 5–15 % pacientů s ulcerózní kolitidou – Hladina protilátek může být zvýšena u pacientů s celiakií
	MPO	**Myeloperoxidase** – Subtyp p-ANCA, tvořící perinukleární fluorescenční obraz – Diferenciální diagnostika IBD (specifický marker pro ulcerózní kolitidu) – Diagnostika rychle progredující nefritidy, nekrotizující glomerulonefritidy, Churg-Strauss syndromu, mikroskopické polyangiitidy (MPA) a jiné vaskulitidy
Celiakie	**DAG**	**Deamidated gliadin** – Deamidace označuje modifikaci gliadinu enzymem tkáňová transglutamináza (tTG) – Důležitý marker pro celiakii, převládají IgA protilátky – Hladiny protilátek lze sledovat v průběhu času pro posouzení bezlepkové diety
	tTG	**Tissue transglutaminase** – Enzym nacházející se v různých tkáních, včetně tenkého střeva – Schopnost přeměňovat gliadin na deamidovaný gliadin – Důležitý marker pro celiakii, převládají IgA protilátky – Hladiny protilátek lze sledovat v průběhu času pro posouzení bezlepkové diety
Pernicióznía autoimunitní gastritida	**IF**	**Intrinsic factor** – Glykoprotein produkovaný parietálními buňkami (důležitý pro vstřebávání vitamínu B12) – Diagnostika perniciózní anémie, neschopnost absorbovat vitamín B12
	APCA	**Anti-parietal cell antibodies** – Autoprotilátky proti parietálním buňkám – Diagnostika autoimunitní gastritidy a souvisejících stavů (snížení produkce IF nezbytného pro vstřebávání vitaminu B12, což může vést k perniciózní anémii)

Kontaktujte nás

Zuzana Gavačová
Operational Product Manager
zuzana.gavacova@biovendor.com



TestLine Clinical Diagnostics s.r.o.
Křižíkova 188/68, 612 00 Brno
Česká republika
sales@testlinecd.com
www.testlinecd.cz

V10/2026

FOLLOW US
BIOVENDOR.GROUP