







245 / 11.2016

Mehr als ein Newsletter für Labormedizin
Dr. med. Edouard H. Viollier, FMH Innere Medizin
Dominic Viollier, lic. oec. HSG

Gluten-assoziierte Funktionsstörungen

Diagnostik bei Symptomen nach Gluten-Genuss

Hintergrund

Direkt zur

Diagnose

5% der Bevölkerung sind nach Verzehr von glutenhaltigen Nahrungsmitteln symptomatisch. Ein Fünftel davon hat eine Zöliakie. Neben der Zöliakie und den klassischen Weizenallergien gibt es weitere Gluten-assoziierte Beschwerden. Wegen oft unspezifischen Symptomen ist eine präzise gastroenterologische und laboranalytische Diagnostik zur Einleitung einer entsprechenden Therapie unerlässlich.



Diagnostik

Erkrankung	Diagnostik	Weitere Abklärungen
Zöliakie	Transglutaminase IgA, Immun- globulin A, Duodenalbiopsie, ggf. HLA DQ2 / DQ8	Basisstatus, Quick, Vitamin B12 aktiv, Vitamin D, TSH, Folsäure, Glukose, Zink
Weizenallergie (Kinder)	Weizen IgE	Basisstatus, Zöliakie
Weizenallergie bei beruflicher Exposition	α-Amylase IgE, Hefe IgE, Roggen- mehl IgE, Weizenmehl IgE	ev. Blutgas, Troponin I, BNP, Tryptase, Lungenfunktionstest
Weizen-abhängige Anstrengungs- induzierte Anaphylaxie (WDEIA)	Omega-5 Gliadin IgE, Gliadin IgE	ev. Troponin I, BNP, Tryptase, Lungenfunktionstest
Glutenintoleranz	nicht verfügbar	Laktose- / Fruktose-Intoleranz, Zöliakie, Calprotectin, TSH

Material

Kostenlos im v-shop® → viollier.ch

Serum-Gel-Tube, goldgelb (1) EDTA-Tube, lila (6) Art.-Nr. 7731 unzentrifugiert Art.-Nr. 271 Tube mit Formaldehyd 4%, pH 7.4 Art.-Nr. 11654





Preis

CHF 28.- Transglutaminase IgA

CHF 36.- pro Bestimmung spezifischer IgE (max. 10 Allergene gemäss KVG)

CHF 345.– Genetische Disposition (HLA DQ2+DQ8) Histologie der Duodenalbiopsie gemäss Tarmed

Information Literatur auf Anfrage

Dr. sc. nat. ETH Diana Ciardo, Spezialistin für Labormedizinische Analytik FAMH, Stv. Leiterin Corelab, Stv. Leiterin Mikrobiologie Dr. rer. nat. Ahmed Nil, Kandidat Spezialist für Labormedizinische Analytik FAMH, Corelab

Dr. phil. II Christoph Noppen, Spezialist für Labormedizinische Analytik FAMH, Leiter Genetik / Molekularbiologie

PD Dr. med. Andreas Zettl, FMH Pathologie, Leiter Pathologie

Dr. med. Jean-François Egger, FMH Pathologie

Redaktion