

Ergänzende Informationen zum Enterosan®-Probenbegleitschein

17beta-Östradiol

17β-Östradiol ist das wirksamste Östrogen aus der Gruppe der Sexualhormone.

β-Defensin-2

Untersuchung auf Funktionsfähigkeit der unspezifischen Schleimhautabwehr. Bestimmung im Stuhl.

Adeno-Viren (in Kombination mit Rota-Viren)

Durchfallerreger. Kombinierte Bestimmung mit Rota-Viren.

Akkermansia muciniphila (PCR-Nachweis)

Ist eng mit der Mukus-Schicht der Dickdarmschleimhaut assoziiert und möglicherweise ein Indikator für deren Zustand.

Alpha 1-Antitrypsin

Untersuchung auf erhöhte Schleimhautpermeabilität („Leaky Gut“, z. B. bei Allergien).

Antibiogramm

Resistenzprüfung von Bakterien mit verschiedenen Antibiotika.

Anti-Gliadin-sIgA + Anti-Transglutaminase-sIgA

Untersuchung auf Glutenüberempfindlichkeit bzw. -unverträglichkeit (z. B. Zöliakie, Sprue).

Antimykogramm

Resistenzprüfung von Pilzen mit verschiedenen Antimykotika.

Aromatogramm

Resistenzprüfung von Bakterien bzw. Pilzen mit verschiedenen ätherischen Ölen.

Aromatogramm bei maximal 3 Isolaten

Bei Nachweis pathologischer Keime: Durchführung von bis zu drei Aromatogrammen, ansonsten erfolgt Rückruf durch das Labor.

Calprotectin

Marker für kolorektale Entzündungen und Neoplasien

Campylobacter sp.

Zählt zu den häufigsten Erregern entzündlicher Durchfallerkrankungen (Campylobacter-Enteritis).

Chlamydien (PCR-Nachweis)

Molekularbiologischer Nachweis aus Urethra- bzw. Endozervikal-Abstrichen (spezielles Abnahmematerial erforderlich)

Clostridium difficile + Toxine

Erreger der Antibiotika-assoziierten Diarrhoe/Colitis.

Cortisol nachts

Untersuchung des nächtlichen Cortisolwerts.

Cortisol-Tagesprofil

Untersuchung des tageszeitlichen Verlaufs des Cortisolspiegels.

DAO (Diaminoxidase)

Histamin-abbauendes Enzym zum Nachweis der Histaminunverträglichkeit.

Darmkrebs-Check

Umfasst die Untersuchungen von Tumor M2-PK, Hämoglobin-Haptoglobin und Serum-Albumin.

DHEA

DHEA ist ein wichtiges Vorläuferhormon von Andro- und Östrogenen mit positivem Einfluss auf immunologische Abläufe.

Dünndarmüberwucherung (SIBO)

Atemgastest (Wasserstoff und Methan) mit Glucose (SIBO = Small Intestinal Bowel Overgrowth).

Enterosan® Junior

Stuhl diagnostikprogramm für Neugeborene, Säuglinge und Kleinkinder mit altersgemäßen Normbereichen bei der Stuhlflora.

EDN/EPX

Marker für intestinale Entzündungen mit eosinophiler Beteiligung (z. B. bei Allergien, Parasitosen).

Faecalibacterium prausnitzii (PCR-Nachweis)

Gilt als wichtiger Butyrat-Produzent und damit Energielieferant für die Dickdarm-Schleimhaut.

Fäkales Fettsäureprofil

Gaschromatographische Stuhlanalyse der mikrobiellen Stoffwechselaktivität und der aktuellen Energieversorgungssituation der Darmschleimhaut.

Fett

Untersuchung auf Fettmalassimilation.

Fructose-Intoleranz (Malabsorption)

Atemgastest (Wasserstoff und Methan) zum Nachweis der Fructose-Malabsorption.

Gallensäuren

Untersuchung auf vermehrte Ausscheidung von Gallensäuren im Stuhl bei Verdacht eines Gallensäure-Verlustsyndroms.

Hämoglobin-Haptoglobin

Okkultes Blutnachweis, sensitiver und spezifischer als Untersuchung mit Testbriefchen (Guajak-Methode).

Helicobacter pylori

Immunologischer Nachweis im Stuhl.

Keim differenzierung

Identifizierung von Keimisolaten bis zur Spezies mit zusätzlicher Berechnung je Isolat.

Lactoferrin

Untersuchung auf entzündliche, granulozytäre Prozesse an der Darmschleimhaut.

Lactose-Intoleranz

Atemgastest (Wasserstoff und Methan) zum Nachweis der Lactose-Unverträglichkeit.

Lysozym

Untersuchung auf entzündliche, überwiegend granulozytäre Prozesse an der Darmschleimhaut.

Madenwurmeier

Mikroskopische Untersuchung eines Analabklatschpräparates auf Madenwurmeier (spezielles Abnahmematerial erforderlich).

Mikrobiologische Untersuchungen bei Haut, Kopf u. Atemwegen, Wundabstrich und Urogenitaltrakt

Bakteriologische und/oder mykologische Untersuchung mit Differenzierung und optionaler Resistenzprüfung.

NDH-Clostridien

NDH-Clostridien können Gallensäuren zu (Prä-)Kanzern umwandeln. Bei einem Nachweis wird eine Differenzierung verdächtiger Isolate durchgeführt und berechnet.

Noro-Viren

Erreger von Brechdurchfall in allen Altersstufen.

Nur Pilze (Stuhl)

Quantitative Untersuchung auf Pilze und pH-Wert im Stuhl.

Nur Pilze (Vagichex®)

Quantitative Untersuchung auf Pilze im Vaginalsekret (Abstrich) sowie pH-Selbsttest.

Pankreas-Elastase 1

Untersuchung zur Beurteilung der exokrinen Pankreasfunktion.

Parasiten

Untersuchung auf Wurmeier und Protozoen im Stuhl.

Pilzdifferenzierung

Identifizierung von Pilzisolaten bis zur Spezies.

PMN-Elastase

Untersuchung auf entzündliche, granulozytäre Prozesse an der Darmschleimhaut.

Progesteron

Progesteron ist als Gestagen ein Vorläuferhormon für Andro- und Östrogene sowie Cortisol und Aldosteron.

Rota-Viren (s. auch Adeno-Viren)

Durchfallerreger v. a. bei Kindern bis zwei Jahre. Kombinierte Bestimmung mit Adeno-Viren.

Salmonellen/ Shigellen

Erreger der Salmonellose bzw. Shigellose mit akuter Diarrhoe bis zur Colitis.

Sekretorisches Immunglobulin A

Untersuchung auf Funktionsfähigkeit des darmassoziierten Immunsystems.

Serum-Albumin

Untersuchung auf exsudative Darmschleimhautprozesse.

Stickstoff

Untersuchung auf Eiweißmalassimilation.

Stuhlflora

Quantitative Untersuchung der aeroben und anaeroben Bakterien sowie auf Pilze und den pH-Wert im Stuhl.

Testosteron

Testosteron ist das wichtigste Androgen aus der Gruppe der Sexualhormone.

Tumor M2-PK

Marker mit hoher Sensitivität und Spezifität für schnell proliferierende Zellen (z. B. gastrointestinale Tumore).

Urinkultur, Bakterien und Pilze

Untersuchung auf aerobe Bakterien, Hefen und Schimmelpilze, inkl. Hemmstoffnachweis.

Urinkultur, nur Pilze

Untersuchung auf Hefen und Schimmelpilze inkl. Hemmstoffnachweis.

Vagichex®

Quantitative Untersuchung der aeroben, mikroaeroben, anaeroben Bakterien und Pilze aus Vaginalsekret (zwei Vaginaltupfer) sowie pH-Selbsttest.

Vaginose-Index

Quantitative mikroskopische Untersuchung eines Vaginalabstriches (separater Vaginaltupfer!).

Verdauungsrückstände

Mikroskopischer Nachweis unverdauter Nahrungsbestandteile im Stuhl zum Screening einer Malassimilation. Optional **weiterführende Untersuchungen** bei vermehrtem Nachweis (z. B. erfolgt bei mäßig oder stark vermehrtem Nachweis von Muskelfasern die Bestimmung von Stickstoff und Pankreas-Elastase 1).

Yersinia sp.

Gastroenteritis-Erreger mit Fieber, Erbrechen und blutigen Durchfällen.

Zonulin

Untersuchung auf erhöhte Schleimhautpermeabilität („Leaky Gut“, z. B. bei Allergien).

Allergen-Panels

IgE-Grundprofil (40 Allergene) / IgG Grundprofil (40 Allergene)

| | |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------|
| Fleisch: | Huhn, Lamm, Rind, Schwein |
| Gemüse: | Karotte, Kartoffel, Knoblauch, Tomate, |
| Getreide: | Dinkel, Gluten, Hafer, Mais, Reis, Roggen, Weizen |
| Gewürze: | Paprika, Pfeffer (schwarz), Sellerie, Senf, Zimt |
| Meeresfrüchte: | Dorsch, Garnele, Lachs, Thunfisch |
| Nüsse: | Erdnuss, Haselnuss, Kokosnuss, Mandel |
| Obst: | Ananas, Apfel, Banane, Kiwi, Orange, Pfirsich |
| Sonstiges: | Backhefe, Ei, Kuhmilch, Schafsmilch, Sojabohne, Ziegenmilch |

IgG-Kompaktprofil (20 Allergene)

| | |
|-------------------|----------------------------|
| Fleisch: | Huhn, Rind, Schwein |
| Gemüse: | Kartoffel, Tomate |
| Getreide: | Gluten, Mais, Reis, Weizen |
| Gewürze: | Sellerie, Senf |
| Nüsse: | Erdnuss, Haselnuss, Mandel |
| Obst: | Ananas, Apfel, Banane |
| Sonstiges: | Ei, Kuhmilch, Sojabohne |

IgG-Zusatzprofil (80 zusätzliche Allergene)

| | |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fisch/Muscheln: | Bachforelle, Hering, Miesmuschel, Rotbarsch, Sardelle, Scholle, Seelachs, Seezunge |
| Fleisch: | Ente, Gans, Pute, Reh |
| Gemüse: | Aubergine, Avocado, Broccoli, Blumenkohl, Champignon, Fenchel, Gurke, Porree, Rotkohl, Sauerkraut, Spargel, Spinat, Zucchini, Zwiebel |
| Getreide: | Amarant, Buchweizen, Gerste, Hirse, Kamut |
| Gewürze/Kräuter: | Anis, Basilikum, Dill, Kresse, Kümmel, Majoran, Oregano, Petersilie, Schnittlauch, Thymian, Vanille |
| Hülsenfrüchte: | Bohne (grün), Erbse, Linse |
| Milchprodukte: | Schafskäse, Schimmelkäse, Schweizer Käse, Ziegenkäse |
| Nüsse/Samen: | Cashewnuss, Kürbiskerne, Leinsamen, Mohn, Sesam, Sonnenblumenkerne, Walnuss |
| Obst: | Aprikose, Birne, Brombeere, Erdbeere, Himbeere, Johannisbeere rot, Kirsche, Mandarine, Mango, Papaya, Pflaume, Rhabarber, Rosinen, Weintraube, Zitrone |
| Salate: | Chicorée, Chinakohl, Feldsalat, Kopfsalat |
| Sonstiges: | Honig, Kaffee, Kakao, Gerstenmalz, Tee (schwarz) |

IgG-Komplettprofil (120 Allergene)

| | |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fisch/Muscheln: | Bachforelle, Dorsch, Garnele, Hering, Lachs, Miesmuscheln, Rotbarsch, Sardelle, Scholle, Seelachs, Seezunge, Thunfisch |
| Fleisch: | Ente, Gans, Huhn, Lamm, Pute, Reh, Rind, Schwein |
| Gemüse: | Aubergine, Avocado, Broccoli, Blumenkohl, Champignon, Fenchel, Gurke, Karotte, Kartoffel, Knoblauch, Porree, Rotkohl, Sauerkraut, Spargel, Spinat, Tomate, Zucchini, Zwiebel |
| Getreide: | Gluten, Mais, Reis, Weizen, Dinkel, Hafer, Roggen, Amarant, Buchweizen, Gerste, Hirse, Kamut |
| Gewürze/Kräuter: | Anis, Basilikum, Dill, Kresse, Kümmel, Majoran, Oregano, Paprika, Petersilie, Pfeffer (schwarz), Schnittlauch, Sellerie, Senf, Thymian, Vanille, Zimt |
| Hülsenfrüchte: | Bohne (grün), Erbse, Linse, Sojabohne |
| Milchprodukte: | Kuhmilch, Schafskäse, Schafsmilch, Schimmelkäse, Schweizer Käse, Ziegenkäse, Ziegenmilch |
| Nüsse/Samen: | Cashewnuss, Erdnuss, Haselnuss, Kokosnuss, Kürbiskerne, Leinsamen, Mandel, Mohn, Sesam, Sonnenblumenkerne, Walnuss |
| Obst: | Ananas, Apfel, Aprikose, Banane, Birne, Brombeere, Erdbeere, Himbeere, Johannisbeere (rot), Kirsche, Kiwi, Orange, Mandarine, Mango, Papaya, Pfirsich, Pflaume, Rhabarber, Rosine, Weintraube, Zitrone |
| Salate: | Chicorée, Chinakohl, Feldsalat, Kopfsalat |
| Sonstiges: | Backhefe, Ei, Gerstenmalz, Honig, Kaffee, Kakao, Tee (schwarz) |

IgG-Profil vegan (40 Allergene)

| | |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gemüse: | Karotte, Kartoffel, Tomate, Zwiebel |
| Getreide: | Amarant, Buchweizen, Dinkel, Gerste, Gluten, Hafer, Hirse, Mais, Quinoa, Reis, Roggen, Weizen |
| Gewürze: | Paprika, Pfeffer (schwarz), Sellerie, Senf, Vanille, Zimt |
| Hülsenfrüchte: | Bohne (grün), Erbse, Linse, Sojabohne |
| Nüsse: | Erdnuss, Cashewnuss, Haselnuss, Kokosnuss, Mandel, Sonnenblumenkerne, Walnuss |
| Obst: | Ananas, Apfel, Banane, Kiwi, Orange, Pfirsich |
| Sonstiges: | Backhefe |

IgG-Profil vegetarisch (40 Allergene)

| | |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Gemüse: | Karotte, Kartoffel, Tomate, Zwiebel |
| Getreide: | Buchweizen, Dinkel, Gerste, Gluten, Hafer, Hirse, Mais, Reis, Roggen, Weizen |
| Gewürze: | Paprika, Pfeffer (schwarz), Sellerie, Senf, Vanille, Zimt |
| Hülsenfrüchte: | Bohne (grün), Erbse, Linse, Sojabohne |
| Nüsse: | Erdnuss, Cashewnuss, Haselnuss, Kokosnuss, Mandel, Sonnenblumenkerne |
| Obst: | Ananas, Apfel, Banane, Kiwi, Orange, Pfirsich |
| Sonstiges: | Backhefe, Kuhmilch, Schafsmilch, Ziegenmilch |

Weitere Allergene oder Einzelallergentestung auf Anfrage (Kosten: 16,76 € / je Allergen)