

Verisana GmbH • Spitalerstraße 9 • 20095 Hamburg

Max Mustermann
Musterstr. 1
12345 Musterstadt
Deutschland

Name, Vorname Mustermann, Max

Geburtsdatum 01.12.1970

Geschlecht männlich

Befund-ID 2-4312

Bericht erstellt am 04.10.2021

Laborbericht





Anbei senden wir Ihnen die Ergebnisse Ihrer Laboruntersuchung. Bitte beachten Sie, dass die getesteten Parameter lediglich als Interpretationshilfe dienen können und gesundheitliche Beschwerden von einem Arzt oder Heilpraktiker behandelt werden sollten. Wir warnen ausdrücklich davor, ohne medizinischen Rat eine Medikation oder Therapie zu beginnen, auszusetzen oder zu verändern. Bei Fragen zur Therapie wenden Sie sich bitte an Ihren Arzt oder Heilpraktiker.

Test: Darmentzündungen-Test Plus

Probenmaterial: Stuhl

Abnahmedatum: 26.09.2021

Eingangsdatum: 28.09.2021

Untersuchung	Ergebnis	Normbereich	Ergebnis
Entzündungs- und Permeabilitätsmarker			
slgA	300 µg/ml	510-2040 µg/ml	
Alpha-1-Antitrypsin	45 mg/dl	<= 40 mg/dl	
Calprotectin	60 mg/kg	<= 50 mg/kg	
Lysozym	800 ng/ml	<= 600 ng/ml	

slgA

Das sekretorische IgA ist ein Parameter sowohl für den Zustand des darm-assoziierten Immunsystems (GALT) als auch für die Permeabilität der Darmschleimhaut (Darmmukosa), d. h. es ist mitverantwortlich für einen kontrollierten Stofftransport durch die Mukosa. Erniedrigte slgA-Werte deuten auf eine verminderte Aktivität des mukosa-assoziierten Immunsystems hin und können mit einer erhöhten Permeabilität einhergehen.

Verisana GmbH

Jungfernstieg 38
20354 Hamburg

Postfach 201164
20201 Hamburg

Email: kontakt@verisana.de

Tel: +49 (0)40 537976958

Fax: +49 (0)40 537976959

www.verisana.de

Name, Vorname	Geburtsdatum	Befund-ID	Bericht erstellt am
Mustermann, Max	01.12.1970	2-4312	04.10.2021

Alpha-1-Antitrypsin

In der Stuhlprobe konnten erhöhte Werte für Alpha-1-Antitrypsin nachgewiesen werden. Alpha-1-Antitrypsin ist ein Akute-Phase-Protein und wird in der Leber und in Darmzellen synthetisiert. Bei Entzündungen begrenzt es Schäden am gesunden Gewebe. Da Alpha-1-Antitrypsin nicht nennenswert gespalten oder resorbiert wird, lässt sich Alpha-1-Antitrypsin bei Entzündungen mit einer erhöhten Durchlässigkeit der Darmschleimhaut vermehrt nachweisen.

Calprotectin

Calprotectin ist ein Protein mit bakterien- und pilzhemmender Wirkung. Es wird von Zellen der unspezifischen Immunantwort freigesetzt. Die Freisetzung korreliert mit dem Schweregrad der Entzündungsprozesse. Ein erhöhter Calprotectin-Wert begründet den Verdacht auf eine entzündliche oder neoplastische Darmerkrankung und sollte ggf. endoskopisch abgeklärt werden.

Lysozym

Lysozym ist Teil der Darmschleimhautbarriere und wirkt antibakteriell gegen eine Reihe von grampositiven Bakterienarten. Bei akuten Infektionen im Darm produzieren bestimmte Zellen des angeborenen Immunsystems vermehrt Lysozym und setzen es an der Entzündungsstelle im Gastrointestinaltrakt frei. Erhöhte Lysozym-Konzentrationen deuten auf entzündliche Darmvorgänge hin, die mit einem signifikanten Wachstum von pathogenen Organismen, wie Pilzen oder schädlichen Bakterien, verbunden sind (Dysbiose).

Dieser Befund wurde elektronisch erstellt und ist daher auch ohne Unterschrift gültig.