

IABC

INSTITUT FÜR ANGEWANDTE BIOCHEMIE AG

Was muss ich tun?

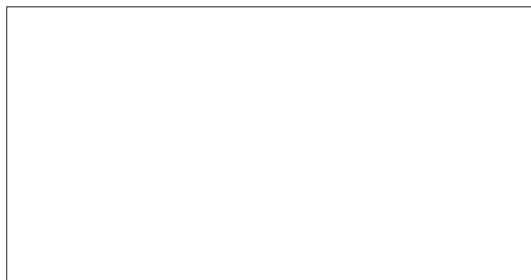
Der 2. Morgenurin wird in einem speziellen Röhrchen aufgefangen. Bevor Sie mit der Entnahme beginnen, lesen Sie bitte die Anleitung, die dem Testkit beiliegt, genau durch.

Mit unserem Testkit kann der Test bequem zu Hause durchgeführt werden.

Nach etwa zwei Wochen erhalten Sie von uns einen ausführlichen Bericht zu Ihren persönlichen Messwerten und einer Empfehlung für eine individuell abgestimmte Mikronährstoffmischung.

Durch die einfache Probennahme ist die Analyse der organischen Säuren auch sehr gut für Kinder geeignet.

Lassen Sie sich beraten – wir sind gerne für Sie da:



IABC AG, Esslenstrasse 3, 8280 Kreuzlingen, Schweiz
Tel. +41 (0) 71 666 83 80, Fax +41 (0) 71 666 83 81
info@iabc.ch, www.iabc.ch

IABC

INSTITUT FÜR ANGEWANDTE BIOCHEMIE AG

Organische Säuren



Bestimmung organischer Säuren

Die Bestimmung der organischen Säuren gibt einen Einblick in den Stoffwechsel, der mit der Nahrung aufgenommenen Nährstoffe und wie diese über die Zellatmung in Energie umgewandelt werden. Abweichungen in den gemessenen organischen Säuren im Urin erlauben Rückschlüsse auf ursächliche Störungen im Stoffwechselprozess der Makronährstoffe (Kohlenhydrate, Fette, Eiweisse) und Mikronährstoffe (Vitamine, Mineralstoffe und Spurenelemente).

Säuren spielen im menschlichen Stoffwechsel eine grosse Rolle

Organische Säuren sind Zwischen- und Abbauprodukte unserer Stoffwechselprozesse. Die Analyse kann eine wertvolle Hilfe zur unterstützen ernährungsmedizinischen Behandlung bei chronischen Erkrankungen sein und gibt einen Hinweis über den Tagesbedarf an Vitaminen und anderen Nährstoffen. Der Energiestoffwechsel der Kohlenhydrate, der Fette, des nitrosativen Stresses und der Neurotransmitter können aufgedeckt werden. Auch geben die Dysbiosemarker Hinweise auf eine Fehlbesiedelung von Bakterien, Hefen oder Pilzen im Darm.

Was für Möglichkeiten gibt es?

Mit nur einer Probenentnahme (2. Morgenurin) kann man sich einen genauen Einblick in das Stoffwechselgeschehen verschaffen und bekommt viele Hinweise über wichtige Reaktionen innerhalb der Energiegewinnung und der Stoffwechselwege.

Der Test eignet sich bei:

- Chronischen Erkrankungen
- Bei Darmbeschwerden
- Mangelhafter Stressresistenz
- Serotoninmangel
- Sport
- Beurteilung der Stoffwechsellage zur Energiegewinnung (aufbauend bzw. abbauend)
- Prävention
- Einseitiger Ernährung, Mangelernährung
- Zur Erfassung von Mikronährstoffdefiziten

Je nach Ergebnis können mögliche Mängel an Antioxidantien wie Q10, Vitamin C, Selen, Carotinoide, Mineralstoffen, sekundäre Pflanzenstoffe, Carnitin, Biotin, Cholin, B-Komplex, Spurenelemente u.a aufgedeckt werden.

Auf dieser Basis kann dann eine bedarfsgerechte Ernährungs- und Mikronährstoffempfehlung abgegeben werden.