

## Produktinformation

## **Serotonin Test**

## Was wird getestet?

Der Serotonin-Urintest bestimmt die Konzentration des Neurotransmitters Serotonin im Urin zur Beurteilung eines Serotonin-Mangels.



Das "Glückshormon" Serotonin gehört zu den hemmenden Neurotransmittern und wird aus der Aminosäure Tryptophan und den Cofaktoren Vitamin B6 und Magnesium im Zentralen Nervensystem (ZNS), in der Darmschleimhaut, in der Leber sowie in der Milz gebildet. Als Botenstoff sorgt Serotonin für gute Stimmung und Wohlbefinden. Es beeinflusst außerdem wichtige Körperfunktionen wie Appetit, Körpertemperatur, Sexualität, Schlaf, Angstempfinden und Schmerzempfinden.

Bei Stressreaktionen wird die Bildung von Serotonin anfänglich verstärkt, bei langanhaltenden Stressbelastungen vermindert sich die Serotonin-Konzentration dagegen erheblich. Ein daraus resultierender Serotonin-Mangel kann zu Symptomen wie Konzentrationsproblemen, Schlaflosigkeit, Essstörungen, Gewichtszunahme, chronischer Erschöpfung (CFS, Fatigue), Angstzuständen, Migräne, Aufmerksamkeitsstörungen (ADH) und depressiven Verstimmungen führen. Deshalb kann es hilfreich sein, rechtzeitig mögliche Anzeichen zu erkennen und den Serotoninspiegel gezielt zu überprüfen.

Die Ergebnisse dienen als Grundlage für eine individuelle Therapie, die ausschließlich nach Rücksprache mit einem Arzt oder Therapeuten erfolgen sollte.

## Indikationen:

- Stimmungsschwankungen
- Niedergeschlagenheit
- depressive Verstimmungen
- chronische M\u00fcdigkeit
- kognitive Beeinträchtigungen
- Nervosität
- Ein-und Durchschlafstörungen
- Essstörungen
- Angst-und Panikattacken
- Migräne
- Schmerzempfindlichkeit
- Reizdarmsyndrom
- chronischer Stress

medivere GmbH

Hans-Böckler-Straße 109 55128 Mainz Telefon: 06131 7205-216

**Durchführendes Labor** MVZ GANZIMMUN GmbH

€ **49,00** (Nettopreis € 41,18 zzgl. 19% MwSt.)

PZN 9541950 Art. Nr. 310001DE