



Bestimmung des Serotonins im Blut

Vorschrift für die Probennahme, -aufbewahrung u. -versand

1. Vorarbeiten und Probenentnahme:

- **Telefonische Voranmeldung:**

6 mg Ascorbinsäure werden in ein Röhrchen (Mindestvolumen 2,5 ml) eingewogen. Sollten Sie keine Möglichkeit zur Einwaage von 6 mg Ascorbinsäure haben, bitte die Serotoninbestimmung im Blut rechtzeitig telefonisch unter unten angegebener Telefonnummer anmelden, damit wir Ihnen das entsprechende Ascorbinsäure-Röhrchen zusenden können: Tel.: +49 (0)6221-56-8276

- **Probenentnahme:**

Bitte das Blut in einem EDTA- (Natrium oder Kalium) Röhrchen auffangen (mindestens 2 ml). Den Inhalt des EDTA-Röhrchens mischen und 2 ml EDTA-Blut in das von uns zugesandte Gefäß pipettieren, das 6 mg Ascorbinsäure enthält (Endkonzentration: 3 mg Ascorbinsäure/ml Blut).

2. Probenaufbewahrung:

Aufbewahrung des Blutes: nur bei -70°C möglich.

- **Kontrollprobe:**

Wenn möglich, schicken Sie bitte eine Kontrollprobe mit Angabe

Im Neuenheimer Feld 669
69120 Heidelberg

Stoffwechsellabor:

Fon +49 (0)6221 56 8276

Fax +49 (0)6221 56 5565

stoffwechsellabor@med.uni-
heidelberg.de

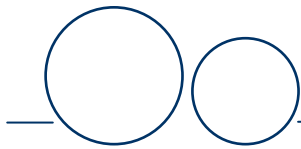
Stoffwechselklinik und -ambulanz:

Fon +49 (0)6221 56 4823 (Anmeldung)
4002 (Information)

Neugeborenencreening:

Fon +49 (0)6221 56 8278

www.stoffwechsel.uni-hd.de



des Alters der Kontrollperson mit, um eine Serotoninabnahme aufgrund von Alter, Lagerung oder Transport auszuschließen. (Die Kontrollprobe wird nicht berechnet).

3. Probenversand:

Versand des Blutes auf **Trockeneis**

Tragen Sie bitte dafür Sorge, dass die Probe das Labor an einem **Wochentag** bis spätestens Freitag 14.00 Uhr erreicht.

4. Versandadresse:

Stoffwechszentrum Heidelberg
Stoffwechzellabor
Im Neuenheimer Feld 669
69120 Heidelberg