

CODEX-Studie: Diabetes Typ 2, Gehirn und Sport - Probanden gesucht!

Gespeichert am/umFr, 2017-08-11 15:21

**Eine Studie der Deutschen Sporthochschule Köln, Sommer und Herbst 2017
(Institut für Bewegungs- und Neurowissenschaften)**

!! Probanden gesucht: -- Diabetes Typ2, Alter zwischen 40 und 65 Jahren. !!

- **Wie wird unser Gehirn durch eine Diabeteserkrankung beeinflusst?**
- **Welchen Einfluss hat Sport auf unser Gehirn?**
- **Wie ist der Zusammenhang zwischen Diabetes Typ 2, Gehirn und Sport?**

Das Institut für Bewegungs- und Neurowissenschaften der Sporthochschule Köln befasst sich in einer neuen Studie mit diesen Fragestellungen. Ziel ist es den Effekt des Fitness-Zustandes von Typ II Diabetikern auf Gehirnstrukturen sowie funktionelle Anpassungen wie z.B. Gedächtnisleistung, Lernen sowie Emotionen zu erfassen.

<p>Einschlusskriterien / Wir suchen:</p> <ul style="list-style-type: none">• Sport-inaktive Typ-II Diabetiker• Sport-treibende Typ-II Diabetiker, regelmäßige körperliche Aktivität innerhalb der letzten zwei Jahre• Alter zwischen 40 und 65 Jahren• Rechtshändigkeit• den Ausschlusskriterien entsprechend ?gesund?	<p>Vorteile der Teilnahme:</p> <ul style="list-style-type: none">• umfangreiche Gesundheitsuntersuchung (u. a. EKG, Blutlaboruntersuchung, Feststellung des kardiovaskulären Risikos, u. a.)• abbildende Darstellung des Gehirnes (funktionelle Magnetresonanz-tomographie / fMRT).• sportmedizinische & physiologische Aspekte werden von unserem Ärzteteam erläutert
---	---

CODEX- Studie ? Diabetes Typ II, Gehirn, Sport
Kontakt:: v.wahrmann@dshs-koeln.de
Tel.: 0221/ 4982 5140 ; Mo ? Fr 15:00 ? 18:00 Uhr

[Flyer zur Studie](#)
