

DAaCRO GmbH & Co. KG

Juliane Hellhammer

Wissenschaftspark Trier, Max-Planck-Straße 22
 54296 Trier
 0651 - 912 0 494
 0651 - 912 0 564
 www.daacro.de
 info@daacro.de



DAaCRO ist ein Auftragsforschungsinstitut und hat sich auf Klinische Studien im Bereich Stress und stressbezogenen Gesundheitsstörungen sowie Angst und Depression spezialisiert. Das Institut, als Spinn-off des Fachs Psychobiologie der Universität Trier gegründet, führt heute Klinische Studien für die Pharma-, Health Care-, Nutraceutical-, Functional Food- sowie die Nahrungsergänzungsmittel-Industrie durchführt. Das Unternehmen hat seinen Sitz in Trier, Deutschland und führt Studien an unterschiedlichen Orten durch.

TSST - Trier Social Stress Test

In Trier wurde vor ca. 20 Jahren der Trier Social Stress Test (TSST) eingeführt, ein international anerkanntes reliables, valides und standardisiertes Verfahren, mit welchem sich Angst und Stress unter Laborbedingungen erfassen lassen (siehe Dickerson & Kemeny, 2004).

Weitere Expertisen liegen bei psychometrischen und kognitiven Testverfahren sowie Hormonmessungen im Speichel. Das Institut entwickelt neue Stress-Diagnostika.

Eine Mitarbeiterkapazität von bis zu 26 Mitarbeitern steht für wissenschaftliche Beratung, Planung und Durchführung Klinischer Studien sowie Statistik und Publikation zur Verfügung.

Weitere Dienstleistungen:

- **neuropattern™ Stressdiagnostik**
Dieses innovative in Trier entwickelte diagnostische Verfahren identifiziert mit Endophänotypen, die mit stressbezogenen pathologischen Veränderungen einhergehen. Das zugrundeliegende Konzept wurde 2008 in „Stress. The Brain-Body Connection Hrsg. Hellhammer, D. & Hellhammer, J., Karger-Verlag.
- **Speichelproben**
In Zusammenarbeit mit Salimetrics, USA bietet DAaCRO innovative Speichel-immunoassay-Produkte und Labordienstleistungen an. Im Fokus sind hier Stress-Biomarker wie Alpha-Amylase, Blutkontamination, Cortisol, C-reaktives Protein, DHEA, Östradiol, Progesteron, 17a-Hydroxiprogesteron, sekretorisches IgA und Testosteron.
- **Schulung und Durchführung psychometrischer Testverfahren, Fragebogenentwicklung und Biostatistik.**