

Pressemitteilung

Friedrich-Schiller-Universität Jena

Dr. Wolfgang Hirsch

04.05.1998

<http://idw-online.de/de/news252>

keine Art(en) angegeben
Ernährung / Gesundheit / Pflege, Medizin, Psychologie
überregional

Hypnose

FSU-Mediendienst

Forschungsprojekt wird gefördert: Schmerz-Stop unter Hypnose

Jena. (04.05.98) Die Abläufe im Gehirn unter Hypnose will der Jenaer Klinische Psychologe Prof. Dr. Wolfgang H. R. Miltner näher erforschen. Die Holler-Stiftung München fördert das Projekt in den nächsten zwei Jahren mit 370.000 Mark. Miltner versucht herauszufinden, wie es hypnotisierten Patienten gelingt, Kontrolle über Schmerzempfindungen zu erlangen. Er vermutet, dass in Trance Veränderungen in den Neuronenverbindungen verschiedener Hirnstrukturen so ablaufen, dass die Informationen in einzelnen Hirnregionen zwar noch verarbeitet werden, aber nicht mehr an andere Hirnteile weitergeleitet werden, die vorwiegend kortikale Kommunikation also aufgelöst werde. Mit dem Geld aus München kann Miltner vier halbe befristete Mitarbeiterstellen an der Uni Jena einrichten.

Ansprechpartner: Prof. Dr. Wolfgang H. R. Miltner, Lehrstuhl für Biologische und Klinische Psychologie der Uni Jena,
Tel.: 03641/945140