

Tuesday, July 11. 2006

### **Kann eine einzelne Hirnzelle denken?**

Heute nur ein Lesetipp:

Ein Team von Wissenschaftlern der Universität von Kalifornien in Los Angeles (UCLA) und des California Institute of Technology (Caltech) hat entdeckt, dass einzelne Nervenzellen (Neuronen) in der Lage sind, eine Art Vorstellung von Dingen oder Personen zu entwickeln. Diese Forschung widerspricht der Auffassung der meisten Neurowissenschaftler, wonach einzelne Zellen nichts anderes sind, als kleine Pixel in einem großen, sehr komplexen System. Die Frage lautet also: "Kann eine einzelne Nervenzelle denken?", so Dr. Christof Koch vom Caltech, der die Ergebnisse dieser Forschung am 9. Juli auf dem Forum of European Neuroscience Societies (FENS) 2006 in Wien vorstellte.

Was ist Bewusstsein? Das ist eine grundlegende Frage, die beantwortet werden muss", sagte Dr. Koch.

Der Artikel in der ZEIT: [Kann eine einzelne Nervenzelle denken?](#)

Oder was hat Hirnforschung mit Jennifer Aniston zu tun?

Posted by Ishtar in Alles nur im Kopf, Aus aller Welt, Vermischtes at 10:52