

## **MEDIZIN: Ein Spray für die Erinnerung**

Hamburg, 22. November 2009 – Könnte der Knoten im Taschentuch bald ausgedient haben? Als Gedächtnisstütze der Zukunft, berichtet das Magazin GEO in seiner Dezember-Ausgabe, böte sich eine Prise Nasenspray an, die Menschen vor dem Schlafengehen inhalieren. Offenbar erleichtert eine Gabe Interleukin-6 (IL-6) den Transport wichtiger Informationen des Tages vom Kurz- ins Langzeitgedächtnis. Zu dieser Erkenntnis sind Forscher um Christian Benedict vom Institut für Neuroendokrinologie in Münster gekommen. Allerdings: Interleukin, ein körpereigener Botenstoff, ist bislang viel zu teuer für die Massenproduktion.

Die aktuelle GEO-Ausgabe umfasst 178 Seiten, kostet 6,30 Euro und ist ab sofort im Handel erhältlich.

**Unter [www.geo.de/presse-download](http://www.geo.de/presse-download) finden Sie das aktuelle Heftcover zum Download.**

### **Für Rückfragen:**

Maike Pelikan  
GEO Marktkommunikation  
20444 Hamburg  
Telefon +49 (0) 40 / 37 03 - 21 57  
Telefax +49 (0) 40 / 37 03 - 56 83  
E-Mail [pelikan.maike@geo.de](mailto:pelikan.maike@geo.de)  
Internet [www.geo.de](http://www.geo.de)