

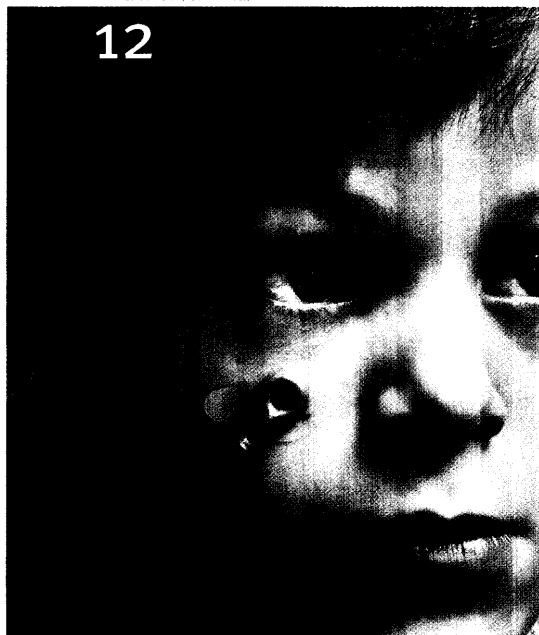
INHALT

MANFRED ZENTSCH / GEHIRN&GEIST

GINA GÖRNY / GEHIRN&GEIST

PI ONLINE

12



20



60



NEUROFEEDBACK

Ein spezielles Gehirnwellentraining ermöglicht es Kindern wie Erwachsenen, sich besser zu konzentrieren

PARKINSON

Fortschritte im Kampf gegen die Schüttellähmung

MENTALE BILDER

Hirnforscher und Psychologen auf der Suche nach dem inneren Auge

MEDIZIN

- ▶ **LENKE DEINEN GEIST!** 12
Allein kraft der Gedanken ein Videospiel steuern? Das kann jeder – mit Neurofeedback: einem Gehirnwellentraining, das Konzentration, Gedächtnis und Stimmung verbessern soll

- ▶ **ZITTERN OHNE ENDE?** 20
Morbus Parkinson gilt immer noch als unheilbar. Neue Methoden wie Gentherapie, Zelltransplantation oder Hirnschrittmacher lindern aber immerhin die Symptome

- ▶ **TITEL**
- ▶ **WER SPRICHT?** 28
Alle Tiere teilen sich mit – mancher Affe kann sogar kurze Sätze basteln. Aber die menschliche Sprache hat noch einiges mehr zu bieten!

- WER SALAT ISST, SPRICHT NICHT PIRAHÄ** 36
Menschen, die nicht bis zwei zählen können? Das gibt es tatsächlich: Ein kleines Volk im Amazonasgebiet kommt bestens ohne Mengenwörter zurecht

- MIKROBEN MIT TEAMGEIST** 40
Auch im Reich der Einzeller werden Kommunikation und Zusammenarbeit groß geschrieben

PSYCHOLOGIE

- ROTHAUT ODER SCHWARZE SEELE?** 44
Ihre Wahlentscheidung am 18. September trifft nicht allein der Verstand. Auch Ihre Persönlichkeit debattiert mit

- DIE LUST AM KIND** 46
Pädophile sind nicht zwangsläufig gefährlich – und können trotzdem mit nichts anderem als Ablehnung rechnen

- »DIE MÖGLICHKEITEN DER THERAPEUTISCHEN PRÄVENTION BLEIBEN ZU OFT UNGENUTZT«** 50
Hände weg von Kindern! Der Sexualmediziner Klaus M. Beier über ein ungewöhnliches Projekt der Berliner Charité

Titelbild: Gehirn&Geist
Die auf der Titelseite angekündigten Themen sind mit ▶ gekennzeichnet
Die mit 🔊 gekennzeichneten Artikel finden Sie als Audiodatei auf der Internetseite www.gehirn-und-geist.de/audio