

30

**SPRACHE**

Witze reißen, Mundart schwätzen – mit Gebärdensprachen geht das alles. Forscher auf der Spur flinker Finger



HIRNFORSCHUNG IM 21. JAHRHUNDERT

DAS MANIFEST

Exklusiv für Gehirn & Geist loten elf führende Neurowissenschaftler Gegenwart und Zukunft der Hirnforschung aus

DOPPELTES HANDIKAP

Behinderte Kinder leiden darunter, vieles nicht so zu können wie andere. Doch auch ihre Familien stehen unter seelischem Dauerdruck

44

HIRNFORSCHUNG**KRIEG DER KEIME – EPISODE II: ANGRIFF DER PSYCHOVIREN**

Immer mehr deutet darauf hin, dass bestimmte psychische Erkrankungen auf Infektionen zurückgehen können

48

REDEN OHNE STIMME

Gebärdensprachen sind so komplex, dass Neurowissenschaftler und Linguisten ins Staunen geraten

52

THERAPIE**WENN DIE LUST ZUR LAST WIRD**

Etwa jeder fünfte Mann leidet an Erektionsstörungen. Nicht selten sind die Ursachen seelischer Natur

60

G&G-Serie Psychotherapien (V)

WIDER DIE QUAL DER WAHL

Umdenken angesagt? Psychotherapeuten sprengen die Fesseln der unterschiedlichen Schulen

64

MEHR SINN FÜRS NEGATIVE!

Unliebsame Forschungsergebnisse bleiben schon mal unter Verschluss – und Patienten haben das Nachsehen

68

RUBRIKEN

Editorial / Leserbrief

3 / 6

Geistesblitze: Relaxte Schafe, Sensible Babys, Legasthenie auf Chinesisch u. a.

8

Besser denken

72

Bücher und mehr / Winters' Nachschlag

76 / 81

Vorschau / Impressum

82

Spektrum
DER WISSENSCHAFT

Gehirn & Geist – das Magazin für
Psychologie und Hirnforschung aus dem
Verlag Spektrum der Wissenschaft