

PHOTOTEK / UTE GRABOWSKY

AKG BERLIN

26

44

TITELTHEMA**DEMENZ**

Neue Pflegekonzepte für Menschen, die selbst ihren eigenen Namen laufend vergessen

150 JAHRE SIGMUND FREUD**DAS UNBEWUSSTE NEU ENTDECKEN**

- ▶ Freud und die Hirnforschung – ein biografischer Essay
- ▶ Interview mit dem Neuro-Psychoanalytiker Mark Solms
- ▶ Die Leitsätze der Freud'schen Seelenkunde auf dem Prüfstand

Pro und kontra Freud: Traumdeutung

TRÄUMEN NEURONALE NETZE?

Von Jan Born und Ullrich Wagner

54

BEDEUTSAMES PROBEHANDELN

Von Marianne Leuzinger-Bohleber

55

Pro und kontra Freud: Ich, Es und Über-Ich

DIE FALLSTRICKE DES UNBEWUSSTEN

Von Gerhard Roth

56

ÜBERHOLTES STRUKTURMODELL

Von Friedrich-Wilhelm Deneke

57

Pro und kontra Freud: Kindliche Konflikte

JENSEITS VON ÖDIPUS

Von Wolfgang Mertens

58

HAUPTSACHE GUT GEBUNDEN

Von Hans Jörg Znoj

59

HIRNFORSCHUNG**DAS VERMESSENE GEHIRN**

60

Neue Techniken vermitteln überraschende Einblicke in den Aufbau unseres Denkkorgans und räumen mit so manchem Mythos auf

GANZ SCHÖN HERB

70

Bitter macht frustig – aber nicht alle Menschen. Sinnesforscher spüren den Geheimnissen eines umstrittenen Geschmacks nach und wollen künftig »leckere« Medikamente entwickeln

RUBRIKEN

Editorial	3
Leserbriefe	6
Geistesblitze: Wählerische Babys, Intelligente Schreiber, Hummeln mit Durchblick u. a.	8
Besser Denken: Querdenken für Anfänger	76
Auf Sendung	80
Termine	82
Bücher und mehr	84
Impressum	87
Winters' Nachschlag	89
Vorschau	90

Spektrum
 DER WISSENSCHAFT

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