

# Contenuti

---

<i>Contributi</i>	9
<i>Prefazione</i>	11
<i>Ringraziamenti</i>	13
<i>Prefazione del curatore dell'edizione italiana</i>	15
<i>Introduzione</i>	19
SEZIONE 1. LA MITOLOGIA DEL CERVELLO	27
Capitolo 1. Qual è l'origine del mito secondo cui utilizziamo soltanto il 10% del cervello? <i>Barry L. Beyerstein</i>	29
Capitolo 2. Stiamo usando la parte giusta del nostro cervello? <i>Michael C. Corballis</i>	55
Capitolo 3. Energia e cervello: dati di fatto e fantasie <i>Fernando D. Saravì</i>	75
Capitolo 4. Pseudoscienza e cervello: sintonizzatori e tonici per aspiranti superuomini <i>Barry L. Beyerstein</i>	93
SEZIONE 2. LA ZONA D'OMBRA TRA LA VITA E LA MORTE	121
Capitolo 5. Esperienze di pre-morte ed estasi: un prodotto dell'organizzazione del cervello umano? <i>Michael A. Persinger</i>	123
Capitolo 6. La sindrome di Lazzaro <i>Ennio De Renzi</i>	141

SEZIONE 3. MITI SULLA MEMORIA E SUL PENSIERO CREATIVO	153
Capitolo 7. Si sdrai e lasci che le parli della sua infanzia <i>Maryanne Garry, Susan Frame ed Elizabeth F. Loftus</i>	155
Capitolo 8. Repetita (non) juvant <i>Robert H. Logie e Sergio Della Sala</i>	169
Capitolo 9. Pensiero creativo: miti e convinzioni erranee <i>Ken J. Gilhooly</i>	183
SEZIONE 4. TEMI CONTROVERSI: CLONAZIONE, INVECCHIAMENTO E IPNOSI	205
Capitolo 10. Il mito del cervello umano clonabile <i>Giovanni Berlucchi</i>	207
Capitolo 11. Quando l'età avanza l'intelligenza se ne va? <i>Pat Rabbitt</i>	213
Capitolo 12. Ipnosi <i>Graham F. Wagstaff</i>	239
SEZIONE 5. I MOLTEPLICI ASPETTI DELL'INGANNO	259
Capitolo 13. Mi piacerà: il potere misterioso dei placebo <i>Edzard Ernst e Neil C. Abbot</i>	263
Capitolo 14. I segreti meglio conservati dai maghi <i>James Randi</i>	269
Capitolo 15. È tutto nella testa: i meccanismi di inganno nella frode paranormale <i>Massimo Polidoro</i>	275
Capitolo 16. Recenti progressi nell'andare a ritroso <i>Katharine M. Leafhead e Michael D. Kopelman</i>	287
SEZIONE 6. UNO SGUARDO AI MEDIA	293
Capitolo 17. I media e il cervello <i>Toby Howard e Steve Donnelly</i>	297
<i>Bibliografia</i>	313

# Contributi

---

**Neil C. Abbot** Department of Complementary Medicine, University of Exeter, 25 Victoria Park Road, Exeter EX2 4NT, UK

**Giovanni Berlucchi** Dipartimento di Scienze Neurologiche e della Visione, Sezione di Fisiologia Umana, Strada Le Grazie 8, 37134 Verona, Italy

**Barry L. Beyerstein** Department of Psychology, Simon Fraser University, Burnaby, B.C. V5A 1S6, Canada

**Michael C. Corballis** Department of Psychology, University of Auckland, Private Bag 92019, Auckland, New Zealand

**Sergio Della Sala** Department of Psychology, University of Aberdeen, William Guild Building, Old Aberdeen AB24 2UB, UK

**Ennio De Renzi** Clinica Neurologica, Università di Modena, Via del Pozzo 71, 41100 Modena, Italy

**Steve Donnelly** Department of Physics, University of Salford, The Crescent, Salford M54 UUT, UK

**Edzard Ernst** Department of Complementary Medicine, University of Exeter, 25 Victoria Park Road, Exeter EX2 4NT, UK

**Susan Frame** Psychology Department, Victoria University of Wellington, Box 600, Wellington, New Zealand

**Maryanne Garry** Psychology Department, Victoria University of Wellington, Box 600, Wellington, New Zealand

**Ken J. Gilhooly** Department of Psychology, University of Aberdeen, William Guild Building, Old Aberdeen AB24 2UB, UK

**Toby Howard** Advanced Interfaces Group, Department of Computer Science, University of Manchester, Oxford Road, Manchester M13 9 PL, UK

**Mike Kopelman** UMDS, Division of Psychiatry and Psychology, St Thomas' Hospital, Lambeth Palace Road, London SE1 7EH, UK

**Kate Leafhead** UMDS, Division of Psychiatry and Psychology, Guy's Hospital, London Bridge, London SE1 9RT, UK

**Elizabeth Loftus** Psychology Department, Box 351525, University of Washington, Seattle, WA 98195-1525, USA

**Robert H. Logie** Department of Psychology, University of Aberdeen, William Guild Building, Old Aberdeen, AB24 2UB, UK

**Michael A. Persinger** Behavioural Neuroscience Programme, Laurentian University, Ramsey Lake Road, Sudbury, Ontario P3E 2C6, Canada

**Massimo Polidoro** CICAP (Comitato Italiano per il Controllo delle Affermazioni sul Paranormale), Casella Postale 60, 27058 Voghera (Pavia), Italy

**Pat Rabbit** Age and Cognitive Performance Research Centre, The University of Manchester, Coupland I, Oxford Road, Manchester M13 9PL, UK

**James Randi** James Randi Educational Foundation, 201 SE Davie Boulevard, Fort Lauderdale FL 33316-1815, USA

**Fernando D. Saraví** Medical School, Universidad Nacional de Cuyo, Mendoza 5500, Argentina

**Graham F. Wagstaff** Department of Psychology, Liverpool University, Eleanor Rathbone Building, Liverpool L69 3BX, UK

#### **Le illustrazioni sono di**

**Peter Barnes** Department of Psychology, University of Aberdeen, William Guild Building, Old Aberdeen, AB24 2UB, UK