

SOMMARIO

Prefazione di Edoardo Boncinelli.....	7
Introduzione	9

PARTE 1

PICCOLO ATLANTE DEL NOSTRO CERVELLO..... 11

Anatomia di un cervello.....	17
Il cervello: storia di una scoperta.....	31
Un cervello sempre acceso.....	57
Due miti da sfatare.....	77

PARTE 2

CERVELLI CHE CAMBIANO..... 83

Il ruolo dell'evoluzione.....	87
L'evoluzione dei cervelli sulla Terra.....	95
Piccoli cervelli crescono.....	111
L'intermezzo dell'adolescenza.....	129
Il cervello che invecchia.....	139
Questioni di genere.....	149

PARTE 3

ISTRUZIONI PER L'USO **159**

Ricordare, per poi dimenticare..... 163

Imparare, e imparare ancora..... 201

Dormire, forse sognare..... 227

L'impossibile mappa del cervello..... 247

Postfazione di Mattia Martire..... 251

Nota dell'editore..... 257

Lecture consigliate..... 263

Fonti bibliografiche..... 265

Ringraziamenti..... 269