



ALMANACCO della SCIENZA

Quindicinale a cura dell'Ufficio Stampa del Consiglio Nazionale delle Ricerche



[Prima pagina](#) | [Editoriale](#) | [Focus](#) | [Vita CNR](#) | [L'altra ricerca](#) | [Faccia a faccia](#) | **[Libreria](#)** | [Scienza in scena](#) | [Appuntamenti](#) | [Opportunità](#) | [International](#)

[Info](#) | [Video](#)

Libreria

In questo numero

- [Italia unita, anche in salute](#)
- [Ritorna il classico di McLuhan](#)
- [L'umanità dell'osservatore](#)
- [Elisabeth, una regina dark](#)
- [Ippolito Nievo, l'uomo e il patriota](#)
- [Tra tremore e passione](#)
- [Quando la medicina sorge a Oriente](#)
- [Galassie pop up](#)
- [Lo scoop scientifico di Pennacchi](#)
- [Il fascino del cosmo in cartoon](#)
- [Uno sguardo sul mondo da San Patrignano](#)

L'umanità dell'osservatore

Davide Schiffer è uno dei maggiori neurologi contemporanei e, nell'ambito della neuropatologia, si è dedicato soprattutto allo studio dei tumori cerebrali e delle malattie neurodegenerative. Nel libro 'Attraverso il microscopio' narra la propria vita e le scelte professionali che lo hanno portato, attraverso un percorso scientifico e filosofico, a scegliere di lavorare con uno strumento formidabile per riuscire a carpire l'essenza invisibile del mondo, celata dietro le dimensioni 'macro' della realtà quotidiana.

Ma il microscopio è solo uno strumento e l'osservazione clinica nasce dalla capacità dello scienziato di entrare nel mondo parallelo delle micro dimensioni e perdere i confini con la sua individualità. Schiffer sostiene cioè un approccio partecipativo allo studio dei fenomeni microscopici, spinto dalla considerazione che l'osservazione scientifica non deve mirare esclusivamente alla descrizione oggettiva della realtà, ma deve anche addentrarsi nei suoi meccanismi.

I fenomeni osservati, filtrati attraverso le esperienze personali, richiamano così alla mente di Schiffer ricordi dei suoi studi e lo pongono di fronte ai fondamentali interrogativi filosofici affrontati dai grandi pensatori, dall'antichità fino alla storia moderna.

Nel suo percorso, l'autore riflette sul ruolo di indagatore delle cause delle malattie e giunge, dopo anni di esperienza, alla conclusione che non esiste una verità assoluta, poiché quest'ultima dipende dal punto di vista e dalle conoscenze dall'osservatore ed è legata allo studio dei fenomeni, alla patologia studiata e al paziente.

Altre recensioni in Libreria

- | | |
|--|--------------|
| Il toro non sbaglia mai. Gli uomini spesso | n° 13 - 2011 |
| Il mitico mare di Enzo Maiorca | n° 13 - 2011 |
| A tutta natura | n° 13 - 2011 |
| Che caldo fa... Ma perché? | n° 13 - 2011 |
| Tecnologia: né apocalittici, né succubi | n° 13 - 2011 |
| La scienza è una cosa meravigliosa | n° 13 - 2011 |

Archivio Tematico

[Salute](#)
[Informatica](#)
[Cultura](#)
[Tecnologia](#)
[Agroalimentare](#)
[Socio-economico](#)

Andrea Gemma



titolo: Attraverso il microscopio
categoria: Saggi
autore/i: Schiffer Davide
editore: Springer
pagine: 196
prezzo: € 24.95

Ambiente

[apri archivio](#)





<http://www.springer.com/978-88-470-1892-1>

Attraverso il microscopio

Neuroscienze e basi del ragionamento clinico

Schiffer, D.

2011, XIV, 200 pagg., Softcover

ISBN: 978-88-470-1892-1