

Direzione

Gianfranco Bangone, Gilberto Corbellini

Editor-at-large

Anna Meldolesi

Coordinamento editoriale

Giovanni Sabato

Produzione

Silvia Del Fabbro

Redazione

Piazza Mancini 4 - 00196 Roma
telefono 06 3217387

Email: redazione@darwinweb.it

Web www.darwinweb.it

webmaster Luca Floris

Board editoriale

Umberto Veronesi, IEO Milano

Alberto Costa, Fondazione Veronesi

Lucio Pinto, Fondazione Tronchetti Provera

Giulio Cossu, Ist. San Raffaele, Milano

Alberto Mantovani, Ist. Mario Negri, Milano

Rino Rappuoli, Chiron Vaccines, Siena

Roger Pielke Jr, CIRES, Boulder

Alberto Diaspro, Università di Genova

Giuseppe Macino, Università di Roma

La Sapienza

Silvano Fumero, Università di Torino

Fiorenzo Conti, Università di Ancona

Luigi Guzzo, Oss. Astronomico di Brera

Mario Clerici, Università di Milano

Giulio Tononi, University of Wisconsin

Daniel Kevles, Yale University

Maria Luisa Villa, Università di Milano

Andrea Bonaccorsi, Scuola Superiore

S. Anna, Pisa

Edoardo Boncinelli, Sissa Trieste

Michele Boiani, Max Planck Institute

Pietro Corsi, La Sorbona, Parigi

Progetto grafico

Andrea Mattone

Coordinamento grafico e impaginazione

Pier Paolo Puxeddu + Francesca Vitale

Editore

Editoriale Darwin S.r.l.

Consiglio di amministrazione

Emanuele Bevilacqua (presidente)

Gianfranco Bangone

Alberto Costa

Sede legale

Via Latina 20 - 00179 Roma

Promozione, marketing & pubblicità

Francesco Barbieri

339 8396938

Stampa

Printer Industria grafica

S.A. Ctrs. N-II km 600

08620 San Vicents dels Horts

Barcelona

Distribuzione edicola

Arnoldo Mondadori Editore,

20090 Segrate - Milano

Abbonamenti:

Telefono: 199 111 999 Fax: 030 319 8412

Customer service estero:

tel 030 319 8354 - 02 66814363

Mail: abbonamenti@mondadori.it

Servizio arretrati:

Telefono: 02 92735353 Fax 02 92109002

Iscrizione al Tribunale di Roma

n. 226/2004 del 27/5/2004

Direttore responsabile

Emanuele Bevilacqua

Foto di copertina

Krista Kennell

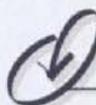
Corbis/Contrasto

Copyright: le condizioni di utilizzo dei materiali contenuti in questa rivista sono concordate con i detentori.

Se ciò non fosse stato possibile l'editore si dichiara disposto a riconoscere tali diritti.

questa rivista è pubblicata da

Editoriale Darwin S.r.l.

 **Fondazione Umberto Veronesi**
PER IL PROGRESSO DELLE SCIENZE



Fondazione Silvio Tronchetti Provera
per la Ricerca Scientifica e Tecnologica

| | | |
|------------|-----------------------|---|
| 3 | Editoriale | Non nella mia aula |
| 4 | Galapagos 1835 | I fringuelli di Darwin <i>di P. R. Grant, B. R. Grant</i> |
| 14 | Galapagos 2006 | Così è nata l'idea che ha cambiato il mondo <i>di Niles Eldredge</i> |
| 20 | Oceanografia | I segreti del clima nei fondali del Tirreno <i>di L. Giuliano, et al.</i> |
| 28 | Encefalopatie | Dopo Prusiner è l'ora di Piroit <i>di Gianfranco Bangone</i> |
| 38 | Review | Fontane di luce ai confini dell'universo <i>di Guido Chincarini</i> |
| 44 | | Nella mente di Rain man <i>di S. Baron-Cohen, et al.</i> |
| 52 | | L'io biologico e l'estraneo invasore <i>di G. R. Burgio, et al.</i> |
| 60 | Interventi | L'ultima trincea di Freud <i>di Alessandro Pagnini</i> |
| 62 | | Il valore del testamento biologico <i>di Maurizio de Tilla</i> |
| 64 | | Neuroscienziati al Louvre <i>di Margherita Marcheselli</i> |
| 66 | Policy Forum | Disturbi della coscienza e risvegli miracolosi <i>di C. A. Defanti</i> |
| 75 | LO SPECIALE | PANDEMIE |
| 76 | | Lo spettro di H5N1 e i segreti della Spagnola <i>di Anna Meldolesi</i> |
| 84 | | Il melting pot virale è sul pelo dell'acqua <i>di M. Delogu, et al.</i> |
| 92 | | L'industria dei vaccini prepara la sua rivoluzione <i>di G. Sabato</i> |
| 98 | | Il presidio antivirale c'è ma aspettiamo i rinforzi <i>di G. Corbellini</i> |
| 100 | | Una molecola poliedrica <i>di P. Benatti, M. Calvani</i> |

Le rubriche

32 Hot & Spicy

34 Best Shot

37 Eurolandia

L'omeopatia in cuccia e in stalla

72 Recensioni

Errata corrige

Nell'editoriale del numero 10 di *darwin*, la firma di Marco Ferraguti è risultata troncata.

Ce ne scusiamo con l'interessato e con la Società che rappresenta.