



**il Circolo dei lettori**  
Incontri tra le righe



UN PROGETTO DI  
**REGIONE  
PIEMONTE**

## La rivoluzione in corso nelle scienze della vita alla base di una nuova scienza dell'uomo

Una discussione a partire dall'ultimo libro di **Francesco Bottaccioli**, *Epigenetica e Psiconeuroendocrinoimmunologia*, Edra, Milano 2014



**L'AUTORE** Francesco Bottaccioli, studioso di Psiconeuroendocrinoimmunologia, disciplina che insegna nella Formazione post-laurea di alcune Università, tra cui Siena, L'Aquila e Lecce. Fondatore e presidente onorario della Società Italiana di Psiconeuroendocrinoimmunologia, di cui dirige le riviste scientifiche. Ha pubblicato numerosi libri, tradotti anche all'estero. Collabora con l'Istituto dell'Enciclopedia Italiana G. Treccani e con il quotidiano La Repubblica.



**Antonella Granieri**, Direttore della Scuola di specializzazione in psicologia clinica dell'Università di Torino



**Laura Gianotti**, Docente di Psiconeuroendocrinologia al Corso di Laurea in Scienze della mente dell'Università di Torino



**Mirko La Bella**, Psicologo e Psicoterapeuta. Coordinatore Sezione Piemonte della Società Italiana di Psiconeuroendocrinoimmunologia



**Alessandra Rossi Ghiglione**, Direttrice progettuale del Master di Teatro Sociale e di Comunità Università di Torino



**Claudio Tortone**, Responsabile Area Assistenza a Piani e Progetti, DoRS, Regione Piemonte, Centro Regionale di Documentazione per la Promozione della Salute ASL TO3

**28 Aprile 2014 ore 18**

Palazzo Graneri della Rocca, Scala A Via Bogino 9 TORINO

# La rivoluzione in corso nelle scienze della vita alla base di una nuova scienza dell'uomo

**Una discussione a partire dall'ultimo libro di Francesco Bottaccioli, *Epigenetica e Psiconeuroendocrinoimmunologia*, Edra, Milano 2014 Torino 28 Aprile 2014 ore 18**  
**Circolo dei lettori, Palazzo Graneri della Roccia, Scala A Via Bogino 9**

Il libro ricostruisce, in termini scientifici e filosofici, le caratteristiche fondamentali della rivoluzione che sta avvenendo sotto i nostri occhi nelle basi della biologia molecolare (Epigenetica) e della fisiopatologia (Psiconeuroendocrinoimmunologia).

Con la Psiconeuroendocrinoimmunologia si ha il superamento della separazione tra cultura e natura, tramite la dimostrazione, basata su solide verifiche sperimentali, che la dimensione culturale comunica con la dimensione biologica e che entrambe si influenzano vicendevolmente.

Con l'Epigenetica viene a spezzarsi l'ultimo diaframma che oscurava la via della conoscenza di questi fenomeni a livello molecolare: gli eventi mentali, consci e inconsci, si traducono in segnatura epigenetica che modula l'espressione genica di pattern di informazione cruciali per la normale attività dell'essere umano.

Da questa doppia rivoluzione nelle scienze della vita emerge una visione complessa dell'individuo e dei microsistemi vitali, che spiega e interpreta in modo non riduzionista sia il livello dell'organismo sia quello del genoma.

È il superamento di una visione semplificata e frammentata dell'essere umano, da tempo oggetto di critica, la quale fino ad ora è però rimasta al di qua della scienza. Oggi, proprio in virtù degli sviluppi della conoscenza scientifica e del paradigma sistemico che l'Autore applica a tali avanzamenti, è possibile superare la semplificazione del reale, riorientando la ricerca sull'essere umano e fondando su nuove basi la prevenzione e la cura.

## Ne discutono con l'Autore

**Laura Gianotti**, Docente di Psiconeuroendocrinologia al Corso di Laurea in Scienze della mente dell'Università di Torino.

**Antonella Granieri**, Direttore della Scuola di specializzazione in psicologia clinica dell'Università di Torino.

**Mirko La Bella**, Coordinatore Sezione Piemonte della Società Italiana di Psiconeuroendocrinoimmunologia.

**Alessandra Rossi Ghiglione**, Direttrice progettuale del Master di Teatro Sociale e di Comunità Università di Torino.

**Claudio Tortone**, responsabile Area Assistenza a Piani e Progetti, DoRS, Regione Piemonte, Centro Regionale di Documentazione per la Promozione della Salute - ASLTO3.

**L'AUTORE** Francesco Bottaccioli, studioso di Psiconeuroendocrinoimmunologia, disciplina che insegna nella Formazione post-laurea di alcune Università, tra cui Siena, L'Aquila e Lecce. Fondatore e presidente onorario della Società Italiana di Psiconeuroendocrinoimmunologia, di cui dirige le riviste scientifiche.

Ha pubblicato numerosi libri, tradotti anche all'estero. Collabora con l'Istituto dell'Enciclopedia Italiana G. Treccani e con il quotidiano La Repubblica.