

SOMMARIO

<i>La relazione medico-paziente: un percorso di mutamento fra Innovazione e Tradizione</i>	9
FABIO ROVERSI-MONACO	
<i>Innovazione e Tradizione nella scienza biomedica. Una tensione essenziale</i>	13
GILBERTO CORBELLINI E PINO DONGHI	
I luoghi del Festival	15
La lezione dei Nobel	
<i>Il festival dei Nobel. Conoscenza e corretta informazione</i>	23
<i>La risposta immune: dagli insetti agli esseri umani</i>	25
JULES HOFFMANN	
<i>Prima del GPS: i neuroni a griglia e la mappa corticale dello spazio</i>	29
EDVARD MOSER	
<i>L'instabilità del DNA e il ruolo di TREX1</i>	33
TOMAS LINDAHL	
<i>Salute e sanità universali: un obiettivo davvero irraggiungibile?</i>	37
AMARTYA SEN	

Le conferenze

<i>Contributo della Medicina Nucleare nella cura del tumore della mammella: dalla biopsia del linfonodo sentinella alla radioterapia recettoriale</i>	43
GIOVANNI PAGANELLI	
<i>L'oracolo del DNA</i>	51
MASSIMO DELLEDONNE	
<i>Innovazione e staminali embrionali. Quali promesse per le malattie neurodegenerative</i>	63
ELENA CATTANEO	
<i>Il valore della salute e il prezzo dei farmaci</i>	73
MARIO MELAZZINI E MASSIMO SCACCABAROZZI	
<i>Le nuove frontiere della Sanità: 6 startup a confronto. Stem Sel, Neuron Guard, Cellply, CellDynamics, Wellmicro e Andremacon</i>	77
A CURA DI INTESA SANPAOLO	
<i>Ogni maledetto mese: mestruazione e discriminazione femminile</i>	87
RENATO SERACCHIOLI	
<i>Malattie rare</i>	97
LAURA CRIPPA	
<i>Le bufale del web, ovvero i clisteri al caffè e altre incredibili storie...</i>	105
LUIGI BOLONDI	
<i>Una pandemia silenziosa: il diabete mellito</i>	115
GIORGIO SESTI	
<i>Il naturale e l'artificiale: tra bionica e futura robotica</i>	125
ANTONIO AUTIERO, ANDREA STELLA E GIOVANNI TORSSELLO	
<i>L'Era dei Big Data. Intelligenza artificiale e medicina</i>	135
ENRICO BUCCI E ANDREAS HOEFT	
<i>Il ritorno di Lombroso</i>	147
PIERO PIETRINI	

<i>Stanare il cancro</i>	159
PATRIZIA PATERLINI-BRÉCHOT	
<i>In Coscienza: cos'è, come la misuriamo e perché la possiamo perdere</i>	167
MARCELLO MASSIMINI	
<i>Il ruolo di Mr. NO. L'ossido nitrico come molecola per la segnalazione diffusa</i>	179
LOUIS IGNARRO	
Appendice	189