

SOMMARIO

<i>Presentazione</i> FABIO ROVERSI-MONACO	11
<i>Le età della vita</i> GILBERTO CORBELLINI E PINO DONGHI	15
Le dieci età della vita	17
I luoghi del Festival	23
La lezione dei Nobel	
<i>Arte, mente e cervello dalla Grande Vienna ai giorni nostri</i> ERIC KANDEL	33
<i>La rivoluzione della medicina personalizzata: cureremo tutte le malattie, ma a quale prezzo?</i> AARON CIECHANOVER	43
<i>Alla scoperta dei geni responsabili delle immunità: la genetica al servizio della salute</i> BRUCE BEUTLER	53
<i>Interruttori e chiavistelli: controllo e crescita delle cellule normali e patologiche</i> TIM HUNT	61

Le conferenze

<i>Eradicazione del vaiolo e altri vaccini</i> ANDREA GRIGNOLIO	69
<i>Dal salice all'aspirina</i> VITTORIO ALESSANDRO SIRONI	79
<i>Vaccini: un investimento per la salute della popolazione e la sostenibilità del SSN</i> NICOLETTA LUPPI	87
<i>La guarigione corre in rete</i> CISCO	99
De Senectute GIANGIACOMO SCHIAVI E CARLO VERGANI	105
<i>Vita di un ovocita</i> RENATO SERACCHIOLI	113
<i>Il rumore del silenzio. Genio e sofferenza in Ludwig van Beethoven</i> MAURIZIO GIANI, ANTONIO PIRODDA E FABIO REGAZZI	119
<i>Le emergenze del futuro vengono dal passato: dalla tubercolosi ai superbatteri</i> MARINA TADOLINI E PIERLUIGI VIALE	127
<i>Dalla genetica medica alla medicina genetica: storia dell'ereditarietà in Medicina</i> GILBERTO CORBELLINI	135
<i>L'età del doping</i> FRANCESCO BOTRÈ	147
<i>Il costo dei farmaci</i> LUCA PANI	155
<i>La medicina rigenerativa</i> MICHELE DE LUCA	161
<i>Innovazione e sostenibilità</i> MASSIMO SCACCABAROZZI	169

<i>Muffe e altri antibiotici</i>	173
MAURO CAPOCCI	
<i>Tumori e medicina di precisione: quel che impariamo dal linfoma a cellule B</i>	181
RICCARDO DALLA FAVERA	
<i>Il futuro della ricerca biomedica</i>	187
ELENA CATTANEO	