



theFuture ofScience andEthics

Rivista scientifica a cura del Comitato Etico
della Fondazione Umberto Veronesi

Volume 5 ■ 2020



**Fondazione
Umberto Veronesi**
– per il progresso
delle scienze

the 1990s, the number of people in the UK who are employed in the public sector has increased from 10.5 million to 12.5 million (12% of the population) (Department of Health 2000).

There are a number of reasons for this increase. One of the main reasons is the increasing demand for health care services. The population is ageing, and there is a growing number of people with chronic conditions such as diabetes, heart disease, and asthma. This has led to an increase in the number of people who are hospitalized and the length of their stays. In addition, there has been a growing emphasis on preventive care, which has led to an increase in the number of people who are screened for cancer and other diseases.

Another reason for the increase in the public sector is the increasing cost of health care. The cost of health care has risen significantly over the past few decades, and this has led to a growing reliance on the public sector to fund health care services.

Finally, there has been a growing emphasis on the role of the public sector in providing health care services. This has led to a growing number of people who are employed in the public sector, and this is likely to continue in the future.

Conclusion

The public sector has a significant role to play in providing health care services. It is responsible for a large proportion of the health care services provided in the UK, and it is likely to continue to play a significant role in the future.

There are a number of challenges facing the public sector, and it is important that these are addressed in order to ensure that it can continue to provide high-quality health care services to the population.

One of the main challenges is the increasing cost of health care. The cost of health care has risen significantly over the past few decades, and this has led to a growing reliance on the public sector to fund health care services.

Another challenge is the increasing demand for health care services. The population is ageing, and there is a growing number of people with chronic conditions such as diabetes, heart disease, and asthma. This has led to an increase in the number of people who are hospitalized and the length of their stays.

Finally, there has been a growing emphasis on the role of the public sector in providing health care services. This has led to a growing number of people who are employed in the public sector, and this is likely to continue in the future.

References

- Department of Health (2000) *Healthcare in the 21st Century: A Vision for the Future*. London: Department of Health.
- Gray, S. J., et al. (2003) *The Public Sector and Health Care: A Review of the Evidence*. London: Department of Health.
- Gray, S. J., et al. (2004) *The Public Sector and Health Care: A Review of the Evidence*. London: Department of Health.
- Gray, S. J., et al. (2005) *The Public Sector and Health Care: A Review of the Evidence*. London: Department of Health.
- Gray, S. J., et al. (2006) *The Public Sector and Health Care: A Review of the Evidence*. London: Department of Health.
- Gray, S. J., et al. (2007) *The Public Sector and Health Care: A Review of the Evidence*. London: Department of Health.
- Gray, S. J., et al. (2008) *The Public Sector and Health Care: A Review of the Evidence*. London: Department of Health.
- Gray, S. J., et al. (2009) *The Public Sector and Health Care: A Review of the Evidence*. London: Department of Health.
- Gray, S. J., et al. (2010) *The Public Sector and Health Care: A Review of the Evidence*. London: Department of Health.
- Gray, S. J., et al. (2011) *The Public Sector and Health Care: A Review of the Evidence*. London: Department of Health.
- Gray, S. J., et al. (2012) *The Public Sector and Health Care: A Review of the Evidence*. London: Department of Health.
- Gray, S. J., et al. (2013) *The Public Sector and Health Care: A Review of the Evidence*. London: Department of Health.
- Gray, S. J., et al. (2014) *The Public Sector and Health Care: A Review of the Evidence*. London: Department of Health.
- Gray, S. J., et al. (2015) *The Public Sector and Health Care: A Review of the Evidence*. London: Department of Health.
- Gray, S. J., et al. (2016) *The Public Sector and Health Care: A Review of the Evidence*. London: Department of Health.
- Gray, S. J., et al. (2017) *The Public Sector and Health Care: A Review of the Evidence*. London: Department of Health.
- Gray, S. J., et al. (2018) *The Public Sector and Health Care: A Review of the Evidence*. London: Department of Health.
- Gray, S. J., et al. (2019) *The Public Sector and Health Care: A Review of the Evidence*. London: Department of Health.
- Gray, S. J., et al. (2020) *The Public Sector and Health Care: A Review of the Evidence*. London: Department of Health.

 theFuture
ofScience
andEthics



**Fondazione
Umberto Veronesi**
– per il progresso
delle scienze



theFuture of Science and Ethics

Rivista scientifica
del Comitato Etico
della Fondazione Umberto Veronesi
ISSN 2421-3039
ethics.journal@fondazioneveronesi.it
Via Solferino, 19
20121, Milano

Comitato di direzione

Direttore

Marco Annoni
(Consiglio Nazionale delle
Ricerche-CNR e
Fondazione Umberto Veronesi)

Condirettori

Cinzia Caporale
(Consiglio Nazionale delle
Ricerche-CNR)
Carlo Alberto Redi
(Università degli Studi di Pavia)
Silvia Veronesi
(Fondazione Umberto Veronesi)

Direttore responsabile

Donatella Barus
(Fondazione Umberto Veronesi)

Comitato Scientifico

Roberto Andorno (University of Zurich, CH); Vittorino Andreoli (Psichiatra e scrittore); Elisabetta Belloni (Segretario Generale Ministero degli Affari Esteri e della Cooperazione Internazionale); Massimo Cacciari (Università Vita-Salute San Raffaele, Milano); Stefano Canestrari (Università di Bologna); Carlo Casonato (Università degli Studi di Trento); Roberto Cingolani (Leonardo); Gherardo Colombo (già Magistrato della Repubblica italiana, Presidente Casa Editrice Garzanti, Milano); Carla Collicelli (Consiglio Nazionale delle Ricerche-CNR), Giancarlo Comi (Direttore scientifico Istituto di Neurologia Sperimentale, IRC-CS Ospedale San Raffaele, Milano); Gilberto Corbellini (Sapienza Università di Roma); Lorenzo d'Avack (Università degli Studi Roma Tre); Giacinto della Cananea (Università degli Studi di Roma Tor Vergata); Sergio Della Sala (The University of Edinburgh, UK); Andrea Fagioli (Università degli Studi di Siena);

Daniele Fanelli (London School of Economics and Political Science, UK); Gilda Ferrando (Università degli Studi di Genova); Giovanni Maria Flick (Presidente emerito della Corte costituzionale); Giuseppe Ferraro (Università degli Studi di Napoli Federico II); Nicole Foeger (Austrian Agency for Research Integrity-OeAWI, Vienna, e Presidente European Network for Research Integrity Offices – ENRIO); Tommaso Edoardo Frosini (Università degli Studi Suor Orsola Benincasa, Napoli); Filippo Giordano (Libera Università Maria Ss. Assunta-LUMSA, Roma); Giorgio Giovannetti (Rai – Radiotelevisione Italiana S.p.A.); Vittorio Andrea Guardamagna (Istituto Europeo di Oncologia-IEO); Antonio Gullo (Università degli Studi di Messina); Massimo Inguscio (Presidente Consiglio Nazionale delle Ricerche-CNR); Giuseppe Ippolito (Direttore scientifico IRCCS Istituto Nazionale per le Malattie Infettive Lazzaro Spallanzani, Roma); Michèle Leduc (Direttore Institut francilien de recherche sur les atomes froids-IFRAF e Presidente Comité d'éthique du CNRS, Parigi); Luciano Maiani (Sapienza Università di Roma); Sebastiano Maffettone (LUISS Guido Carli, Roma); Elena Mancini (Consiglio Nazionale delle Ricerche-CNR); Vito Mancuso (Teologo e scrittore); Alberto Martinelli (Università degli Studi di Milano); Armando Massarenti (ilSole24Ore); Roberto Mordacci (Università Vita-Salute San Raffaele, Milano); Paola Muti (Emerito, McMaster University, Hamilton, Canada); Ilja Richard Pavone (Consiglio Nazionale delle Ricerche-CNR); Renzo Piano (Senatore a vita); Alberto Piazza (Emerito, Università degli Studi di Torino); Riccardo Pietrabissa (IUSS Pavia); Tullio Pozzan (Università degli Studi di Padova e Consiglio Nazionale

delle Ricerche-CNR); Francesco Profumo (Politecnico di Torino); Giovanni Rezza (Istituto Superiore di Sanità-ISS); Gianni Riotta (Princeton University, NJ, USA); Carla Ida Ripamonti (Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori-INT, Milano); Angela Santoni (Sapienza Università di Roma); Pasqualino Santori (Presidente Comitato di Bioetica per la Veterinaria e l'Agroalimentare CBV-A, Roma); Paola Severino Di Benedetto (Rettore LUISS Guido Carli, Roma); Marcelo Sánchez Sorondo (Cancelliere Pontificia Accademia delle Scienze); Elisabetta Sirgiovanni (Sapienza Università di Roma); Guido Tabellini (Università Commerciale Luigi Bocconi, Milano); Henk Ten Have (Duquesne University, Pittsburgh, PA, USA); Chiara Tonelli (Università degli Studi di Milano); Elena Tremoli (Università degli Studi di Milano e Direttore scientifico IRC-CNS Centro Cardiologico Monzino, Milano); Riccardo Viale (Università Milano Bicocca e Herbert Simon Society); Luigi Zecca (Consiglio Nazionale delle Ricerche-CNR)

Sono componenti di diritto del Comitato Scientifico della rivista i componenti del Comitato Etico della Fondazione Umberto Veronesi: Carlo Alberto Redi, Presidente (Professore di Zoologia e Biologia della Sviluppo, Università degli Studi di Pavia); Giuseppe Testa, Vicepresidente (Professore di Biologia Molecolare, Università degli Studi di Milano); Guido Bosticco (Giornalista e Professore presso il Dipartimento degli Studi Umanistici, Università degli Studi di Pavia), Roberto Defez (Responsabile del laboratorio di biotecnologie microbiche, Istituto di Bioscienze e Biorisorse del CNR di Napoli); Domenico De Masi (Sociologo e Professore emerito di Sociologia del lavoro, Università La

Sapienza Roma); Giorgio Macellari (Chirurgo Senologo Docente di Bioetica, Scuola di Specializzazione in Chirurgia di Parma); Telmo Pievani (Professore di Filosofia delle Scienze Biologiche, Università degli Studi di Padova); Luigi Ripamonti (Medico e Responsabile Corriere Salute, Corriere della Sera); Giuseppe Remuzzi (Direttore dell'Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri IRCCS); Alfonso Maria Rossi Brigante (Presidente Onorario della Corte dei Conti); Giuliano Amato, Presidente Onorario (Giudice Costituzionale, già Presidente del Consiglio dei ministri); Cinzia Caporale, Presidente Onorario (Coordinatore Centro Interdipartimentale per l'Etica e l'Integrità nella Ricerca del CNR)

Comitato editoriale

Caporedattore

Roberta Martina Zagarella
(Consiglio Nazionale delle Ricerche-CNR)

Redazione

Giorgia Adamo (Consiglio Nazionale delle Ricerche-CNR); Rosa Barotsi (Università Cattolica del Sacro Cuore); Federico Boem (Università degli Studi di Firenze); Andrea Grignolio Corsini (Consiglio Nazionale delle Ricerche-CNR); Paolo Maugeri (Campus IFOM-IEO); Chiara Mannelli (Columbia University, NY, USA e Università di Torino); Clio Nicastro (ICI Berlin Institute for Cultural Inquiry); Annamaria Parola (Fondazione Umberto Veronesi); Virginia Sanchini (Università degli Studi di Milano); Chiara Segré (Fondazione Umberto Veronesi).

Progetto grafico: Gloria Pedotti

Finito di pubblicare il 20.12.2020

SOMMARIO

ARTICOLI

- **OBIEZIONE DI COSCIENZA, COOPERAZIONE AL MALE E VACCINI ANTI-COVID**
di Demetrio Neri 11
- **ETICA E OBIEZIONE DI COSCIENZA**
di Giorgio Macellari 18
- **RIFLESSIONI SU COME LIMITARE IL “RISCHIO PENALE” DEI SANITARI AL TEMPO DEL COVID-19**
di Stefano Canestrari 26
- **LA SOLITUDINE DEL MORENTE AL TEMPO DEL COVID-19**
di Massimo Foglia 34
- **ULISSE E IL LOCKDOWN. RAZIONALITÀ LIMITATA ED ETICA DELLA SOSTENIBILITÀ**
di Gianpiero Magnani 46
- **ETHICS AND ANIMAL EXPERIMENTATION. THE RELEVANCE OF BEAUCHAMP AND DEGRAZIA’S PRINCIPLES**
di Francesco Allegri 54
- **PLAGIO: UNA CONDOTTA SENZA GIUSTIFICAZIONE**
di Roberto Cubelli e Sergio Della Sala 62
- **SOCIETÀ, POLITICA, SCIENZA: L’IMPORTANZA DELLA FIDUCIA**
di Carla Collicelli e Ludovica Durst 76

DOCUMENTI DI ETICA E BIOETICA

- **COVID-19: LA DECISIONE CLINICA IN CONDIZIONI DI CARENZA DI RISORSE E IL CRITERIO DEL “TRIAGE IN EMERGENZA PANDEMICA”**
Comitato Nazionale per la Bioetica 96
- *Commento di* Lorenzo d’Avack 106
- *Commento di* Giuseppe R. Gristina 108
- **GENE-DRIVE E RESPONSABILITÀ ECOLOGICA. PARERE DEL COMITATO ETICO A FAVORE DELLA SPERIMENTAZIONE CON POPOLAZIONI DI ZANZARE GENETICAMENTE MODIFICATE**
Comitato Etico Fondazione Umberto Veronesi 115

• CRESCENTI RISCHI DI UN’EDITORIA PREDATORIA: RACCOMANDAZIONI PER I RICERCATORI

Commissione per l’Etica e l’Integrità nella Ricerca del CNR 126

• *Premessa di* Enzo Di Nuoscio 127

• *Commento di* Gianluca De Bellis 128

• CONSERVAZIONE DELL’AGROBIODIVERSITÀ, SOSTENIBILITÀ PER GLI AGRICOLTORI E PROFILI BIOETICI

Comitato Bioetico per la Veterinaria e l’Agroalimentare 134

• *Premessa di* Emilia D’Antuono, Francesco Leopardi Dittaiuti, Domenico Pignone 135

• *Commento di* Giuseppe Bertoni e Roberto Defez 150

• *Commento di* Alessandro Fantini 154

RECENSIONI

Consulta scientifica del Cortile dei Gentili (C. Caporale e A. Pirni, a cura di) **PANDEMIA E RESILIENZA. PERSONA, COMUNITÀ E MODELLI DI SVILUPPO DOPO LA COVID-19** di Gianfranco Ravasi 160

Santosuosso **INTELLIGENZA ARTIFICIALE E DIRITTO. PERCHÉ LE TECNOLOGIE DI IA SONO UNA GRANDE OPPORTUNITÀ PER IL DIRITTO** di Tommaso Edoardo Frosini 162

Emilia D’Antuono (a cura di) **ETICA BIOETICA CITTADINANZA. PER STEFANO RODOTÀ COSTRUTTORE DI UMANITÀ** di Concetta Anna Dodaro 166

NORME EDITORIALI 168

CODICE ETICO 169

I COMPITI DEL COMITATO ETICO DELLA FONDAZIONE VERONESI 172

Emilia D'Antuono (a cura di)

Etica Bioetica Cittadinanza. Per Stefano Rodotà costruttore di umanità

Lithos, 2020

ISBN: 9788897414353

pp. 189, € 24,00

CONCETTA ANNA DODARO
concettaannadodaro@unina.it

AFFILIAZIONE
Università degli Studi di Napoli Federico II

Il volume *Etica Bioetica Cittadinanza. Per Stefano Rodotà costruttore di umanità*, a cura di Emilia D'Antuono, pubblicato dalla casa editrice Lithos di Roma nel 2019, è una raccolta di saggi dedicati a Stefano Rodotà, figura tra le più rilevanti della cultura giuridica e biogiuridica italiana ed europea. Si tratta di riflessioni proposte da studiosi di varia provenienza disciplinare al Convegno *L'umano al tempo del disumano*, dedicato in larga parte a Stefano Rodotà, che per anni ha partecipato alle attività del Seminario Permanente Etica Bioetica Cittadinanza, incardinato presso il Dipartimento di Scienze Sociali dell'Università Federico II di Napoli e coordinato dalla curatrice del volume.

Il rimando del titolo a Rodotà in quanto *costruttore di umanità* è motivato, nelle pagine introduttive, dalla curatrice attraverso un riferimento a Kant, il filosofo che scopre vocazione e destinazione del suo filosofare nell'impegno a "far emergere i diritti dell'umanità". La tematizzazione di Rodotà del "diritto ad avere diritti" a suo modo risponde all'esigenza fatta valere da Kant, configurandosi, nel panorama del nostro presente, come pietra d'angolo per la costruzione dell'umano e come «antidoto all'inumano e al disumano» (p. 1).

Il libro è diviso in due sezioni, precedute da un'Introduzione della curatrice, che riflette sulle implicazioni filosofiche dell'antropologia dell'*homo dignus* proposta da Stefano Rodotà. Il tema viene ampliato e approfondito nel saggio di D'Antuono che apre la prima parte, presentandosi, sulla scorta dei volumi *Solidarietà un'utopia necessaria* e *Diritto d'amore*, come un'ampia riflessione sulla solidarietà e sui paradigmi dell'amore nella tradizione culturale dell'Occidente, con particolare attenzione al tema dell'amore panico e a quello dell'amore elettivo. Il saggio individua infine nel «diritto d'amore» di Rodotà una sorta di nuovo paradigma, nella cui costruzione giocano un ruolo fondamentale la costituzionalizzazione della persona nonché quell'estensione e quell'approfondimento della libertà e delle libertà che dal costituzionalismo e dal diritto dei diritti umani sono stati realizzati soprattutto a partire dalla seconda metà del Novecento. Il diritto d'amore «va pensato e detto dentro il cerchio dei diritti della persona, per diventare più che diritto fondamentale». E infatti questo specialissimo diritto che, nell'argomentazione di Rodotà, «di-

svela il più proprio del diritto» (p. 34).

Il saggio di Cesare Salvi ricostruisce il percorso intellettuale di Rodotà dagli studi giovanili sul diritto privato patrimoniale, sino ai lavori sul biodiritto, individuando come motivo di fondo dei suoi tanti lavori e interventi pubblici il tema della *costituzionalizzazione della persona* che intimamente si lega a quello della *dignità*, ripreso nello scritto – uno degli ultimi – del filosofo Remo Bodei il quale, con l'abituale capacità di pensare a tutto campo, ragiona intorno alle implicazioni bioetiche e biogiuridiche delle nuove tecnologie.

Francesco Remotti articola un'ampia riflessione sul *coesistere* per illuminare le possibilità del "vivre-con", quindi di una convivenza che riesca a eludere le trappole identitarie. Avvalendosi di amplissimi studi l'autore fa dell'"incompletezza del noi", che è tanto biologica quanto culturale, la leva per scardinare l'"ossessione identitaria". Gli esiti tragici dell'autoreferenzialità del "noi ariani", ossessione razzista e antisemita, emergono con forza nella riflessione di Vittoria Franco sul male totalitario e sui sensi infiniti della bontà.

L'incidenza della lezione di Rodotà è operativa nel lavoro di Gianluca Attademo che riflette su *solidarietà e autodeterminazione* a partire dal contesto delle sperimentazioni umane di tipo medico-scientifico, che interrogano la riflessione bioetica sulla complessità dei rapporti tra scienza e potere politico. Il saggio di Alessia Maccaro affronta la questione complessa dell'interculturalità al tempo del pluralismo, analizzando la diade tra particolarismo culturale e universalismo alla luce della prospettiva dei *diritti umani*. Infine Lorella Meola si misura con una riflessione sui nuovi volti dell'umano che avanzano richieste di diritto, collocandosi così in diretto dialogo con Rodotà, il quale ha mostrato di comprendere in anticipo l'incidenza giuridica delle innovazioni scientifiche e tecnologiche.

L'interesse del volume sta sia nella ricchezza dei temi che lo sostanziano sia nel pathos – mai occultato – del ricordare, che culmina nell'affermazione che il lascito di un grande intellettuale, quale è stato Rodotà, l'«uomo dei diritti», debitamente accolto diviene «patto costruttivo di libertà, su cui si spezza il potere della morte» (p. 20).