Maria Caterina Cavallo

SENIOR RESEARCHER
Health Economics and HTA

MARIACATERINA.CAVALLO@UNIBOCCONI.IT

Biografia

Maria Caterina Cavallo è Senior Researcher presso il Centro di Ricerche sulla Gestione dell'Assistenza Sanitaria e Sociale (CERGAS) di SDA Bocconi School of Management.

La collaborazione con SDA ha inizio nel 1994. Ha insegnato in numerosi corsi executive e iniziative formative per professionisti del settore sanitario sui temi della Valutazione Economica dei programmi sanitari, dell'Health Technology Assessment (HTA), dei sistemi di gestone dei servizi nelle aziende sanitarie (con particolare riferimento ai servizi territoriali), dell'analisi della architettura dei servizi sanitari internazionali, della progettazione di percorsi diagnostico-terapeutici e assistenziali.

Nell'arco di questi anni, i suoi interessi di ricerca e didattica hanno coperto e continuano a coprire l'uso e l'impatto dell'Health Technology Assessment (HTA) sui processi decisionali in ambito sanitario; le Valutazioni Economiche delle tecnologie sanitarie; gli studi di Cost of Illness; le analisi di impatto sul budget dell'introduzione di nuovi farmaci sul mercato; la valutazione delle Politiche sanitarie e dei programmi pubblici; la governance del settore dei Dispositivi Medici con un focus sui sistemi regolatori nazionali e internazionali per la Vigilanza e Sorveglianza Post-Marketing dei Dispositivi Medici; il Disease Management e la progettazione di Percorsi diagnostico-terapeutici delle patologie; Terzo settore; Disuguaglianze di genere.

Laurea in Economia Aziendale. Università L. Bocconi, Milano. Indirizzo specializzato in Economia delle Amministrazioni Pubbliche. Una tesi di laurea sull'Analisi Cost-Utility in Sanità.

Ambito di insegnamento

Health Technology Assessment

Medical Devices and Healthcare Programs

Economic Evaluations of Drugs

Outcome Research

National and International Health Regulation

ARTICOLI SU RIVISTA SCIENTIFICA

CAVALLO M. C., CAVAZZA M., BONIFAZI F., CASADEI B., CUTINI I., TONIETTI B., SACCARDI R., ZINZANI P.,

JOMMI C.
Cost of implementing CAR-T activity and managing CAR-T patients: an exploratory study
BMC Health Services Research, 2024, vol.24, no. 1, pp.121

TARRICONE R., CAVALLO M., TORBICA A., CALLEA G.
Learning Effect and Diffusion of Innovative Medical Devices: The Case of Transcatheter Aortic Valve Implantation in Italy
Journal of Comparative Effectiveness Research, 2017, vol.6, no. 4, pp.279-292

CAVALLO M. C., GUGIATTI A., FATTORE G., GERZELI S., BARBIERI D., ZANINI R., ON BEHALF OF THE NEONATAL ADEQUATE CARE FOR QUALITY OF LIFE (NEO-ACQUA) STUDY GROUP
Cost of care and social consequences of very low birth weight infants without premature- related morbidities in Italy
Italian Journal of Pediatrics, 19 Agosto, 2015, vol.41, no. 1

CALLEA G., CAVALLO M., TARRICONE R., BECCAGUTTI G., BUSCA R., CORBO M.
Il governo dell'innovazione tecnologica in sanità. Il caso dell'impianto di valvola aortica transcatetere: stato dell'arte delle indicazioni e della rimborsabilità nelle regioni italiane
Mecosan, 2015, vol.95, pp.137-160

CAVALLO M. C., SEPE V., CONTE F., ABELLI M., TICOZZELLI E., BOTTAZZI A., GERACI P.
Cost-Effectiveness of Kidney Transplantation From DCD in Italy
Transplantation Proceedings, 2014, vol.46, no. 10, pp.3289-3296

CAVALLO M. C., GERZELI S., ROGNONI C., CHELI A., PELOSI C., SANTINI D.
Il costo per la gestione degli eventi correlati all'apparato scheletrico (SREs) in pazienti con metastasi ossee da tumori solidi per le regioni italiane
Mecosan, 2014, vol.91, pp.43-59

GERZELI S., ROGNONI C., QUAGLINI S., CAVALLO M. C., CREMONESI G., PAPI A.
Cost-Effectiveness and Cost-Utility of Beclomethasone/Formoterol versus Fluticasone Propionate/Salmeterol in Patients with Moderate to Severe Asthma
Clinical Drug Investigation, 2012, vol.32, no. 4, pp.253-265

TARRICONE R., CAVALLO M. C., CIANI O., ARMENI P., VELLA V. A.
I Dispositivi medici in Italia: un settore, tanti mercati
Mecosan, 2010, vol.76, pp.65-81

CAVALLO M. C., CIANI O., GUGIATTI A., JOMMI C., TARRICONE R.
La gestione dell'innovazione tecnologica in sanità. Analisi e confronto di alcune politiche regionali in Italia
Mecosan, 2010, vol.74, pp.37-65

CAVALLO M. C., CIPRIANI F., GERZELI S., DEMARTEAU N., MAROCCO A., BAMFI F.
L'introduzione del vaccino anti-HPV bivalente adiuvato con AS04 nelle regioni italiane: impatto economico ed effetti sulla salute delle donne
Farmeconomia e Percorsi Terapeutici, 2008, vol.9, no. (Suppl.1), pp.3-10

MARCHETTI M., CAVALLO M. C., ANNONI E., GERZELI S.
Cost–utility of inhaled corticosteroids in patients with moderate-to-severe asthma
Expert Review of Pharmacoeconomics & Outcomes Research, 2004, vol.4, no. 5, pp.549-564

CAVALLO M. C., COLANGELO I., ZANINI R., MACAGNO F.
Costi e tariffe nelle Unità di Terapia Intensiva neonatale in Italia
Mecosan, 2004, vol.50, pp.9-21

GERZELI S., CAVALLO M. C., CAPRARI F., PONZI P.
Analisi dei costi della stimolazione cerebrale profonda (DBS) nella malattia di Parkinson: uno studio osservazionale su pazienti italiani
PharmacoEconomics Italian Research Articles, 2002, vol.4, no. 2, pp.65-79

CAVALLO M. C., GERZELI S., DE CARLI C., NOBILE M. T., GALLO STAMPINO C.

Il costo del trattamento del carcinoma del colon retto in stadio avanzato
PharmacoEconomics Italian Research Articles, 2001, vol.3, no. 1, pp.49-59

CAVALLO M. C., FATTORE G.
The economic and social burden of Alzheimer disease on families in the Lombardy region of Italy
Alzheimer Disease & Associated Disorders, Dicembre, 1997, vol.11, no. 4, pp.184-190

CAVALLO M. C., DEL VECCHIO M.
Disease Management: un approccio sistemico alla gestione delle patologie croniche
Mecosan, 1996, vol.20, pp.8-16

CAVALLO M. C., TARRICONE R.
La valutazione del costo sociale delle malattie
Mecosan, 1996, vol.17, pp.8-16

CAVALLO M. C.
L'ipotesi di una nuova modalità di finanziamento per l'assistenza sanitaria dei pazienti affetti da AIDS
Mecosan, 1996, vol.19, pp.98-104

CAVALLO M. C., SASSI F., GERACI P.
Analisi costo-utilità della Terapia Intensiva nel trattamento dell'Ictus Emorragico
Mecosan, 1994, vol.11, pp.28-36

CAVALLO M. C., FATTORE G.
I costi sociali della Malattia di Alzheimer: metodologia e risultati di un'indagine preliminare
Mecosan, 1994, vol.10, pp.12-23

MONOGRAFIE O TRATTATI SCIENTIFICI

CAVALLO M. C.
Le tecnologie sanitarie e il loro ruolo nella tutela della salute. I dispositivi medici in una prospettiva europea
Egea, Milano, Italia, 2008

CONTRIBUTI IN VOLUME, CAPITOLI O SAGGI SCIENTIFICI

ARMENI P., COSTA F., CALLEA G., BORSOI L., CAVALLO M. C., CIANI O., FEDERICI C. B., TARRICONE R., TORBICA A.
Dinamiche economiche e performance del settore dei dispositivi medici in Italia in *Rapporto OASI 2019*
CERGAS (a cura di), Egea, chap. 17, pp.643-680, 2019

CAVALLO M. C., CALLEA G., TARRICONE R.
State-of-the-Art of Abdominal Wall Surgery in Italy: Coding, Reimbursement, Hospitalisations and Expenditure for Surgical Meshes in *Abdominal Wall Surgery. How Reimbursement Systems Can Change Surgical Evolution*
Dalila Patrizia Greco, Elio Borgonovi (a cura di), Springer, pp.87-104, 2019

ARMENI P., BOSCOLO P. R., CALLEA G., CAVALLO M. C., CIANI O., COSTA F., GHISLANDI S., TARRICONE R., TORBICA A.
Prezzi di riferimento per dispositivi medici: criticità, vantaggi e approcci in *Rapporto OASI 2018*
CERGAS (a cura di), Egea, chap. 15, pp.567-586, 2018

FATTORE G., CAVALLO M. C., TARRICONE R.

Lo sviluppo dell'Health Technology Assessment in Italia: contenuti, approcci e riferimenti internazionali in *Rapport OASI 2008. L'aziendalizzazione della sanità in Italia*
E. Anessi Pessina, E. Cantù (a cura di), Egea, pp.151-178, 2008

CAVALLO M. C.
I sistemi operativi delle Aziende Sanitarie Locali per la gestione degli obiettivi e delle informazioni della medicina generale in *Organizzazione e gestione delle cure primarie*
M.C. Cavallo, S. Gerzeli, E. Vendramini (a cura di), McGraw-Hill Italia, pp.127-162, 2001

TOZZI V., CAVALLO M. C.
Le aziende impegnate nelle sperimentazioni di budget per la medicina generale: analisi per schede in *Organizzazione e gestione delle cure primarie*
M.C. Cavallo, S. Gerzeli, E. Vendramini (a cura di), McGraw-Hill Italia, pp.163-286, 2001

CAVALLO M. C., TOZZI V., VENDRAMINI E.
Le scelte per il governo regionale delle cure primarie in *L'aziendalizzazione della sanità in Italia. Rapporto OASI 2001*
E. Anessi Pessina, E.Cantù (a cura di), Egea, chap. 24, pp.821-865, 2001

CAVALLO M. C.
L'architettura organizzativa della medicina di base in Italia in *Organizzazione e gestione delle cure primarie*
M.C. Cavallo, S. Gerzeli, E. Vendramini (a cura di), McGraw-Hill Italia, pp.47-92, 2001

ARONICA A., BANDINI F., CAVALLO M. C., DE NEGRI A., FOSTI G., MONTANELLI R., VENDRAMINI E.
Managed Care e Medicina Generale: modalità innovative per la gestione territoriale della cronicità in *L'aziendalizzazione della sanità in Italia. Rapporto OASI 2001*
E. Anessi Pessina, E. Cantù (a cura di), Egea, pp.866-882, 2001

CAVALLO M. C., GERZELI S., LONGO F., VENDRAMINI E.
La medicina generale: lo stato dell'arte in *L'aziendalizzazione della sanità in Italia. Rapporto OASI 2000*
E. Anessi Pessina, E.Cantù (a cura di), Egea, pp.429-443, 2000

CAVALLO M. C.
L'impatto sociale ed economico della Malattia di Alzheimer in *La malattia di Alzheimer*
M. Liscio, M. C. Cavallo (a cura di), McGraw-Hill, 2000

CAVALLO M. C.
Dall'analisi dei costi all'analisi costi-utilità in *Farmacoeconomia*
G. Fattore (a cura di), PromoPharma Editore, 1999

CAVALLO M. C.
I percorsi aziendali di cura e assistenza: uno strumento di responsabilizzazione nella logica del Disease Management in *Asl, distretto, medico di base. Logiche e strumenti manageriali*
F. Longo (a cura di), Egea, pp.165-182, 1999

CAVALLO M. C.
Il percorso del paziente: oggetto e finalità in *Il percorso del paziente. La gestione per processi in Sanità*
G. Casati (a cura di), Egea, pp.51-64, 1999

PROCEEDINGS/PRESENTATIONS

CALLEA G., CAVALLO M., TARRICONE R., TORBICA A., PIAZZA N., MAISANO F.
Reimbursement policies, hospital features and innovation in healthcare. The case of transcatheter aortic valve implantation in Italy
European Society of Cardiology ESC Congress - August 30-September 3 2014, Barcelona, Spagna

CALLEA G., CAVALLO M., TARRICONE R., TORBICA A., PIAZZA N., MAISANO F.
Reimbursement policies, hospital features and innovation in healthcare. The case of transcatheter aortic

valve implantation in Italy

11th Annual Meeting HTAi - June 16-18, 2014, Washington, Stati Uniti d'America

CALLEA G., CAVALLO M., TARRICONE R., TORBICA A., PIAZZA N., MAISANO F.

Reimbursement policies, hospital features and innovation in healthcare. The case of transcatheter aortic valve implantation in Italy

EuroPCR 2014 -May 20-23, 2014, Paris, Francia