

Maria Caterina Cavallo

Senior Researcher



Knowledge Group: Government, Health and Not for Profit

Research Domains: Health Economics and HTA

Teaching Domains: Health Technology Assessment, Medical Devices and Healthcare Programs, Economic Evaluations of Drugs, Outcome Research, National and International Health Regulation

mariacaterina.cavallo@unibocconi.it

Articles in Scholarly Journals

Cost of implementing CAR-T activity and managing CAR-T patients: an exploratory study

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

Learning Effect and Diffusion of Innovative Medical Devices: The Case of Transcatheter Aortic Valve Implantation in Italy

TARRICONE, R., M. CAVALLO, A. TORBICA, G. CALLEA, "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

Il governo dell'innovazione tecnologica in sanità. Il caso dell'impianto di valvola aortica transcateretere: stato dell'arte delle indicazioni e della rimborsabilità nelle regioni italiane

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

Cost of care and social consequences of very low birth weight infants without premature- related morbidities in Italy

CAVALLO, M. C., A. GUGIATTI, G. FATTORE, S. GERZELI, D. BARBIERI, R. ZANINI, 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 August 2015, vol. 41, pp. 59

Cost-Effectiveness of Kidney Transplantation From DCD in Italy

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

Il costo per la gestione degli eventi correlati all'apparato scheletrico (SREs) in pazienti con metastasi ossee da tumori solidi per le regioni italiane

CAVALLO, M. C., S. GERZELI, C. ROGNONI, A. CHELI, C. PELOSI, D. SANTINI, "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

Cost-Effectiveness and Cost-Utility of Beclomethasone/Formoterol versus Fluticasone Propionate/Salmeterol in Patients with Moderate to Severe Asthma

GERZELI, S., S. QUAGLINI, M. C. CAVALLO, G. CREMONESI, A. PAPI, "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

I Dispositivi medici in Italia: un settore, tanti mercati

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

La gestione dell'innovazione tecnologica in sanità. Analisi e confronto di alcune politiche regionali in Italia

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

L'introduzione del vaccino anti-HPV bivalente adiuvato con AS04 nelle regioni italiane: impatto economico ed effetti sulla salute delle donne

CAVALLO, M. C., F. CIPRIANI, S. GERZELI, N. DEMARTEAU, A. MAROCCO, F. BAMFI, "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

Costi e tariffe nelle Unità di Terapia Intensiva neonatale in Italia

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

Cost-utility of inhaled corticosteroids in patients with moderate-to-severe asthma

MARCHETTI, M., E. ANNONI, S. GERZELI, "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

Analisi dei costi della stimolazione cerebrale profonda (DBS) nella malattia di Parkinson: uno studio osservazionale su pazienti italiani

GERZELI, S., M. C. CAVALLO, F. CAPRARI, P. PONZI, "Analisi dei costi della stimolazione cerebrale profonda (DBS) nella malattia di Parkinson: uno studio osservazionale su pazienti italiani", *PharmacoEconomics Italian*

Il costo del trattamento del carcinoma del colon retto in stadio avanzato

CAVALLO, M. C., S. GERZELI, C. DE CARLI, M. T. NOBILE, C. GALLO STAMPINO, "Il costo del trattamento del carcinoma del colon retto in stadio avanzato", *PharmacoEconomics Italian Research Articles*, 2001, vol. 3, no. 1, pp. 49-59

The economic and social burden of Alzheimer disease on families in the Lombardy region of Italy

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

Disease Management: un approccio sistemico alla gestione delle patologie croniche

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

L'ipotesi di una nuova modalità di finanziamento per l'assistenza sanitaria dei pazienti affetti da AIDS

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

La valutazione del costo sociale delle malattie

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

Analisi costo-utilità della Terapia Intensiva nel trattamento dell'Ictus Emorragico

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

I costi sociali della Malattia di Alzheimer: metodologia e risultati di un'indagine preliminare

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

Contribution to Chapters, Books or Research Monographs

Dinamiche economiche e performance del settore dei dispositivi medici in Italia

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

State-of-the-Art of Abdominal Wall Surgery in Italy: Coding, Reimbursement, Hospitalisations and Expenditure for Surgical Meshes

CAVALLO, M. C., G. CALLEA, R. TARRICONE, "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 (Eds.), Springer, pp. 87-104, 2019

Prezzi di riferimento per dispositivi medici: criticità, vantaggi e approcci

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

Lo sviluppo dell'Health Technology Assessment in Italia: contenuti, approcci e riferimenti internazionali

FATTORE, G., M. C. CAVALLO, R. TARRICONE, "Lo sviluppo dell'Health Technology Assessment in Italia: contenuti, approcci e riferimenti internazionali" in Rapporto OASI 2008. L'aziendalizzazione della sanità in Italia., E. Anessi Pessina, E. Cantù (Eds.), Egea, pp. 151-178, 2008

Managed Care e Medicina Generale: modalità innovative per la gestione territoriale della cronicità

ARONICA, A., F. BANDINI, M. C. CAVALLO, A. DE NEGRI, G. FOSTI, R. MONTANELLI, E. VENDRAMINI, "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 (Eds.), Egea, pp. 866-882, 2001

Le aziende impegnate nelle sperimentazioni di budget per la medicina generale: analisi per schede

TOZZI, V., M. C. CAVALLO, "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 (Eds.), McGraw-Hill Italia, pp. 163-286, 2001

L'architettura organizzativa della medicina di base in Italia

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 (Eds.), McGraw-Hill Italia, pp. 47-92, 2001

I sistemi operativi delle Aziende Sanitarie Locali per la gestione degli obiettivi e delle informazioni della medicina generale

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 (Eds.), McGraw-Hill Italia, pp. 127-162, 2001

Le scelte per il governo regionale delle cure primarie

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

La medicina generale: lo stato dell'arte

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

L'impatto sociale ed economico della Malattia di Alzheimer

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

Il percorso del paziente: oggetto e finalità

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

I percorsi aziendali di cura e assistenza: uno strumento di responsabilizzazione nella logica del Disease Management

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 (Ed.), Egea, pp. 165-182, 1999

Dall'analisi dei costi all'analisi costi-utilità

CAVALLO, M. C., "Dall'analisi dei costi all'analisi costi-utilità" in Farmacoeconomia., G. Fattore (Ed.), PromoPharma Editore, 1999

Proceedings/Presentations

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

CALLEA, G., M. CAVALLO, R. TARRICONE, A. TORBICA, N. PIAZZA, F. MAISANO, "Reimbursement policies, hospital features and innovation in healthcare. The case of transcatheter aortic valve implantation in Italy" in 11th Annual Meeting HTAi - June 16-18, 2014, Washington, United States of America

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

CALLEA, G., M. CAVALLO, R. TARRICONE, A. TORBICA, N. PIAZZA, F. MAISANO, "Reimbursement policies, hospital features and innovation in healthcare. The case of transcatheter aortic valve implantation in Italy" in EuroPCR 2014 -May 20-23, 2014, Paris, France

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

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

Research Monographs

Le tecnologie sanitarie e il loro ruolo nella tutela della salute. I dispositivi medici in una prospettiva europea

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