

Ludovica Borsoi

LECTURER

Health Economics and HTA

LUDOVICA.BORSOI@UNIBOCCONI.IT

Biografia

Ludovica Borsoi è Lecturer nell'ambito della Divisione di Government, Health & Not for Profit presso SDA Bocconi School of Management. Dal 2015 lavora nell'area di ricerca Valutazioni Economiche e HTA del CERGAS SDA Bocconi (Centro di ricerche sulla gestione dell'assistenza sanitaria e sociale).

Le sue ricerche e attività di formazione si concentrano principalmente sull'uso dell'Health Technology Assessment (HTA) nei processi decisionali in sanità, sulle valutazioni economiche (analisi di costo-efficacia, costo-utilità, costo-conseguenze) applicate a tecnologie e programmi sanitari, sulle analisi di costo sociale delle malattie e sulla rilevazione delle preferenze dei pazienti. Ha collaborato con il Ministero della Salute per numerose attività di ricerca, tra cui la definizione dei metodi per l'implementazione del Programma Nazionale di HTA per i Dispositivi Medici. Inoltre, ha partecipato a progetti di ricerca a livello europeo come Mapping NCD (FP7-HEALTH), CINDERELLA (HORIZON-HEALTH-2021, in corso) e JACARDI (EU4H-2022-JA-03, in corso).

Ha pubblicato diversi articoli su riviste peer-reviewed internazionali (tra cui The European Journal of Health Economics, BMJ Open, Health Policy, International Journal of Technology Assessment in Health Care, Medical Decision Making). È autrice di capitoli pubblicati sul Rapporto OASI (Osservatorio sulle Aziende e sul Sistema sanitario Italiano) relativi ai temi dell'HTA e della spesa sanitaria.

Ha conseguito un Master of Science in Economia e Scienze Sociali presso l'Università Bocconi (Milano), ed è attualmente PhD Candidate in Management e Innovazione presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore (Milano).

Ambito di insegnamento

Health Technology Assessment

Economic Evaluations of Drugs

Quality of Life

Outcome Research

ARTICOLI SU RIVISTA SCIENTIFICA

BORSOI L., LISTORTI E., CIANI O.

Artificial-Intelligence Cloud-Based Platform to Support Shared Decision-Making in the Locoregional

Treatment of Breast Cancer: Protocol for a Multidimensional Evaluation Embedded in the CINDERELLA Clinical Trial

PharmacoEconomics - Open, 2024, vol.8, pp.945–959

BORSOI L., COSTA F., MILANO C., SEGANTIN G., GHIA P., ARMENI P.

Elicitation of societal preferences for chronic lymphocytic leukemia's treatments: a discrete choice experiment

Leukemia & Lymphoma, 2024, vol.65, no. 11, pp.1565–1575

ARMENI P., MEREAGLIA M., BORSOI L., CALLEA G., TORBICA A., BENAZZO F., TARRICONE R.

Collecting Physicians' Preferences on Medical Devices: Are We Doing It Right? Evidence from Italian Orthopedists Using 2 Different Stated Preference Methods

Medical Decision Making, 2023, vol.43, no. 7–8, pp.886–900

BORSOI L., ARMENI P., BRANDI M. L.

Cost-minimization analysis to support the HTA of Radiofrequency Echographic Multi Spectrometry (REMS) in the diagnosis of osteoporosis

Global & Regional Health Technology Assessment: Italian; Northern Europe and Spanish, 2023, vol.10, no. 1, pp.1–11

BORSOI L., CIANI O., FORNARINI G., ODERDA M., SCIARRA A., VETRINI D., LUCCARINI I.

Direct healthcare costs of non-metastatic castration-resistant prostate cancer in Italy

International Journal of Technology Assessment in Health Care, 2023, vol.39, no. 1, pp.e2

BORSOI L., ARMENI P., DONIN G., COSTA F., FERINI-STRAMBI L.

The invisible costs of obstructive sleep apnea (OSA): Systematic review and cost-of-illness analysis

Plos One, 2022, vol.17, no. 5, pp.e0268677

BORSOI L., CALLEA G., TARRICONE R.

How to Reduce Inequity of Access to Cardiac Rehabilitation After Surgical Aortic Valve Replacement.

Recommendations for the Post-COVID-19 Era From a Real-World, Population-Based Study

Clinical Therapeutics, 2022, vol.44, no. 4, pp.491–507

BORSOI L., CIANI O., DE VIVO R., RUSSO G. I., SCARCIA M., DE FINO C., BECCAGLIA P., LUCCARINI I.

Disability weights for castration-resistant prostate cancer: an empirical investigation

Global & Regional Health Technology Assessment: Italian; Northern Europe and Spanish, 2022, vol.9, pp.146–154

TARRICONE R., AMATUCCI F., ARMENI P., BANKS H., BORSOI L., CALLEA G., CIANI O., COSTA F., FEDERICI C. B., TORBICA A., MARLETTA M.

Establishing a national HTA program for medical devices in Italy: Overhauling a fragmented system to ensure value and equal access to new medical technologies

Health Policy, 2021, vol.125, no. 5, pp.602–608

ROGNONI C., CUCCURULLO D., BORSOI L., BONAVINA L., ASTI E., CROVELLA F., BASSI U., CARBONE G., GUERINI F., DE PAOLIS P., PESSIONE S., GRECO V. M., BACCARINI E., SOLIANI G., SAGNELLI C., CROVELLA C., TRAPANI V., DE NISCO C., EUGENI E., ZANZI F., DE NICOLA E., MARIONI A., ROSIGNOLI A., SILVESTRO R., TARRICONE R., PICCOLI M.

Clinical outcomes and quality of life associated with the use of a biosynthetic mesh for complex ventral hernia repair: analysis of the “Italian Hernia Club” registry

Scientific Reports, 2020, vol.10, no. 1, pp.10706

ARMENI P., BORSOI L., FORNARO G., JOMMI C., COLOMBO N., COSTA F.

Cost-Effectiveness and Net Monetary Benefit of olaparib Maintenance Therapy Versus No Maintenance Therapy After First-Line Platinum-Based Chemotherapy in Newly Diagnosed Advanced BRCA1/2-Mutated Ovarian Cancer in the Italian National Health Service

Clinical Therapeutics, 2020, vol.42, no. 7, pp.1192–1209

ARMENI P., BORSOI L., FORNARO G., JOMMI C., GROSSI F., COSTA F.

Cost-effectiveness and Net Monetary Benefit of Durvalumab Consolidation Therapy Versus No Consolidation Therapy After Chemoradiotherapy in Stage III Non-small Cell Lung Cancer in the Italian

National Health Service

Clinical Therapeutics, 2020, vol.42, no. 5, pp.830-847

MEREGAGLIA M., BORSOI L., CAIRNS J., TARRICONE R.

Mapping health-related quality of life scores from FACT-G, FAACT, and FACIT-F onto preference-based EQ-5D-5L utilities in non-small cell lung cancer cachexia

The European Journal of Health Economics, 2019, vol.20, no. 2, pp.181-193

FEDERICI C. B., PEREGO F., BORSOI L., CROSTA V., ZANICHELLI A., GIDARO A., TARRICONE R., CICARDI M.

Costs and effects of on-demand treatment of hereditary angioedema in Italy: a prospective cohort study of 167 patients

BMJ, 2018, vol.8, no. 7, pp.e022291

CALLEA G., BORSOI L., AMATUCCI F., MARSILIO M., DONATO A., STELLA E., MOSCA D., TARRICONE R., MARLETTA M.

La centralizzazione degli acquisti di dispositivi medici. Metodologia per l'analisi comparativa dei capitolati di gara

Mecosan, 2017, vol.104, pp.7-26

BERG BRIGHAM K., DARLINGTON M., WRIGHT J. S. F., LEWISON G., KANAVOS P., DURAND-ZALESKI I., AURAAEN A., BEGUM M., BUSSE R., BORSOI L., CIANI O., ESPÍN J., GOSÁLVEZ D., HOURANI H., LUMBA A., DEL MAR REQUENA M., MCDONOUGH G., MOLINA-MONTES E., NAUTH D., PALLARI E., SÁNCHEZ M., SOMMARIVA S., SOON A., SPRANGER A., STEPHANI V., TARRICONE R., VISINTIN E.

Mapping research activity on mental health disorders in Europe: study protocol for the Mapping_NCD project

Health Research Policy and Systems, 2016, vol.14, no. 1, pp.39

CONTRIBUTI IN VOLUME, CAPITOLI O SAGGI SCIENTIFICI

BORSOI L., CINELLI G., FURNARI A., NOTARNICOLA E., ROTA S.

La spesa sanitaria e i costi dei servizi: composizione ed evoluzione nella prospettiva nazionale, regionale ed aziendale in Rapporto OASI 2024

CERGAS (a cura di), Egea, chap. 3, pp.97-155, 2024

BORSOI L., CINELLI G., FURNARI A., NOTARNICOLA E., ROTA S.

La spesa sanitaria: composizione ed evoluzione nella prospettiva nazionale, regionale ed aziendale in Rapporto OASI 2023

CERGAS (a cura di), Egea, chap. 3, pp.83-144, 2023

ARMENI P., BORSOI L., NOTARNICOLA E., ROTA S.

La spesa sanitaria: composizione ed evoluzione nella prospettiva nazionale, regionale ed aziendale in Rapporto OASI 2022

CERGAS (a cura di), Egea, chap. 3, pp.93-150, 2022

ARMENI P., BERTOLANI A., BORSOI L., COSTA F.

La spesa sanitaria: composizione ed evoluzione in Rapporto OASI 2021

CERGAS (a cura di), Egea, chap. 3, pp.117-173, 2021

CALLEA G., FEDERICI C. B., CIANI O., AMATUCCI F., BORSOI L., TARRICONE R., MARLETTA M.

Integrating HTA Principles into Procurement of Medical Devices: The Italian National HTA Programme for Medical Devices in XV Mediterranean Conference on Medical and Biological Engineering and Computing – MEDICON 2019

Jorge Henriques, Nuno Neves, Paulo de Carvalho (a cura di), Springer International Publishing, pp.1777-1782, 2020

ARMENI P., BERTOLANI A., BORSOI L., COSTA F.

La spesa sanitaria: composizione ed evoluzione in Rapporto OASI 2020

CERGAS (a cura di), Egea, chap. 3, pp.109–162, 2020

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

ARMENI P., BORSOI L., BERTOLANI A., COSTA F.

La spesa sanitaria: composizione ed evoluzione in *Rapporto OASI 2019*

CERGAS (a cura di), Egea, chap. 3, pp.99–152, 2019

BARZAN E., BORSOI L., FURNARI A., PEROBELLI E., PETRACCA F.

I profili under 35 di ruolo amministrativo nei servizi non sanitari: un'analisi esplorativa in *Rapporto Oasi 2018. Osservatorio sulle aziende e sul sistema sanitario italiano*
CERGAS (a cura di), Egea, pp.533–563, 2018

ARMENI P., BERTOLANI A., BORSOI L., COSTA F.

La spesa sanitaria: composizione ed evoluzione in *Rapporto OASI 2018*

CERGAS (a cura di), Egea, chap. 3, pp.119–178, 2018

BARZAN E., BORSOI L., PETRACCA F., GUGIATTI A.

La struttura e le attività del SSN in *Rapporto Oasi 2018. Osservatorio sulle aziende e sul sistema sanitario italiano*
CERGAS (a cura di), Egea, pp.29–117, 2018

TARRICONE R., CIANI O., AMATUCCI F., ARMENI P., BORSOI L., CALLEA G., COSTA F., FEDERICI C., TORBICA A., MARLETTA M.

Programma Nazionale HTA per dispositivi medici: prove tecniche di implementazione in *Rapporto OASI 2017*
CERGAS (a cura di), Egea, chap. 15, pp.535–553, 2017

ALTRO SU RIVISTA

ARMENI P., MEREGAGLIA M., BORSOI L., TORBICA A., CALLEA G.

PMD16 What Factors Do Clinicians Value Most in Selecting Physician Preference Items? a Survey in Orthopedics Using Discrete Choice Experiment and Best-Worst Scaling

2021, Value in Health

ARTICOLI SU QUOTIDIANI NAZIONALI/INTERNAZIONALI

ARMENI P., BORSOI L., COSTA F.

Il finanziamento dei farmaci che escono dal Fondo innovativi

Sanità. Il Sole 24 ore, 26 Gennaio, 2021

PROCEEDINGS/PRESENTATIONS

BORSOI L., FALIVENA C., CALLEA G.

Educating patients with type 1 and type 2 diabetes mellitus: recommendations from a pan-European study
XXV Convegno Nazionale dell'Associazione Italiana di Economia Sanitaria, 8 Settembre, 2022, Messina, Italia

FINCH A. P., BORSOI L., FALIVENA C., FREDDI R., ROUDIJK B.

An EQ-5D-5L value set for Italy using videoconferencing interviews and feasibility of a new mode of administration

Italian Health Economics Association (AIES), 26th Annual Conference, 2-3 December, 2021, Milano, Italia

ARMENI P., MEREAGLIA M., BORSOI L., CALLEA G., TORBICA A., TARRICONE R.

Are physicians aware about their preferences when choosing a technology? Evidence from Italian orthopaedists using two different stated preference methods

Italian Health Economics Association (AIES), 26th Annual Conference, 2-3 December, 2021, Milano, Italia

BORSOI L., ARDENI P., COSTA F., DONIN G., FERINI-STRAMB L.

The Clinical and Economic Burden of Obstructive Sleep Apnea in Adults: a Cost-of Illness Analysis in Italy

AIES (Italian Health Economics Association), 24th Annual Conference, 3-4 October, 2019, Pisa, Italia

CALLEA G., BORSOI L., TARRICONE R.

Determinants and pathways of rehabilitation after surgical aortic valve replacement: a population-based, retrospective study with administrative data

ISPOR 23rd Annual International Meeting - May 19-23, 2018, Baltimore, MD, Stati Uniti d'America

BORSOI L., MARSILIO M., CALLEA G., AMATUCCI F., TARRICONE R.

Centralized Procurement of Medical Devices In Italy: A Methodology Towards Standardized Tender Dossier

ISPOR Europe Conference - November 4-8, 2017, Glasgow, Gran Bretagna
