



Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Nome(i) / Cognome(i) **Barbara Polistena**

Indirizzo(i)

Occupazione Attuale

Lavoro o posizione ricoperti

Principali attività e responsabilità

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Lavoro o posizione ricoperti

Principali attività e responsabilità

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Lavoro o posizione ricoperti

Principali attività e responsabilità

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Esperienza professionale pregressa

Date

Lavoro o posizione ricoperti

Principali attività e responsabilità

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Date

Lavoro o posizione ricoperti

Principali attività e responsabilità

**Professoressa a contratto presso l'Università degli studi di Roma Tor Vergata
Docente di economia sanitaria e statistica presso la Facoltà di Scienze
Infermieristiche**

Via Columbia 2, 00133 Roma

**Coordinatrice didattica del Master di II livello in Economia e Management della
Sanità**

Definizione del programma didattico

Università degli Studi di Roma Tor Vergata

**Coordinatrice area farmaco-economia e statistica medica del C.R.E.A. Sanità
dal 2013**

Ricerche di farmaco economia

Piazza A. Mancini, 4 - int. G11 - 00196 Roma - Italia

Dal 2005 al 2013

Assegnista di ricerca

Collaborazione in ricerche in ambito economico sanitario

Università degli studi di Roma Tor Vergata

Settembre-Ottobre 2006

Consulente

Mansioni:

- raccolta studio dati sul mercato del lavoro e creazione di banche dati
- indagine previsive su temi demografici
- indagine sui microdati della Rilevazione Continua delle Forze Lavoro
- analisi multivariate per creare indicatori sintetici del mercato del lavoro

Nome e indirizzo del datore di lavoro	FORMEZ
Date	Luglio-Novembre 2006
Lavoro o posizione ricoperti	Stagista
Principali attività e responsabilità	Mansioni: <ul style="list-style-type: none"> • raccolta studio dati sul mercato del lavoro e creazione di banche dati • indagine previsive su temi demografici • indagine sui microdati della Rilevazione Continua delle Forze Lavoro • analisi multivariate per creare indicatori sintetici del mercato del lavoro

Nome e indirizzo del datore di lavoro	Agenzia del ministero del lavoro Italia Lavoro s.p.a.
---------------------------------------	---

Istruzione e formazione

Date	20-22 Marzo 2013
Titolo della qualifica rilasciata	Advanced course in applied health economics
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	University of York
Date	2008/2009-2011/2012
Titolo della qualifica rilasciata	Dottoranda di ricerca "Metodi Di Ricerca Per L'Analisi Del Mutamento Socio-Economico" presso la Facoltà di Statistica Università degli Studi di Roma la Sapienza
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università La Sapienza Roma
Date	Gen. 2007 – Dic 2007
Titolo della qualifica rilasciata	Master di 1° Livello in Economia e management dei Servizi Sanitari
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università Tor Vergata Roma
Date	Dic. 2005 – Dic. 2006
Titolo della qualifica rilasciata	Master di 1° Livello in Statistica per la Gestione dei Sistemi Informativi;
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università di Roma La Sapienza
Date	Luglio 2005
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in Scienze Statistiche Demografiche e Sociali conseguito presso l'Università La Sapienza di Roma con la votazione di 110 e lode.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università di Roma La Sapienza

Capacità e competenze personali

Madrelingua(e)
Altra(e) lingua(e)
Autovalutazione
Livello europeo (*)

Italiano

Comprensione		Parlato		Scritto
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
Discreto	Buono	Discreto	Discreto	Discreto

(*) [Quadro comune europeo di riferimento per le lingue](#)

Allegati

Pubblicazioni allegato 1)
Docenze Allegato 2)

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nella presente ai sensi del D.Lgs. 276/2003

Luogo e data 19/03/2021

Firmato Barbara Polistena

Allegato 1

PUBBLICAZIONI

2019- Bernardini AC., Ploner E., **Polistena B.**, “Nuove evidenze sulla spesa e sui consumi della specialistica ambulatoriale “in XIV Rapporto Sanità Misunderstandings

2019- **Polistena B.**, Spandonaro F., “Governance farmaceutica e innovazione “in XIV Rapporto Sanità Misunderstandings

2019- d’Angela D., Carrieri C., **Polistena B.**, Spandonaro F. “La misura della Performance dei SSR (VI edizione) “in XIV Rapporto Sanità Misunderstandings

2019-Ploner E., **Polistena B.**, d’Angela D., “La spesa: l’evoluzione nei confronti internazionali e nazionali” in XIV Rapporto Sanità Misunderstandings

2019- **Polistena B.**, Spandonaro F., “Il grande malinteso del sistema sanitario” in Panorama della Sanità n. 1 -2/2019

2019-D’Agostino F., Vellone E., Cocchieri A., Welton J., Maurici M., **Polistena B.**, Spandonaro F., Zega M., Alvar R., Sanson G., Nursing Diagnoses as Predictors of Hospital Length of Stay: A Prospective Observational Study” in Journal of Nursing Scholarship, 2019; 51:1, 96–105.

2018- Carrieri C., d’Angela D., **Polistena B.** “Analisi epidemiologica dei pazienti con malattia rara” in secondo rapporto annuale OSSFOR Valutazione e accesso al mercato: l’evoluzione nel campo delle malattie rare

2018- **Polistena B.**, Carrieri C., d’Angela D., Spandonaro F. “Analisi dei costi sanitari diretti dei pazienti con malattia rara” in secondo rapporto annuale OSSFOR Valutazione e accesso al mercato: l’evoluzione nel campo delle malattie rare

2018- Bavel J., Lucherini S., Spandonaro F., Polistena B., Dirodi B., Eterno V., Didoni G., Davies N., Pellissier J, Roediger A. “Modelling the Budget Impact and Health Outcomes of the Anti PD-1/PD-L1 Class in Cancer Care in Italy” convegno ISPOR 2018

2018-Spandonaro F., Ploner E., **Polistena B.**, Mancusi RL., Chiaron Sileni V., Mangone L. Dei Tos A., Di Turi R. “Carcinoma di Merkel: Analisi epidemiologica e cost of illness” in QJPH - 2018, Volume 7, Number 3

2017- **Polistena B.**, Giannarelli D., Spandonaro F. “Additional reflections about the value-based pricing in oncology after the approval of the new immunotherapy agents” in GIHTAD (2017) 10:1.

2017 – Giordani C., **Polistena B.**, Ploner E. “Il finanziamento: livello e risanamento” in XIII Rapporto Sanità “Il cambiamento della Sanità in Italia tra Transizione e Deriva del Sistema”

2017 – d’Angela D., Ploner E., **Polistena B.**, Spandonaro F. “La spesa: l’evoluzione nei confronti internazionali e nazionali” in XIII Rapporto Sanità “Il cambiamento della Sanità in Italia tra Transizione e Deriva del Sistema”

2017 – Ploner E., **Polistena B.** “Nuove evidenze sulla spesa e sui consumi della specialistica ambulatoriale” in XIII Rapporto Sanità “Il cambiamento della Sanità in Italia tra Transizione e Deriva del Sistema”

2017 – **Polistena B.**, Spandonaro F. “Governance farmaceutica e innovazione” in XIII Rapporto Sanità “Il cambiamento della Sanità in Italia tra Transizione e Deriva del Sistema”

2017 – Bernardini AC., **Polistena B.** “Processi e tempistiche del percorso autorizzativo dei farmaci innovativi” in XIII Rapporto Sanità “Il cambiamento della Sanità in Italia tra Transizione e Deriva del Sistema”

2017- Polistena B., Spandonaro F., Gasperini C. Zimatore GB., Santoni L., Fantaccini S., Capra R. The Societal Impact Of Natalizumab Treatment In The Italian Relapsing-Remitting Multiple Sclerosis Clinical Practice: The Tysabri® Pharmacoeconomics (Type) Study

2017- Chimenti MS., Conigliano P. Polistena B. et al. "Prospective observational study on the evaluation of quality of life in patients affected by enteropathic spondyloarthritis in Annals of the Rheumatic Diseases 76(Suppl 2):667.2-667

2017- Spandonaro F., Mancusi RL., Polistena B. "Varenicline treatment for smoking cessation in high risk patients: a budget impact analysis" in Health economics and therapeutic pathways 2017; 18(1): 35-42.

2017- Blasi F., Concia E., Del Prato B., Giusti M., Mazzei T., Polistena B., Rossi A., Stefani S., Novelli A. "The most appropriate therapeutic strategy for acute lower respiratory tract infections: a Delphi-based approach Journal of chemotherapy (Florence, Italy) 29(3):1-13

2017- Polistena B., Spandonaro F., "Gli aspetti economici dell'equivalenza Terapeutica" Quaderni SIF anno XIII numero 42

2016- Polistena B., Spandonaro F. "Le analisi sulla qualità della vita: il caso della Psoriasi cronica a placche" in XII Rapporto Sanità "La Sanità tra equilibri istituzionali e sociali"

2016-d'Angela D., Misericordia P., Polistena B. "L'impatto dei nuovi anti-coagulanti nella pratica medica e sulla profilassi della Fibrillazione Atriale a livello regionale" in XII Rapporto Sanità "La Sanità tra equilibri istituzionali e sociali"

2016-Polistena B., Spandonaro F. "Assistenza farmaceutica: una fotografia dell'esistente e simulazioni sulle regole di *payback*" in XII Rapporto Sanità "La Sanità tra equilibri istituzionali e sociali"

2016-Ploner E., **Polistena B.** “Assistenza specialistica ambulatoriale: le politiche tariffarie regionali e i *ticket*” in XII Rapporto Sanità “La Sanità tra equilibri istituzionali e sociali”

2016-d’Angela D., Ploner E., **Polistena B.**, Spandonaro F. “La spesa: l’evoluzione nei confronti internazionali e nazionali” in XII Rapporto Sanità “La Sanità tra equilibri istituzionali e sociali”

2016-Ploner E., Giordani C., **Polistena B.** “Il finanziamento: risanamento e impatti redistributivi” in XII Rapporto Sanità “La Sanità tra equilibri istituzionali e sociali”

2016-Spandonaro F., Giannarelli D. **Polistena B.** “Riflessione sulla determinazione dei farmaci oncologici: una analisi sui farmaci di prima linea per i tumori metastatici” in GRHTA Volume 3 Numero 1 Gennaio-Aprile 2016

2015 – Ploner E., **Polistena B.** “La spesa: l’evoluzione e l’incidenza sui bilanci regionali” in XI Rapporto Sanità “Universalismo imperfetto”

2015 – **Polistena B.**, Spandonaro F. “Assistenza farmaceutica: governance e razionamenti” in XI Rapporto Sanità “Universalismo imperfetto”

2015 – Giannarelli D., Mancusi R.L., Ploner E., **Polistena B.**, Spandonaro F. “Assistenza farmaceutica: governance e razionamenti” in XI Rapporto Sanità “Universalismo imperfetto”

2015-**Polistena B.**, Calzavara-Pinton P, Altomare G, Berardesca E, Girolomoni G, Martini P, Peserico A, Puglisi Guerra A, Spandonaro F, Vena Gino A, Chimenti S, Ayala F. “The impact of biologic therapy in chronic plaque psoriasis from a societal perspective: an analysis based on Italian actual clinical practice.” J Eur Acad Dermatol Venereol. 2015 Sep 15. doi: 10.1111/jdv.13307.

2015-Spandonaro F, Ayala F, Berardesca E, Chimenti S, Girolomoni G, Martini P, Peserico A, **Polistena B.**, Guerra AP, Vena GA, Altomare G, Pinton PC. “Reply to

Scalone and Cortesi: "Cost-utility analysis of biologic therapies to treat chronic plaque psoriasis in Italy: the importance of using updated and adequate social tariffs to calculate QALYs". *BioDrugs*. 2015 Feb;29(1):71-2. doi: 10.1007/s40259-015-0118-5.

2014-Polistena B., Maggioni A. P., Oliva F., Spandonaro F. "Costo-utilità e budget impact di ivabradina nella terapia dell'insufficienza cardiaca" in *G Ital Cardiol* 2014;15(11):626-633

2014-Polistena B., Lattarulo M, Spandonaro F, Testa T, d'Angela D. Hospitalization for acute heart failure. *G Ital Cardiol (Rome)*. 2014 Feb;15(2 Suppl 2):16S-21S. doi: 10.1714/1465.16185. Italian.

2014 – Polistena B. "Il contesto socio-demografico: le tendenze e il cambiamento delle strutture familiari" in X Rapporto Sanità "Investimenti, Innovazione e Selettività: scelte obbligate per il futuro del SSN"

2014 – Ploner E., Polistena B. "La spesa: confronti internazionali ed efficienza delle Aziende" in X Rapporto Sanità "Investimenti, Innovazione e Selettività: scelte obbligate per il futuro del SSN"

2014 – d'Angela D., Mancusi L., Ploner E., Polistena B., Spandonaro F. "Un'analisi per patologia" in X Rapporto Sanità "Investimenti, Innovazione e Selettività: scelte obbligate per il futuro del SSN"

2014 – Spandonaro F., Ayala F., Berardesca E., Chimenti S., Girolomoni G., Martini P., Peserico A., Polistena B. et al. "The Cost Effectiveness of Biologic Therapy for the Treatment of Chronic Plaque Psoriasis in Real Practice Settings in Italy" in *BioDrugs* DOI 10.1007/s40259-014-0084-3.

2013 – Girolomoni G., Peserico A., Altomare G., Berardesca E., Calzavara Pinton P., Chimenti S., Polistena B. et al. "Quality of life in patients with plaque psoriasis treated with biologic therapy" in *Clinical Dermatology* 2013; 1 (4): 175-182

2013 – Polistena B., d'Angela D., Spandonaro F., XIII Convegno annuale AIES Oltre la crisi economica, sociale e politica: il ruolo dei sistemi socio-sanitari. Contributo

presentato alla conferenza: Efficacia nella pratica e rapporto costi/benefici di un programma di screening e gestione della depressione.

2013 – d’Angela D., **Polistena B.**, Spandonaro F., XIII Convegno annuale AIES Oltre la crisi economica, sociale e politica: il ruolo dei sistemi socio-sanitari. Contributo presentato alla conferenza: Impatto equitativo dopo la prima crisi finanziaria ed effetto nelle regioni in piano di rientro.

2013 – **Polistena B.** “Contesto demografico: come misurare l’invecchiamento della popolazione?” in IX Rapporto Sanità “Crisi economica e Sanità: come cambiare le politiche pubbliche?”

2013 – **Polistena B.** “Spesa socio-sanitaria: le reali possibilità di razionalizzazione e risparmio finanziario” in IX Rapporto Sanità “Crisi economica e Sanità: come cambiare le politiche pubbliche?”

2013 – Brenna E., d’Angela D., Lista V., Mancusi R. L., **Polistena B.**, Spandonaro F. “Focus: un’analisi per patologia” in IX Rapporto Sanità “Crisi economica e Sanità: come cambiare le politiche pubbliche?”

2013 – d’Angela D., **Polistena B.**, “I costi economici e sociali delle malattie osteoarticolari” In Colloquia 1/13

2012 – d’Angela D., Giordani C., **Polistena B.**, “Le recenti manovre economiche e l’evoluzione del SSN” In Colloquia 4/12

2012 – **Polistena B.**, Chimenti S. ““Il costo utilità della terapia della psoriasi cronica a placche con farmaci biologici nella real practice italiana” in convegno SIDEMAST.

2012 – **Polistena B.** “Psoriasi: i costi dell’assistenza” in AboutPharma n. 101 (Ottobre 2012).

2012 – **Polistena B.** “La spesa sanitaria: comparazioni internazionali, previsioni ed efficienza” in VIII Rapporto Sanità “ Opzioni di Welfare e integrazione delle politiche”

2012 – Polistena B. “Spesa e finanziamento del Sistema Sanitario Regionale” in “Il sistema sanitario della Basilicata nel 2011. Ammalarsi meno, curarsi meglio. A cura di Antonella D’Adamo, Barbara Polistena. Mc Graw Hill.

2011 – Ploner E., Polistena B. “Tassi di fertilità e implicazioni economiche” in Supplemento a Care n. 6 novembre-dicembre 2011

2011 - Polistena B. “Le politiche socio-economiche in aiuto o meno alla fecondità” In Colloquia 3/11

2011 - Spandonaro F, Altomare G, Berardesca E, Calzavara-Pinton P, Chimenti S, Girolomoni G, Peserico A, Guerra AP, Vena GA, Polistena B, Ayala F. “Health-related quality of life in psoriasis: an analysis of Psocare project patients.” In G Ital Dermatol Venereol. 2011 Jun;146(3):169-77.

2011 – Polistena B. “Psoriasi: quale misura per la qualità della vita? L’impatto sociale ed economico della malattia psoriasica” in AboutPharma n. 90 (Luglio/Agosto 2011).

2011 – Ploner E., Polistena B. “Oltre i LEA con il secondo pilastro. Rilevanza e composizione della spesa out of pocket, spesa sanitarie “catastrofiche” e rischio di impoverimento delle famiglie ” in AboutPharma n. 86 (Marzo 2011).

2010 – Ploner E., Polistena B. “Dall’impoverimento alla rinuncia L’equità e le performance del SSN.” in AboutPharma n. 82 Ottobre 2010.

2010 – Spandonaro F. ,Polistena B. Partecipazione al convegno SIDEMAST Costo-efficacia dei biologici per il trattamento della psoriasi: i dati dalla "real life".

2010 – Polistena B., “La spesa sanitaria” in Rapporto CEIS Sanità 2009 “Sanità e sviluppo economico”.

2010 – Polistena B., “I servizi ambulatoriali specialistici” in Rapporto CEIS Sanità 2009 “Sanità e sviluppo economico”.

2010 – Francia L., Polistena B., Sciattella P., “I servizi ospedalieri” in Rapporto CEIS Sanità 2009 “Sanità e sviluppo economico”.

2010 – Giordani C., Ploner E., **Polistena B.**, Sciattella P., “Gli aspetti strutturali del SSR della Basilicata: offerta, finanziamento, utilizzo delle risorse e spesa” in Il sistema sanitario della Basilicata nel 2009. Cantiere aperto per riordinare e integrare i servizi. A cura di Antonella D’Adamo, Barbara Polistena. Mc Graw Hill.

2010 - **Polistena B.**, Ploner E., “Un servizio non capillare e disomogeneo. L’evoluzione dell’ADI nel tempo Regione per Regione” in AboutPharma n. 78 Maggio 2010.

2009 - **Polistena B.**, Ploner E., “Carenza di informazione statistica e supporto delle decisioni in sanità” in Colloquia (Merck Shrp e Dohme) 3/09.

2009 - **Polistena B.** “Assistenza ospedaliera a tutta spesa. Marcate differenze regionali da superare con i LEA” in ABOUTPHARMA Ottobre 2009 n. 72 pag. 11.

2009 - Francia L., **Polistena B.**, Sciattella P., “Il sistema dell’assistenza ospedaliera” in Rapporto CEIS Sanità 2008 “La Sanità delle Regioni. Bilancio e prospettive a sette anni dalla riforma del Titolo V e alla vigilia del Federalismo fiscale”.

2009 - Ploner E., **Polistena B.**, “Il sistema dell’assistenza domiciliare” in Rapporto CEIS Sanità 2008 “La Sanità delle Regioni. Bilancio e prospettive a sette anni dalla riforma del Titolo V e alla vigilia del Federalismo fiscale”.

2009 - **Polistena B.**, “La Spesa Sanitaria” in Rapporto CEIS Sanità 2008 “La Sanità delle Regioni. Bilancio e prospettive a sette anni dalla riforma del Titolo V e alla vigilia del Federalismo fiscale”.

2009 - Alato C., **Polistena B.**, “Il sistema di assistenza specialistica” in Rapporto CEIS Sanità 2008 “La Sanità delle Regioni. Bilancio e prospettive a sette anni dalla riforma del Titolo V e alla vigilia del Federalismo fiscale”.

2008 - **Polistena B.**, Giordani C., “Analisi della spesa sanitaria e del finanziamento del SSR” in “Il sistema sanitario della Basilicata nel 2008: Una risorsa qualificante in uno scenario in cambiamento” a cura di Antonella D’Adamo e Barbara Polistena.

2008 - Polistena B., Spandonaro F., *“L’informazione statistica a supporto delle decisioni in sanità: le esigenze dell’analisi economica”* Nono conferenza nazionale di statistica 15-16 Dicembre 2008 “Leggere il cambiamento del Paese”.

2008 - Polistena B., Rocchetti I., “Differenziali di genere e politiche sanitarie” in Colloquia (Merck Shrp e Dohme) 1/08.

2007 – Polistena B., Rocchetti I., Spandonaro F, “Politiche di razionalizzazione ospedaliera: efficienza delle strutture e disuguaglianze assistenziali”, in Salute e Società Anno VI 3/2007 a cura di Andrea Gardini ed. Franco Angeli.

2007 – XII Convegno annuale AIES “Priorità ed equità nelle scelte di politica sanitaria, Università di Firenze, Novembre 2007. Contributo presentato alla conferenza: L’impatto della deospedalizzazione sulle disuguaglianze a livello Regionale.

2007 – Polistena B., Ratti M., Spandonaro F, “Determinanti dell’evoluzione della Spesa Sanitaria”, in Rapporto Ceis-Sanità 2007.

2007 – Polistena B., Spandonaro F, “Il quadro congiunturale: la spesa sanitaria 2007-2008”, in Rapporto Ceis-Sanità 2007.

2007 – Polistena B., Ratti M., Spandonaro F, “Politica e determinanti della spesa farmaceutica in Italia”, in Rapporto Ceis-Sanità 2007.

2007 – Polistena B., Rocchetti I., Spandonaro F, “L’assistenza specialistica in Italia”, in Rapporto Ceis-Sanità 2007.

2007 – Polistena B., Spandonaro F, “Analisi della funzionalità, dei costi e dell’efficienza delle Aziende Ospedaliere pubbliche nel 2004”, in Rapporto Ceis-Sanità 2007.

2007 – Polistena B., Solipaca A. “Mobilità per ricoveri potenzialmente inappropriati: fallimento del sistema regolatorio?”, in Rapporto Ceis-Sanità 2007.

2007 – Polistena B., Rocchetti I., Spandonaro F, “Misurazione della qualità e le politiche per la qualità del SSN”, in Rapporto Ceis-Sanità 2007.

2007 – **Polistena B.**, Ratti M., Spandonaro F, “Il settore industriale dei dispositivi medici”, in Rapporto Ceis-Sanità 2007.

2007 – **Polistena B.**, Spandonaro F., “La spesa sanitaria per funzioni: ospedaliera e specialistica”; in Giornale italiano di Scienze infermieristiche Anno III- numero 6.

2007 – **Polistena B.**, Rocchetti I., “Health expenditure in OECD countries: an econometric analysis “; presentato all’ International Health Economics Association IHEA Copenhagen 2007.

2007 – **Polistena B.**, Rocchetti I., “La misurazione della qualità in sanità”; presentato al convegno Valutazione e Customer Satisfaction per la qualità dei servizi.

2006 – **Polistena B.**, “La spesa sanitaria in Italia”; in Giornale italiano di Scienze infermieristiche Anno II- numero 4.

2006 – Barrella A., **Polistena B.**, Ratti M, Spandonaro F, “Le politiche farmaceutiche”, in Rapporto Ceis-Sanità 2006.

2006 - Riunione Annuale dell’Associazione Italiana di Economia Sanitaria (AIES), Università di Venezia, 16-17 Novembre 2006. Contributo presentato alla conferenza: Analisi dell’elasticità della spesa sanitaria in Italia.

2006 – **Polistena B.**, Ratti M, Spandonaro F, “L’evoluzione della spesa sanitaria in Italia”, in Rapporto Ceis-Sanità 2006.

2006 – Mennini FS, **Polistena B.**, Ratti M, Spandonaro F, “Il settore sanitario industriale in Italia”, in Rapporto Ceis-Sanità 2006.

2006 – **Polistena B.**, Spandonaro F, “Lo scenario finanziario pubblico 2007 e l’impatto sulle famiglie”, in Rapporto Ceis-Sanità 2006.

2006 - Ratti M, **Polistena B.**, Spandonaro F, “Analysis of the ageing impact of pharmaceutical expenditure in Italy”, The European Journal of Health Economics, volume 7, supplemento 1, july 2006.

2006 - Polistena B, Ratti M, Spandonaro F, "Ageing impact on elasticity of Health Care Expenditure to per capita GDP in Italy", *The European Journal of Health Economics*, volume 7, supplemento 1, July 2006.

2006 - Iezzi D.F., Polistena B., "Different cities, different cultures, the same quality of life? A qualitative-quantitative approach". In *SIS* 2006.

2005 - Fioravanti L., Polistena B., Spandonaro F "La misurazione dell'efficienza delle aziende ospedaliere." In *Rapporto Ceis* 2005.

Allegato 2

DOCENZE

- Incarico di docenza di Economia Sanitaria nel C.L. in Scienze Infermieristiche ed Ostetriche Sede Frascati
- Incarico di docenza di Economia Sanitaria nel C.L. in Scienze Infermieristiche ed Ostetriche Sede Grottaferrata
- Incarico di docenza di Statistica nel C.L. in Scienze Infermieristiche ed Ostetriche Sede Frascati
- Docente al Master MIAS presso il dipartimento di Scienze Sociali ed Economiche Università La Sapienza di Roma (vincitrice di bando di selezione) anno accademico 2017-2018 e anno accademico 2018-2019
- Incarico per la docenza al corso di perfezionamento in Valutazioni economiche e modelli decisionali per l'HTA Anno Accademico 2015/2016 Università Cattolica del Sacro Cuore anno accademico 2015-2016
- Docenze presso il Master Economia e Management dei servizi sanitari a partire dall'anno accademico 2013-2014.
- Docenza presso il Master in Economia e Gestione in Sanità a partire dall'anno accademico 2007-2008;
- Incarico di docenza di Politica Economica nel C.I. di Management Sanitario C.L. Specialistica in Scienze Infermieristiche ed Ostetriche Sede Bolzano per l'A.A. 2008-2009
- Esercitazioni di Matematica per le Applicazioni economiche presso la facoltà di Economia Università di Roma Tor Vergata Anno accademico 2005-2006; 2006-2007 e 2007-2008;
- Docenza Corso di Formazione Asclepion: Corso per Dirigenti Aree Bilancio e Controllo di Gestione delle Aziende Sanitarie del Lazio.

Allegato 1

PUBBLICAZIONI

2019- Bernardini AC., Ploner E., **Polistena B.**, “Nuove evidenze sulla spesa e sui consumi della specialistica ambulatoriale “in XIV Rapporto Sanità Misunderstandings

2019- **Polistena B.**, Spandonaro F., “Governance farmaceutica e innovazione “in XIV Rapporto Sanità Misunderstandings

2019- d’Angela D., Carrieri C., **Polistena B.**, Spandonaro F. “La misura della Performance dei SSR (VI edizione) “in XIV Rapporto Sanità Misunderstandings

2019-Ploner E., **Polistena B.**, d’Angela D., “La spesa: l’evoluzione nei confronti internazionali e nazionali” in XIV Rapporto Sanità Misunderstandings

2019- **Polistena B.**, Spandonaro F., “Il grande malinteso del sistema sanitario” in Panorama della Sanità n. 1 -2/2019

2019-D’Agostino F., Vellone E., Cocchieri A., Welton J., Maurici M., **Polistena B.**, Spandonaro F., Zega M., Alvar R., Sanson G., Nursing Diagnoses as Predictors of Hospital Length of Stay: A Prospective Observational Study” in Journal of Nursing Scholarship, 2019; 51:1, 96–105.

2018- Carrieri C., d’Angela D., **Polistena B.** “Analisi epidemiologica dei pazienti con malattia rara” in secondo rapporto annuale OSSFOR Valutazione e accesso al mercato: l’evoluzione nel campo delle malattie rare

2018- **Polistena B.**, Carrieri C., d’Angela D., Spandonaro F. “Analisi dei costi sanitari diretti dei pazienti con malattia rara” in secondo rapporto annuale OSSFOR Valutazione e accesso al mercato: l’evoluzione nel campo delle malattie rare

2018- Bavel J., Lucherini S., Spandonaro F., Polistena B., Dirodi B., Eterno V., Didoni G., Davies N., Pellissier J, Roediger A. “Modelling the Budget Impact and Health Outcomes of the Anti PD-1/PD-L1 Class in Cancer Care in Italy” convegno ISPOR 2018

2018-Spandonaro F., Ploner E., **Polistena B.**, Mancusi RL., Chiaron Sileni V., Mangone L. Dei Tos A., Di Turi R. “Carcinoma di Merkel: Analisi epidemiologica e cost of illness” in QJPH - 2018, Volume 7, Number 3

2017- **Polistena B.**, Giannarelli D., Spandonaro F. “Additional reflections about the value-based pricing in oncology after the approval of the new immunotherapy agents” in GIHTAD (2017) 10:1.

2017 – Giordani C., **Polistena B.**, Ploner E. “Il finanziamento: livello e risanamento” in XIII Rapporto Sanità “Il cambiamento della Sanità in Italia tra Transizione e Deriva del Sistema”

2017 – d’Angela D., Ploner E., **Polistena B.**, Spandonaro F. “La spesa: l’evoluzione nei confronti internazionali e nazionali” in XIII Rapporto Sanità “Il cambiamento della Sanità in Italia tra Transizione e Deriva del Sistema”

2017 – Ploner E., **Polistena B.** “Nuove evidenze sulla spesa e sui consumi della specialistica ambulatoriale” in XIII Rapporto Sanità “Il cambiamento della Sanità in Italia tra Transizione e Deriva del Sistema”

2017 – **Polistena B.**, Spandonaro F. “Governance farmaceutica e innovazione” in XIII Rapporto Sanità “Il cambiamento della Sanità in Italia tra Transizione e Deriva del Sistema”

2017 – Bernardini AC., **Polistena B.** “Processi e tempistiche del percorso autorizzativo dei farmaci innovativi” in XIII Rapporto Sanità “Il cambiamento della Sanità in Italia tra Transizione e Deriva del Sistema”

2017- Polistena B., Spandonaro F., Gasperini C. Zimatore GB., Santoni L., Fantaccini S., Capra R. The Societal Impact Of Natalizumab Treatment In The Italian Relapsing-Remitting Multiple Sclerosis Clinical Practice: The Tysabri® Pharmacoeconomics (Type) Study

2017- Chimenti MS., Conigliano P. Polistena B. et al. "Prospective observational study on the evaluation of quality of life in patients affected by enteropathic spondyloarthritis in Annals of the Rheumatic Diseases 76(Suppl 2):667.2-667

2017- Spandonaro F., Mancusi RL., Polistena B. "Varenicline treatment for smoking cessation in high risk patients: a budget impact analysis" in Health economics and therapeutic pathways 2017; 18(1): 35-42.

2017- Blasi F., Concia E., Del Prato B., Giusti M., Mazzei T., Polistena B., Rossi A., Stefani S., Novelli A. "The most appropriate therapeutic strategy for acute lower respiratory tract infections: a Delphi-based approach Journal of chemotherapy (Florence, Italy) 29(3):1-13

2017- Polistena B., Spandonaro F., "Gli aspetti economici dell'equivalenza Terapeutica" Quaderni SIF anno XIII numero 42

2016- Polistena B., Spandonaro F. "Le analisi sulla qualità della vita: il caso della Psoriasi cronica a placche" in XII Rapporto Sanità "La Sanità tra equilibri istituzionali e sociali"

2016-d'Angela D., Misericordia P., Polistena B. "L'impatto dei nuovi anti-coagulanti nella pratica medica e sulla profilassi della Fibrillazione Atriale a livello regionale" in XII Rapporto Sanità "La Sanità tra equilibri istituzionali e sociali"

2016-Polistena B., Spandonaro F. "Assistenza farmaceutica: una fotografia dell'esistente e simulazioni sulle regole di *payback*" in XII Rapporto Sanità "La Sanità tra equilibri istituzionali e sociali"

2016-Ploner E., **Polistena B.** “Assistenza specialistica ambulatoriale: le politiche tariffarie regionali e i *ticket*” in XII Rapporto Sanità “La Sanità tra equilibri istituzionali e sociali”

2016-d’Angela D., Ploner E., **Polistena B.**, Spandonaro F. “La spesa: l’evoluzione nei confronti internazionali e nazionali” in XII Rapporto Sanità “La Sanità tra equilibri istituzionali e sociali”

2016-Ploner E., Giordani C., **Polistena B.** “Il finanziamento: risanamento e impatti redistributivi” in XII Rapporto Sanità “La Sanità tra equilibri istituzionali e sociali”

2016-Spandonaro F., Giannarelli D. **Polistena B.** “Riflessione sulla determinazione dei farmaci oncologici: una analisi sui farmaci di prima linea per i tumori metastatici” in GRHTA Volume 3 Numero 1 Gennaio-Aprile 2016

2015 – Ploner E., **Polistena B.** “La spesa: l’evoluzione e l’incidenza sui bilanci regionali” in XI Rapporto Sanità “Universalismo imperfetto”

2015 – **Polistena B.**, Spandonaro F. “Assistenza farmaceutica: governance e razionamenti” in XI Rapporto Sanità “Universalismo imperfetto”

2015 – Giannarelli D., Mancusi R.L., Ploner E., **Polistena B.**, Spandonaro F. “Assistenza farmaceutica: governance e razionamenti” in XI Rapporto Sanità “Universalismo imperfetto”

2015-**Polistena B.**, Calzavara-Pinton P, Altomare G, Berardesca E, Girolomoni G, Martini P, Peserico A, Puglisi Guerra A, Spandonaro F, Vena Gino A, Chimenti S, Ayala F. “The impact of biologic therapy in chronic plaque psoriasis from a societal perspective: an analysis based on Italian actual clinical practice.” J Eur Acad Dermatol Venereol. 2015 Sep 15. doi: 10.1111/jdv.13307.

2015-Spandonaro F, Ayala F, Berardesca E, Chimenti S, Girolomoni G, Martini P, Peserico A, **Polistena B.**, Guerra AP, Vena GA, Altomare G, Pinton PC. “Reply to

Scalone and Cortesi: "Cost-utility analysis of biologic therapies to treat chronic plaque psoriasis in Italy: the importance of using updated and adequate social tariffs to calculate QALYs". *BioDrugs*. 2015 Feb;29(1):71-2. doi: 10.1007/s40259-015-0118-5.

2014-Polistena B., Maggioni A. P., Oliva F., Spandonaro F. "Costo-utilità e budget impact di ivabradina nella terapia dell'insufficienza cardiaca" in *G Ital Cardiol* 2014;15(11):626-633

2014-Polistena B., Lattarulo M, Spandonaro F, Testa T, d'Angela D. Hospitalization for acute heart failure. *G Ital Cardiol (Rome)*. 2014 Feb;15(2 Suppl 2):16S-21S. doi: 10.1714/1465.16185. Italian.

2014 – Polistena B. "Il contesto socio-demografico: le tendenze e il cambiamento delle strutture familiari" in X Rapporto Sanità "Investimenti, Innovazione e Selettività: scelte obbligate per il futuro del SSN"

2014 – Ploner E., Polistena B. "La spesa: confronti internazionali ed efficienza delle Aziende" in X Rapporto Sanità "Investimenti, Innovazione e Selettività: scelte obbligate per il futuro del SSN"

2014 – d'Angela D., Mancusi L., Ploner E., Polistena B., Spandonaro F. "Un'analisi per patologia" in X Rapporto Sanità "Investimenti, Innovazione e Selettività: scelte obbligate per il futuro del SSN"

2014 – Spandonaro F., Ayala F., Berardesca E., Chimenti S., Girolomoni G., Martini P., Peserico A., Polistena B. et al. "The Cost Effectiveness of Biologic Therapy for the Treatment of Chronic Plaque Psoriasis in Real Practice Settings in Italy" in *BioDrugs* DOI 10.1007/s40259-014-0084-3.

2013 – Girolomoni G., Peserico A., Altomare G., Berardesca E., Calzavara Pinton P., Chimenti S., Polistena B. et al. "Quality of life in patients with plaque psoriasis treated with biologic therapy" in *Clinical Dermatology* 2013; 1 (4): 175-182

2013 – Polistena B., d'Angela D., Spandonaro F., XIII Convegno annuale AIES Oltre la crisi economica, sociale e politica: il ruolo dei sistemi socio-sanitari. Contributo

presentato alla conferenza: Efficacia nella pratica e rapporto costi/benefici di un programma di screening e gestione della depressione.

2013 – d’Angela D., **Polistena B.**, Spandonaro F., XIII Convegno annuale AIES Oltre la crisi economica, sociale e politica: il ruolo dei sistemi socio-sanitari. Contributo presentato alla conferenza: Impatto equitativo dopo la prima crisi finanziaria ed effetto nelle regioni in piano di rientro.

2013 – **Polistena B.** “Contesto demografico: come misurare l’invecchiamento della popolazione?” in IX Rapporto Sanità “Crisi economica e Sanità: come cambiare le politiche pubbliche?”

2013 – **Polistena B.** “Spesa socio-sanitaria: le reali possibilità di razionalizzazione e risparmio finanziario” in IX Rapporto Sanità “Crisi economica e Sanità: come cambiare le politiche pubbliche?”

2013 – Brenna E., d’Angela D., Lista V., Mancusi R. L., **Polistena B.**, Spandonaro F. “Focus: un’analisi per patologia” in IX Rapporto Sanità “Crisi economica e Sanità: come cambiare le politiche pubbliche?”

2013 – d’Angela D., **Polistena B.**, “I costi economici e sociali delle malattie osteoarticolari” In Colloquia 1/13

2012 – d’Angela D., Giordani C., **Polistena B.**, “Le recenti manovre economiche e l’evoluzione del SSN” In Colloquia 4/12

2012 – **Polistena B.**, Chimenti S. ““Il costo utilità della terapia della psoriasi cronica a placche con farmaci biologici nella real practice italiana” in convegno SIDEMAST.

2012 – **Polistena B.** “Psoriasi: i costi dell’assistenza” in AboutPharma n. 101 (Ottobre 2012).

2012 – **Polistena B.** “La spesa sanitaria: comparazioni internazionali, previsioni ed efficienza” in VIII Rapporto Sanità “ Opzioni di Welfare e integrazione delle politiche”

2012 – Polistena B. “Spesa e finanziamento del Sistema Sanitario Regionale” in “Il sistema sanitario della Basilicata nel 2011. Ammalarsi meno, curarsi meglio. A cura di Antonella D’Adamo, Barbara Polistena. Mc Graw Hill.

2011 – Ploner E., Polistena B. “Tassi di fertilità e implicazioni economiche” in Supplemento a Care n. 6 novembre-dicembre 2011

2011 - Polistena B. “Le politiche socio-economiche in aiuto o meno alla fecondità” In Colloquia 3/11

2011 - Spandonaro F, Altomare G, Berardesca E, Calzavara-Pinton P, Chimenti S, Girolomoni G, Peserico A, Guerra AP, Vena GA, Polistena B, Ayala F. “Health-related quality of life in psoriasis: an analysis of Psocare project patients.” In G Ital Dermatol Venereol. 2011 Jun;146(3):169-77.

2011 – Polistena B. “Psoriasi: quale misura per la qualità della vita? L’impatto sociale ed economico della malattia psoriasica” in AboutPharma n. 90 (Luglio/Agosto 2011).

2011 – Ploner E., Polistena B. “Oltre i LEA con il secondo pilastro. Rilevanza e composizione della spesa out of pocket, spesa sanitarie “catastrofiche” e rischio di impoverimento delle famiglie ” in AboutPharma n. 86 (Marzo 2011).

2010 – Ploner E., Polistena B. “Dall’impoverimento alla rinuncia L’equità e le performance del SSN.” in AboutPharma n. 82 Ottobre 2010.

2010 – Spandonaro F. ,Polistena B. Partecipazione al convegno SIDEMAST Costo-efficacia dei biologici per il trattamento della psoriasi: i dati dalla "real life".

2010 – Polistena B., “La spesa sanitaria” in Rapporto CEIS Sanità 2009 “Sanità e sviluppo economico”.

2010 – Polistena B., “I servizi ambulatoriali specialistici” in Rapporto CEIS Sanità 2009 “Sanità e sviluppo economico”.

2010 – Francia L., Polistena B., Sciattella P., “I servizi ospedalieri” in Rapporto CEIS Sanità 2009 “Sanità e sviluppo economico”.

2010 – Giordani C., Ploner E., **Polistena B.**, Sciattella P., “Gli aspetti strutturali del SSR della Basilicata: offerta, finanziamento, utilizzo delle risorse e spesa” in Il sistema sanitario della Basilicata nel 2009. Cantiere aperto per riordinare e integrare i servizi. A cura di Antonella D’Adamo, Barbara Polistena. Mc Graw Hill.

2010 - **Polistena B.**, Ploner E., “Un servizio non capillare e disomogeneo. L’evoluzione dell’ADI nel tempo Regione per Regione” in AboutPharma n. 78 Maggio 2010.

2009 - **Polistena B.**, Ploner E., “Carenza di informazione statistica e supporto delle decisioni in sanità” in Colloquia (Merck Shrp e Dohme) 3/09.

2009 - **Polistena B.** “Assistenza ospedaliera a tutta spesa. Marcate differenze regionali da superare con i LEA” in ABOUTPHARMA Ottobre 2009 n. 72 pag. 11.

2009 - Francia L., **Polistena B.**, Sciattella P., “Il sistema dell’assistenza ospedaliera” in Rapporto CEIS Sanità 2008 “La Sanità delle Regioni. Bilancio e prospettive a sette anni dalla riforma del Titolo V e alla vigilia del Federalismo fiscale”.

2009 - Ploner E., **Polistena B.**, “Il sistema dell’assistenza domiciliare” in Rapporto CEIS Sanità 2008 “La Sanità delle Regioni. Bilancio e prospettive a sette anni dalla riforma del Titolo V e alla vigilia del Federalismo fiscale”.

2009 - **Polistena B.**, “La Spesa Sanitaria” in Rapporto CEIS Sanità 2008 “La Sanità delle Regioni. Bilancio e prospettive a sette anni dalla riforma del Titolo V e alla vigilia del Federalismo fiscale”.

2009 - Alato C., **Polistena B.**, “Il sistema di assistenza specialistica” in Rapporto CEIS Sanità 2008 “La Sanità delle Regioni. Bilancio e prospettive a sette anni dalla riforma del Titolo V e alla vigilia del Federalismo fiscale”.

2008 - **Polistena B.**, Giordani C., “Analisi della spesa sanitaria e del finanziamento del SSR” in “Il sistema sanitario della Basilicata nel 2008: Una risorsa qualificante in uno scenario in cambiamento” a cura di Antonella D’Adamo e Barbara Polistena.

2008 - Polistena B., Spandonaro F., *“L’informazione statistica a supporto delle decisioni in sanità: le esigenze dell’analisi economica”* Nono conferenza nazionale di statistica 15-16 Dicembre 2008 “Leggere il cambiamento del Paese”.

2008 - Polistena B., Rocchetti I., “Differenziali di genere e politiche sanitarie” in Colloquia (Merck Shrp e Dohme) 1/08.

2007 – Polistena B., Rocchetti I., Spandonaro F, “Politiche di razionalizzazione ospedaliera: efficienza delle strutture e disuguaglianze assistenziali”, in Salute e Società Anno VI 3/2007 a cura di Andrea Gardini ed. Franco Angeli.

2007 – XII Convegno annuale AIES “Priorità ed equità nelle scelte di politica sanitaria, Università di Firenze, Novembre 2007. Contributo presentato alla conferenza: L’impatto della deospedalizzazione sulle disuguaglianze a livello Regionale.

2007 – Polistena B., Ratti M., Spandonaro F, “Determinanti dell’evoluzione della Spesa Sanitaria”, in Rapporto Ceis-Sanità 2007.

2007 – Polistena B., Spandonaro F, “Il quadro congiunturale: la spesa sanitaria 2007-2008”, in Rapporto Ceis-Sanità 2007.

2007 – Polistena B., Ratti M., Spandonaro F, “Politica e determinanti della spesa farmaceutica in Italia”, in Rapporto Ceis-Sanità 2007.

2007 – Polistena B., Rocchetti I., Spandonaro F, “L’assistenza specialistica in Italia”, in Rapporto Ceis-Sanità 2007.

2007 – Polistena B., Spandonaro F, “Analisi della funzionalità, dei costi e dell’efficienza delle Aziende Ospedaliere pubbliche nel 2004”, in Rapporto Ceis-Sanità 2007.

2007 – Polistena B., Solipaca A. “Mobilità per ricoveri potenzialmente inappropriati: fallimento del sistema regolatorio?”, in Rapporto Ceis-Sanità 2007.

2007 – Polistena B., Rocchetti I., Spandonaro F, “Misurazione della qualità e le politiche per la qualità del SSN”, in Rapporto Ceis-Sanità 2007.

2007 – **Polistena B.**, Ratti M., Spandonaro F, “Il settore industriale dei dispositivi medici”, in Rapporto Ceis-Sanità 2007.

2007 – **Polistena B.**, Spandonaro F., “La spesa sanitaria per funzioni: ospedaliera e specialistica”; in Giornale italiano di Scienze infermieristiche Anno III- numero 6.

2007 – **Polistena B.**, Rocchetti I., “Health expenditure in OECD countries: an econometric analysis “; presentato all’ International Health Economics Association IHEA Copenhagen 2007.

2007 – **Polistena B.**, Rocchetti I., “La misurazione della qualità in sanità”; presentato al convegno Valutazione e Customer Satisfaction per la qualità dei servizi.

2006 – **Polistena B.**, “La spesa sanitaria in Italia”; in Giornale italiano di Scienze infermieristiche Anno II- numero 4.

2006 – Barrella A., **Polistena B.**, Ratti M, Spandonaro F, “Le politiche farmaceutiche”, in Rapporto Ceis-Sanità 2006.

2006 - Riunione Annuale dell’Associazione Italiana di Economia Sanitaria (AIES), Università di Venezia, 16-17 Novembre 2006. Contributo presentato alla conferenza: Analisi dell’elasticità della spesa sanitaria in Italia.

2006 – **Polistena B.**, Ratti M, Spandonaro F, “L’evoluzione della spesa sanitaria in Italia”, in Rapporto Ceis-Sanità 2006.

2006 – Mennini FS, **Polistena B.**, Ratti M, Spandonaro F, “Il settore sanitario industriale in Italia”, in Rapporto Ceis-Sanità 2006.

2006 – **Polistena B.**, Spandonaro F, “Lo scenario finanziario pubblico 2007 e l’impatto sulle famiglie”, in Rapporto Ceis-Sanità 2006.

2006 - Ratti M, **Polistena B.**, Spandonaro F, “Analysis of the ageing impact of pharmaceutical expenditure in Italy”, The European Journal of Health Economics, volume 7, supplemento 1, july 2006.

2006 - Polistena B, Ratti M, Spandonaro F, "Ageing impact on elasticity of Health Care Expenditure to per capita GDP in Italy", *The European Journal of Health Economics*, volume 7, supplemento 1, July 2006.

2006 - Iezzi D.F., Polistena B., "Different cities, different cultures, the same quality of life? A qualitative-quantitative approach". In *SIS* 2006.

2005 - Fioravanti L., Polistena B., Spandonaro F "La misurazione dell'efficienza delle aziende ospedaliere." In *Rapporto Ceis* 2005.

Allegato 2

DOCENZE

- Incarico di docenza di Economia Sanitaria nel C.L. in Scienze Infermieristiche ed Ostetriche Sede Frascati
- Incarico di docenza di Economia Sanitaria nel C.L. in Scienze Infermieristiche ed Ostetriche Sede Grottaferrata
- Incarico di docenza di Statistica nel C.L. in Scienze Infermieristiche ed Ostetriche Sede Frascati
- Docente al Master MIAS presso il dipartimento di Scienze Sociali ed Economiche Università La Sapienza di Roma (vincitrice di bando di selezione) anno accademico 2017-2018 e anno accademico 2018-2019
- Incarico per la docenza al corso di perfezionamento in Valutazioni economiche e modelli decisionali per l'HTA Anno Accademico 2015/2016 Università Cattolica del Sacro Cuore anno accademico 2015-2016
- Docenze presso il Master Economia e Management dei servizi sanitari a partire dall'anno accademico 2013-2014.
- Docenza presso il Master in Economia e Gestione in Sanità a partire dall'anno accademico 2007-2008;
- Incarico di docenza di Politica Economica nel C.I. di Management Sanitario C.L. Specialistica in Scienze Infermieristiche ed Ostetriche Sede Bolzano per l'A.A. 2008-2009
- Esercitazioni di Matematica per le Applicazioni economiche presso la facoltà di Economia Università di Roma Tor Vergata Anno accademico 2005-2006; 2006-2007 e 2007-2008;
- Docenza Corso di Formazione Asclepion: Corso per Dirigenti Aree Bilancio e Controllo di Gestione delle Aziende Sanitarie del Lazio.