

Francesco Saverio MENNINI, PhD Professore di Microeconomia e di Economia Sanitaria

Summary

- Titolare del Corso di **Microeconomia** presso la Facoltà di Economia, Università degli Studi di Roma “Tor Vergata” (A.A. 2016-2017; 2017-2018; 2018-2019; 2019-2020; 2020-2021)
- Titolare del Corso di **Politica Economica** presso la Facoltà di Scienze dell’Università degli Studi di Roma “Tor Vergata” (A.A. 2004-2005, 2005-2006, 2006-2007, 2007-2008, 2008-2009, 2009-2010, 2010-2011, 2011-2012, 2012-2013, 2013-2014, 2014-2015, 2015-2016, 2016-2017; 2017-2018; 2018-2019; 2019-2020; 2020-2021).
- Titolare del Corso di **Economia Sanitaria**, Laurea Specialistica, presso la Facoltà di Economia, Università degli Studi di Roma “Tor Vergata” (A.A. 2011-2012; 2012-2013; 2013-2014; 2014-2015; 2015-2016; 2016-2017; 2017-2018; 2018-2019; 2019-2020; 2020-2021).
- Titolare del Corso di **Economia e Programmazione Sanitaria** presso l’Università di Roma “La Sapienza” (A.A. 2008-2009, 2009-2010, 2010-2011, 2011-2012, 2012-2013, 2013-2014, 2014-2015, 2015-2016, 2016-2017; 2017-2018).
- Titolare del Corso di **Microeconomics** (in inglese) la Facoltà di Economia, Università degli Studi di Roma “Tor Vergata” (A.A. 2014-2015; 2015-2016).
- Visiting Professor (**Health Economics**) presso la Kingston Business School, Kingston University, London , UK (da Settembre 2011).
- Nell’ A.A. 2003/2004 è stato Supplente presso la cattedra di Politica Economica Agraria della Facoltà di Economia dell’Università degli Studi di Roma “Tor Vergata”.
- Ricercatore Confermato Universitario presso la Facoltà di Economia dell’Università degli Studi di Roma Tor Vergata per il settore scientifico disciplinare SECS-P/01 (2004), Vincitore del Concorso Pubblico, per titoli ed esami, per un posto di bandito il 6.10.2003 e pubblicato in G.U., 4° serie speciale, n.79 del 10.10.2003.
- PhD, Kingston University, London, UK (Aprile 2019).
- **Top 10 most published Authors of HPV studies at a Global level (fonte: Web of Science, 2018).**
- **Research Gate Score (RG Score): 41,72 (score is higher than 97.5% of all ResearchGate members’ scores).**
- **Google Scholar: H index: 20** (dal 2015) e **22** (tutte le pubblicazioni).
- **Google Scholar: i-10 index: 36** (dal 2015) e **39** (tutte le pubblicazioni).
- **SCOPUS: H Index: 18** (Giugno 2020).
- Direttore, Area di Ricerca “Economic Evaluation and HTA (EEHTA)”, presso il CEIS della Facoltà di Economia dell’Università degli Studi di Roma “Tor Vergata” (dal 2014).
- Membro del Consiglio del *Centre for Economic and International Studies* (CEIS), Facoltà di Economia, Università degli Studi di Roma “Tor Vergata”.
- Membro del Collegio dei Docenti del Master “Management delle Organizzazioni Dottrina Sociale della Chiesa”, Facoltà di Economia, Università degli Studi di Roma “Tor Vergata” (dal 2018).
- Membro del Gruppo di Lavoro (GdL) “Vaccini e Vaccinazioni anti-COVID-19”, Ministero della Salute (nomina 5 Novembre 2020).
- E’ consulente del Vice Ministro della Salute (nomina del 6 Agosto 2020).

- E' membro, in qualità di Co-Coordiatore GdL, del Gruppo di lavoro Sezione I Consiglio Superiore di Sanità "I disturbi da *addiction* nelle dipendenze non legate all'uso/abuso di sostanze". (Ministero della Salute - da Gennaio 2021).
- E' membro, in qualità di Esperto, del Gruppo di lavoro della Sezione I del Consiglio Superiore di Sanità "Revisione dei DRG critici" (Ministero della Salute - da ottobre 2020).
- E' membro, in qualità di esperto in Economia Sanitaria, del Gruppo di lavoro Sezione I Consiglio Superiore di Sanità (Ministero della Salute): "Regionalismo Differenziato in Sanità Pubblica" (dal 2019).
- E' membro, in qualità di esperto in Economia Sanitaria, del Gruppo di lavoro Sezione I Consiglio Superiore di Sanità (Ministero della Salute): "Invecchiamento della Popolazione e Sostenibilità del Servizio Sanitario" (da Ottobre 2019).
- E' stato membro, in qualità di esperto esterno, Gruppo di lavoro del Consiglio Superiore di Sanità (Ministero della Salute) "Impatto socio-economico del Percorso di cura dell'ictus in Italia" (2017-2018).
- E' stato Chair del Comitato Scientifico dell'Associazione Europea di Economia Sanitaria (*European Health Economics Association within IHEA*), da Luglio 2008 a Luglio 2012.
- E' stato Membro del Comitato Scientifico dell'Associazione Europea di Economia Sanitaria (*European Health Economics Association within IHEA*), da Luglio 2004 a Luglio 2012.
- Dal 1993 al 2003, Cultore della Materia di **Economia Politica e Istituzioni di Economia Politica** (Prof. Quintieri, Prof. Cappellin, Prof. Sebastiani e Prof.ssa Rosselli) della Facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".
- Dal 1992 al 2003, Cultore della Materia di Economia Sanitaria presso la Facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".
- Vincitore del Concorso Pubblico, per titoli ed esami, a n.2 posti di Collaboratore tecnico presso la facoltà di Economia e Commercio dell'Università degli Studi di Roma Tor Vergata (D.R. in data 30.3.1992), 1993.
- Laurea in Economia e Commercio, Università degli Studi di Roma, "Tor Vergata" (1992).
- E' Responsabile Scientifico dell'Osservatorio sui Costi Sociali della Sclerosi Multipla (con INPS e AISM) presso Il CEIS della Facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" (dal 2017).
- E' Responsabile Scientifico dell'Osservatorio sui Costi Sociali della Cecità in Italia presso Il CEIS della Facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" (dal 2016).
- E' Responsabile Scientifico dell'Osservatorio sui Costi Sociali delle Patologie Oncologiche (con AIRTUM-IRST e INPS) presso Il CEIS della Facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" (dal 2018).
- E' stato insignito del premio **100 Eccellenze Italiane**, per l'Economia Sanitaria. 29 Novembre 2018 presso la Sala della Lupa a Palazzo Montecitorio.
- E' stato insignito con il **Best Student Podium Research Presentation** all' ISPOR Annual International Meeting (Baltimore MD, 19-23 May 2018, USA) per il paper (podium presentation) "Economic Consequences of Antiviral Treatment Investment From the NHS Perspective". (2018).
- Responsabile Scientifico del Progetto CORSO DI FORMAZIONE: LA DIFFUSIONE E GESTIONE DEI DISPOSITIVI MEDICI A LIVELLO AZIENDALE, finanziato dal Ministero della Salute, 2011-2013.
- E' stato Responsabile dei Progetti di Ricerca del Centro Interdipartimentale di Studi Internazionali sull'Economia e lo Sviluppo (CEIS) della Facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata". (Dal 2000 al 2004).
- E' stato Coordinatore del Corso Intensivo in Economia e Management Sanitario per l'Azienda

- Ospedaliera S. Camillo Forlanini di Roma nell'ambito del Master in Economia e Management Sanitario organizzato dal CEIS Sanità della Facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" (A. A. 1999/2000).
- E' stato Coordinatore didattico del Corso di Perfezionamento in Economia e Management Sanitario organizzato dal CEIS Sanità della Facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" (A. A. 2001/2002, 2002/2003, 2004/2005 e 2005/2006).
 - E' stato Coordinatore didattico del Master in Economia e Management Sanitario organizzato dal CEIS Sanità della Facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" (A. A. 2004/2005 e 2005/2006).
 - E' stato Membro del Comitato di Indirizzo del Corso di Perfezionamento in Economia e Management Sanitario indirizzo in Valutazione Economica e Management dei Programmi di Screening organizzato dal CEIS della Facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" (A.A. 2003/2004 e 2004/2005).
 - Dal 2004 al 2007, è stato membro del Consiglio Scientifico del Centre for Technology Assessment in Public Health (CTAPH), Osservatorio sulle valutazioni economiche nel settore sanitario istituito presso l'Agenzia di Sanità Pubblica della Regione Lazio (ASP Lazio) in collaborazione con il CEIS della Facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".
 - E' stato *Chair of the Committee della European Conference on Health Economics (ECHE)*, Conferenza Europea di Economia Sanitaria, della *European Health Economics Association*, Roma 23-26 Luglio 2008.
 - E' stato Membro del *International Health Economics Association (iHEA) Membership Directory* (dal 2012 al 2015).
 - **Presidente**, della Società Italiana di *Health Technology Assessment (SiHTA)*, 2021-2023.
 - **Chair of the ISPOR International Nominations Committee** (2018-2021).
 - **Past President ISPOR Italy Rome Chapter** dal 2015 al 2017. Chapter Italiano della Società Internazionale di Farmacoeconomia (*International Society of Pharmacoeconomics and Outcome Research-ISPOR International*).
 - Membro del Direttivo dell' **ISPOR Italy Rome Chapter**. Chapter Italiano della Società Internazionale di Farmacoeconomia (*International Society of Pharmacoeconomics and Outcome Research-ISPOR International*). (dal 2015).
 - Membro del Direttivo della Associazione Italiana Economia Sanitaria (AIES), dal 2007 al 2013.
 - Membro del Comitato Scientifico regionale (Regione Lazio) su HIV e HCV (dal 2011)
 - Member of IRG (*Integrity Research Group*), Kingston University, London, UK (dal 2016).
 - E' membro del gruppo di lavoro sulla formazione dei pazienti con l'Agenzia Italiana del Farmaco (AIFA) e la European Patients' Academy (EUPATI). (dal 2016).
 - E' stato *adviser* al "*Technical Consensus Meeting on Headache Outcome Measures*" all'interno del progetto della World Health Organization "*Global Campaign to Reduce the Burden of Headache Worldwide*", WHO in collaborazione con Leading NGOs. (2006).
 - E' stato Membro dell'Advisory Board, in qualità di esperto di Economia Sanitaria, nel progetto "*Unhealthy Health System - Promoting integrity in the health service and implementino check and balance evaluation*", assegnato a Transparency International Italia (TI-It) dalla Commissione Europea

- DG-Home Affairs. (2013).
- E' stato Responsabile Scientifico, per la parte di Valutazione Economica, del progetto finanziato dal Ministero della Salute “*Valutazione Economica e Finanziaria dei Programmi di Screening per il Tumore della Mammella*”, 2004/2005.
 - E' stato Responsabile Scientifico del progetto, all'interno dell'ASP Lazio, “*Valutazione Economica dei Programmi di Screening per il tumore del Colon Retto*”, 2005/2007.
 - E' stato Membro, in qualità di esperto di Economia Sanitaria, del progetto dell'Agenzia dei Servizi Sanitari regionali (ASSR) “*Linee Guida per la Valutazione Economica in Sanità*”, 2005-2007.
 - E' stato *Scientific Advisory Committee Member* del “6th European Conference on Health Economics”, 6-9 luglio 2006, Budapest, organizzato da European Health Economics Association.
 - E' stato Membro, in qualità di esperto esterno, del Nucleo di Valutazione e del Comitato di Budget della ASL RME (2005).

Ricerca e Produzione Scientifica

L'attività di ricerca di Francesco Saverio Mennini è iniziata nel 1990 collaborando presso l'Istituto Studi Interesse Sanitario (ISIS - Roma) in qualità di ricercatore junior interessandosi delle analisi economiche e statistiche per la stesura di documenti inerenti la Programmazione Sanitaria per documenti scientifici commissionati dal Ministero della Sanità. Dopo la Laurea (1992) le ricerche si sono poi focalizzate su tematiche inerenti l'Economia Sanitaria (analisi dei sistemi sanitari; la domanda di salute; indicatori per la Programmazione Sanitaria; rapporto di Agenzia medico e paziente), la Farmacoeconomia, l'*Health Technology Assessment* (HTA). I risultati ottenuti sono documentati dalla produzione scientifica in sede nazionale ed internazionale. In generale le tematiche sono raggruppabili nei seguenti argomenti di ricerca:

- a. Economia Sanitaria
- b. Economia e gestione in sanità
- c. Statistica Sanitaria
- d. *Health Technology Assessment* (HTA)
- e. Farmacoeconomia
- f. *Public Health*

RESPONSABILITÀ IN PROGETTI SU BANDI COMPETITIVI

2019 Università degli Studi di Roma “Tor Vergata” su progetto per Ministero della Salute, Direzione Generale della Comunicazione.

Titolo: *Proposta per l'attuazione di iniziative di contrasto alle fake news nel settore sanitario (evidenze dell'impatto economico)*

Note: Coordinatore e Responsabile Scientifico: Prof. Francesco Saverio Mennini

2019 Università degli Studi di Roma “Tor Vergata” su progetto per Ministero della Salute, Direzione Generale dei Dispositivi Medici e del Servizio Farmaceutico.

Titolo: Il ruolo dell'adozione di pratiche assistenziali e dei dispositivi medici innovativi di comprovata efficacia clinica nella prevenzione e riduzione dell'insorgenza delle Infezioni Ospedaliere.

Note: Coordinatore e Responsabile Scientifico: Prof Francesco Saverio Mennini

2018 Università di Roma “Tor Vergata” su progetto per Ministero della Salute, Direzione Generale Della Programmazione Sanitaria.

Titolo: La qualità e l'accessibilità ai servizi sanitari: le determinanti della mobilità sanitaria nelle regioni in piano di rientro

Note: Responsabile e Coordinatore Scientifico: Prof. Francesco Saverio Mennini

2018 Università di Roma “Tor Vergata” su progetto per INAIL - Bando di ricerche in collaborazione - Piano attività della ricerca discrezionale 2016-2018.

Titolo: Invecchiamento della popolazione attiva: studio dell'impatto delle patologie cronico-degenerative e oncologiche sul contesto sociale, demografico, epidemiologico ed economico sanitario italiano, attraverso la costruzione di modelli di stima dei costi e di scenari previsionali. **Note: Responsabile Scientifico (insieme al Dott. Sergio Iavicoli) e Coordinatore Scientifico Prof. Francesco Saverio Mennini.**

2017 Università di Roma “Tor Vergata” su progetto per Ministero della Salute, Direzione Generale dei Dispositivi Medici e del Servizio Farmaceutico.

Titolo: La valutazione dei costi indiretti per una migliore programmazione regionale e aziendale

Note: Responsabile e Coordinatore Scientifico: Prof. Francesco Saverio Mennini

2015 Università di Roma “Tor Vergata” (progetto supportato da NOVARTIS Pharma).

Titolo: Legal Blindness Costs Improve understanding of economic impact of maculopathies

Note: Responsabile e Coordinatore Scientifico: Prof. Francesco Saverio Mennini

2015 Università di Roma “Tor Vergata” (Progetto supportato da ABBVIE International, con DEPS Department, University of Siena and University of Aix Marseille, France).

Titolo: Research on Cross - Border Joint procurement

Note: Responsabile e Coordinatore Scientifico: Prof. Francesco Saverio Mennini

2014 Programma di Ricerca Regione-Università. Area 2 - “Ricerca per il governo clinico”.

Titolo: Studio randomizzato multicentrico di confronto tra erlotinib e monochemioterapia nel trattamento di terza linea del tumore polmonare non a piccole cellule (nsclc) con egfr non-mutato o sconosciuto” (studio CONFERMER)

Note: Coordinatore: Dott. Marcello Tiseo.

Responsabile Scientifico per la sezione Economica: Prof. Francesco Saverio Mennini

2013 Università di Roma “Tor Vergata” su progetto per Janssen - Cilag / Regione Lazio

Titolo: Analisi di farmacoutilizzazione Real Practice Eritropoietina Regione Lazio

Note: Responsabile e Coordinatore Scientifico: Prof. Francesco Saverio Mennini

2013 Università di Roma “Tor Vergata” su progetto per Value Relations S.r.l.

Titolo: Valutazione Economica - Sanitaria della malattia renale cronica

Note: Responsabile e Coordinatore Scientifico: Prof. Francesco Saverio Mennini

- 2013** Università di Roma “Sapienza” su progetto per Presidenza del Consiglio dei Ministri
Titolo: *Commissione di garanzia per l’informazione statistica*
Note: Coordinator: Prof.ssa Viviana Egidi
Responsabile Scientifico per la sezione Economica e Statistica: Prof. Francesco Saverio Mennini

RIVISTE, COMITATI E ASSOCIAZIONI SCIENTIFICHE

RIVISTE E COMITATI EDITORIALI

- Guest Editor: *International Journal of Environmental Research and Public Health*
- E' stato membro dell' *editorial board* di “*PharmacoEconomics Italian Research Article*”
- E' membro dell' *Editorial Board*. GRHTA Global Regional Health Technology Assessment. (Global & Regional Health Technology Assessment (G&RHTA)).
- Dal 2008, reviewer per riviste internazionali e nazionali tra cui *European Journal of Health Economics*, *PharmacoEconomics*, *BMC Public Health*, *Value in Health*, *PlosONE*, *Politiche Sanitarie*, *European Journal of HTA*, *G&R HTA*, *European Journal of Health Economics*.
- Membro dell' *Advisory Group* Sanità del Giornale Italiano di *Health Technology Assessment and Delivery* (dal 2020)

ASSOCIAZIONI SCIENTIFICHE

- Membro della *Health Technology Assessment International* (HTAi)
- Membro della Società Italiana di *Health Technology Assessment* (SiHTA)
- Membro del direttivo dell' *International Society of PharmacoEconomics and Outcome Research (ISPOR) Italy Rome Chapter*
- Membro dell'Associazione Italiana di Economia Sanitaria (AIES)
- Membro dell' *International Health Economics Association* (IHEA)
- Membro dell' *International Society of PharmacoEconomics and Outcome Research* (ISPOR)
- Membro della Società Italiana degli Economisti (SIE)

Pubblicazioni (e contributi effettivi)

- Marcellusi A, Bini C, Peris K, Ascierio PA, **Mennini FS**. *Cost of illness del carcinoma cutaneo a cellule squamose (CSCC)*. Global & Regional Health Technology Assessment, **2020**. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico). Vol 7 No 1 (2020): January-December 2020 **(IF:0.25)**.
- P Berto, A Aiello, G Procopio, R Iacovelli, **FS Mennini**. *Costo-Efficacia di cabozantinib nel trattamento di prima linea del tumore a cellule renali avanzato (aRCC) in Italia*. GIHTAD (**2020**) 13:7.
- **Mennini FS**, Rossi D, Bini C, Rotundo MA, Cerveri G, Diadema E, Marcellusi A. *Analisi di costo-utilità probabilistica di lurasidone rispetto allo standard di cura in pazienti con schizofrenia in Italia*. GIHTAD (2020) 13:5. **2020**.
- Perrone V, Sangiorgi D, Andretta M, Ducci G, Forti B, Francesa Morel PC, Gambera M, Maina G, Mencacci C, **Mennini FS**, Zanalda E, Degli Esposti L. *Assessment of Patients Affected by Treatment-Resistant Depression: Findings from a Real-World Study in Italy*. J Psychiatry Psychiatric Disord 2020; 4 (3): 104-117. **2020**. **(IF: 2.6)**.
- Kondili LA, **Mennini FS**, Andreoni M, Babudieri S, Gardini I, Rossi A, Russo FP, Nava FA, Vella S. *“Verso una politica sanitaria di screening e linkage to care per l’eliminazione dell’infezione da epatite C in Italia”*. Le Infezioni in Medicina, Speciale 2, 5-28, **2020**.
- Marcellusi A, Bini C., Rotundo MA, Cultrera R, **Mennini FS**. *Costo-utilità di dalbavancina versus standard of care (SoC) in pazienti con ABSSSI non severa in Italia. (Cost-utility of dalbavancin in patients with non-severe ABSSSI in Italy)*. Global & Regional Health Technology Assessment, **2020**. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico). **(IF:0.25)**.
- Gitto L, Massini G, **Mennini FS**, Mento S, Buscema PM. *AFFECTIVE SYMPTOMS AND POSTURAL ABNORMALITIES AS PREDICTORS OF HEADACHE: AN APPLICATION OF ARTIFICIAL NEURAL NETWORKS*, Neural Network World 1/2020, 1–26. DOI: 10.14311/NNW.2020.30.001. **2020**. **(IF: 1.08)**.
- Kondili LA, Gamkrelidze I, Blach S, Marcellusi A, Galli M, Petta S, Puoti M, Vella S, Razavi H, Craxi A, **Mennini FS**, on behalf of the PITER collaborating group. *Optimization of hepatitis C virus*

- screening strategies by birth cohort in Italy*. ORIGINAL ARTICLE. *Liver International*. **2020**; 00:1–11. John Wiley & Sons Ltd (IF: 5.542)
- A Marcellusi, C Bini, M Andreoni, L Sarmati, J Espin, J P Horcajada, T Czypionka, D Andretta, P Sciattella, G Favato, **F S. Mennini**. *Budget Impact Analysis of Dalbavancin in the Treatment of Acute Bacterial Skin and Skin Structure Infections in Three European Countries*. *Clinical Drug Investigation*. <https://doi.org/10.1007/s40261-020-00891-w>. **2020**. (IF: 2.158)
 - Marcellusi A, Rotundo M, Nardone C, Sciattella P, Gazzillo S, Rossini M, Barbagallo M, Antenori A, Valle D, Mennini FS. *Osteoporosis: Economic Burden of Disease in Italy*. *Clinical Drug Investigation* <https://doi.org/10.1007/s40261-020-00904-8>. **2020**. (IF: 2.158)
 - **Mennini FS**, Luciani A, Gitto L, *Waste and Corruption in Health Care*. Chapter 14 in : “Corruption in the Global Era. Causes, Sources and Forms of Manifestation”, By Lorenzo Pasculli, Nicholas Ryder. ISBN 9780367660550. Published September 30, **2020** by Routledge.
 - Vardé A, **Mennini FS**. *Il personale del Servizio Sanitario Nazionale - evoluzione e prospettive nella programmazione sanitaria*. *Mecosan*. Issue: 110, Pg. 9-43, DOI: 10.3280/MESA2019-110002, 2019. (IF:0.14)
 - Negro A, Sciattella P, Rossi D, Guglielmetti M, Martelletti P, **Mennini FS**. *Cost of chronic and episodic migraine patients in continuous treatment for two years in a tertiary level headache Centre*. *The Journal of Headache and Pain* **2019** 20:120. (IF:4.797).
 - Gardini I, Bartoli M, Conforti M, **Mennini FS**, Marcellusi A, *Estimation of the number of HCV-positive patients in Italy*. *PLoS ONE* 14(10): e0223668. (2019).
 - C Bini, A Marcellusi, **FS Mennini**, M Romagnoli, V Sartori, B Pingue. *Burden economico della neuropatia ottica ereditaria di Leber (LHON) in Italia: stima dei costi indiretti e diretti a carico del paziente*. *HTA Focus* Volume 6, n. 1 (2019); 27-34. DOI 10.23753/htafocus. 2019.01.004
 - A Marcellusi, C Bini, P Sciattella, D Rossi, S Taddei, M Uguccione, F Fanelli, L Gazzi, **FS Mennini**. *Ipercolesterolemia e rischio cardiovascolare in Italia: modello di cost of illness*. *HTA Focus* Volume 6, n. 1 (2019); 7-19. DOI 10.23753/htafocus 2019.01.002
 - **Mennini FS**, Fabiano G, Favato G, Sciattella P, Bonanni P, Pinto C, Marcellusi A, *Economic burden of HPV9-related diseases: a real-world cost analysis from Italy*, (Original Article), *The European Journal of Health Economics*, **2019**. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico). (IF:2.367).
 - Sciattella P, Pellacani G, Pigatto P, Patrizi P, Peris K, Calzavara-Pinton P, Girolimoni G, Lanati E, D'Ausilio A, **Mennini FS**. *The burden of atopic dermatitis in adults in Italy*. *G Ital Dermatol Venereol*. 2020 Feb;155(1):19-23. doi: 10.23736/S0392-0488.19.06430-7. Epub **2019** Sep 12. (IF: 1.056).
 - **FS Mennini**, A Marcellusi, C Bini, M A Rotundo, A Giunta, A Gasbarrini, G Valesini, PL Canonico, E Novellino, V Orlando, A Mecozzi, T Gamucci, L Pagano, E Di Brino, M Ruggeri, A Cicchetti. *The economic impact of biosimilars in Italy: a scenario analysis*. *Global & Regional Health Technology Assessment*, Volume 2019: 1–8, **2019**. DOI: 10.1177/228424031985802. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico). (IF:0.25).

- A Paderno, A Garolla, S Pecorelli, A Lombardi, C Pinto, G Icardi, F Bonetti, **FS Mennini**, M Conversano, A Isidori, L Mariani, G Rezza, A Peracino. *HPV Vaccination Concepts in the Reality of Today*. *J Vaccines Vaccin* **2019**, 10:1.DOI: 10.4172/2157-7560.1000403. (ideazione dello studio, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico per la sezione economia e management).
- **Mennini FS**, Marcellusi A, Fabiano G, Rimassa L, Santoro A & Personeni N. *Budget impact of bimonthly use of cetuximab in patients diagnosed with metastatic colorectal cancer*. *Future Oncology*, doi.org/10.2217/fon-2018-0904, **2019**. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico). **(IF:2.660)**.
- **Mennini FS**, Trabucco Aurilio M, Russo S, Migliorini R, Piccioni M, Ricci F. *Using real-world data to estimate the Social Security Costs of Retinal Diseases: Results from the Observatory on Legal Blindness*. *Pharmacoeconomics OpenAccess*. *Pharmacoeconomics* 4:120. **2019** (doi: 10.4172/2472-1042.1000120). (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico). **(IF:3.705)**
- Marcellusi A, Viti R, Sarmati L, Streinu-Cercel A5, Pana A, Espin J, Horcajada Gallego P, Favato G, Andretta D., Soro M, Andreoni M, **Mennini FS**. *Economic evaluation of the treatment of Acute Bacterial Skin and Skin Structure Infections (ABSSSIs) from the national payer perspective: introduction of a new treatment to the patient journey. A simulation of 3 European Countries*, *Expert Review of Pharmacoeconomics & Outcomes Research - Taylor & Francis*, **2019**. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico). **(IF:2.032)**.
- Marcellusi A, Kondili L, Viti R, Vella S, **Mennini FS**, *ECONOMIC CONSEQUENCES OF ANTI-HCV ANTIVIRAL TREATMENT INVESTMENT FROM THE NHS PERSPECTIVE: a real-world-based analysis from PITER data*. *PharmacoEconomics* (2019). <https://doi.org/10.1007/s40273-018-0733-3>. **2019**. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico). **(IF:3.563)**.
- LA Kondili, A Marcellusi, I Gamkrelidze, S Blach, S Robbins, A Craxi, M Puoti, S Vella, H Razavi, **FS Mennini**. *Screening strategies for Hepatitis C Virus elimination in Italy*. *Digestive and Liver Disease*. 51, e68. **2019**. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico) **(IF:3.57)**
- **FS Mennini**, A Marcellusi, G Fabiano, F Platini, P Bossi. *Rationale and budget impact of bimonthly use of Cetuximab in patients with recurrent and/or metastatic head and neck cancer*. *Head & neck*. **2019**. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico). **(IF:2.53)**
- Viti R, Marcellusi A, Capone A, Matucci A, Vultaggio A, Pignata C, Spadaro G, Vacca A, Marasco C, Agostini C, **Mennini FS**, *Direct and Indirect Costs of Immunoglobulin Replacement Therapy in Patients with Common Variable Immunodeficiency (CVID) and X-Linked Agammaglobulinemia (XLA) in Italy*. *Clinical Drug Investigation*. **2018**. doi.org/10.1007/s40261-018-0688-3. **(IF: 2.158)**
- **Mennini FS**, Pisanti P, Terzoni S, Lanati EP, Marcellusi A, Marcelli A, Iorio A. *Analisi di Budget Impact su modelli di acquisto e gestione degli ausili per l'incontinenza urinaria a confronto*. *Global*

- & Regional Health Technology Assessment. Volume XX: 1–10. 2018. doi.org/10.1177/2284240318759426.
- C Bini, A Marcellusi, A Rinaldi, **FS Mennini**. *Capitolo 6-La vaccinazione anti-influenzale con vaccino quadrivalente in Italia: una analisi di costo-utilità nella popolazione pediatrica*. In Supplemento 1- La vaccinazione universale dei bambini contro l'influenza con il vaccino Vaxigrip Tetra® in Italia: risultati di una valutazione di Health Technology Assessment (HTA). J PREV MED HYG 2018; 59 (SUPPL. 1): E1-E86.
 - S Boccalini, D Panatto, **FS Mennini**, A Marcellusi, P Bonanni. *Capitolo 11 - L'Health Technology Assessment della vaccinazione universale contro l'influenza per i bambini: un'opportunità per il futuro*. In Supplemento 1- La vaccinazione universale dei bambini contro l'influenza con il vaccino Vaxigrip Tetra® in Italia: risultati di una valutazione di Health Technology Assessment (HTA). J PREV MED HYG 2018; 59 (SUPPL. 1): E1-E86.
 - **Mennini FS**, Bini C, Marcellusi A, Del Vecchio M. *Cost Estimate of Immune-Related Adverse Reactions Associated with Innovative Treatments of Metastatic Melanoma*. Clin Drug Investig. 2018 Aug 24. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico). (IF: 2.158)
 - **Mennini FS**, Marcellusi A, Viti R, Bini C, Carosso A, Revelli A, Benedetto C. *Probabilistic cost-effectiveness analysis of controlled ovarian stimulation with recombinant FSH plus recombinant LH vs. human menopausal gonadotropin for women undergoing IVF*. Reprod Biol Endocrinol. December 2018. Reproductive Biology and Endocrinology 16(1), DOI: 10.1186/s12958-018-0386-2. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico). (IF:3.311)
 - Lanini S, Scognamiglio P, Mecozzi A, Lombardozzi L, Vullo V, Angelico M, Gasbarrini A, Taliani G, Attili AF, Perno CF, De Santis A, Puro V, Cerqua F, D'Offizi G, Pellicelli A, Armignacco O, **Mennini FS**, Siciliano M, Girardi E, Panella V, Ippolito G; members of the Lazio Region HCV treatment group. *Impact of new DAA therapy on real clinical practice: a multicenter region-wide cohort study*. BMC Infect Dis. 2018 May 16;18(1):223. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, revisione finale). (IF:2.565)
 - Girardi P, Del Casale A, Rapinesi C, Kotzalidis GD, Splendori F, Verzura C, Trovini G, Sorice S, Carrus D, Mancinelli I, Comparelli A, De Filippis S, Francomano A, Ballerini A, Marcellusi A, **Mennini FS**, Ducci G, Sani G, Pompili M, Brugnoli R. *Predictive factors of overall functioning improvement in patients with chronic schizophrenia and schizoaffective disorder treated with paliperidone palmitate and aripiprazole monohydrate*. Hum Psychopharmacol. 2018 May;33(3):e2658. (ideazione dello studio, sviluppo del modello, revisione finale e coordinamento scientifico per la sezione economico-statistica). (IF:2.265)
 - **Mennini FS**, Bini C, Marcellusi A, Rinaldi A, Franco E. *Cost-effectiveness of switching from trivalent to quadrivalent inactivated influenza vaccines for the at-risk population in Italy*. Human Vaccines & Immunotherapeutics. 2018 Apr 30:1-7. Pages: 1867-1873. Volume 14 – Issue 8. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico). (IF:2.619)

- **Mennini FS**, Sciattella P, Marcellusi A, Toraldo B, Koch M. *Burden of diverticular disease: an observational analysis based on Italian real-world data*. *Recenti Prog Med*. 2018 Jan;109(1):15-24. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico)
- T. J. Steiner, D. C. Buse, M. Al Jumah, M. L. Westergaard, R. H. Jensen, M. L. Reed, L. Prilipko, **F. S. Mennini**, M. J. A. Láinez¹, K. Ravishankar, F. Sakai, S.-Y. Yu, M. Fontebasso, A. Al Khathami, E. A. MacGregor, F. Antonaci, C. Tassorelli, R. B. Lipton and on behalf of Lifting The Burden: The Global Campaign against Headache, “*The headache under-response to treatment (HURT) questionnaire, an outcome measure to guide follow-up in primary care: development, psychometric evaluation and assessment of utility*”, *The Journal of Headache and Pain*, December **2018**. *The Journal of Headache and Pain* 19(1). DOI: 10.1186/s10194-018-0842-6. (ideazione dello studio, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico per la sezione economica). **(IF:3.918)**
- **Mennini F.S.**, Viti R., Bini C., Marcellusi A and Palazzo F., “*Economic burden of disease of uncontrolled acromegalic patients: the acromegaly Italian collaborative study group*”, *Global & Regional Health Technology Assessment*, Volume 2018: 1–8. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico).
- **Mennini F.S.**, Viti R., Marcellusi A., Sciattella P., Viapiana O., Rossini M., “*Economic evaluation of spondyloarthritis: economic impact of diagnostic delay in Italy*”, *ClinicoEconomics and Outcomes Research*, Volume 2018:10, 45—51. **2018**. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico) **(IF: 1.590)**.
- Marcellusi A, Bini C, Viti R, Sciattella P, Rotundo MA, Girardi P, **Mennini FS**. *Budget Impact Analysis della gestione dell'agitazione psicomotoria con loxapina inalatoria in Italia*. *HTA Focus* Volume 5, n. 3 (**2018**); 153-163. DOI 10.23753/htafocus2018.03.017. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico).
- Gonzalez-McQuire S., Yong K., Leleu U., **Mennini F.S.**, Flinois A., Gazzola C., Schoen P., Campioni M., DeCosta L. and Fink L., ” *Healthcare resource utilization among patients with relapsed multiple myeloma in the UK, France, and Italy*”, *Journal of Medical Economics*, 450-467. **2018**. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico per la sezione economica). **(IF:1.958)**.
- Marcellusi A., Fabiano G., Viti R., Francesa Morel P, Nicolò G, Siracusano A, **Mennini FS**. " *Economic Burden of Schizophrenia in Italy: a probabilistic cost of illness analysis*", *BMJ Open*, 1-8. **2018**. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico). **(IF:2.496)**.
- Di Nardo F., Boccalini S., Calabrò G.E., Marcellusi A., Ruggeri M., Bonanni P., Vitali R., Capannini E., **Mennini F.S.**, Cicchetti A., Panatto D., Gasparini R., Ricciardi W., De Waure C., “*The economic value of vaccinations: a systematic review of Italian economic evaluations and HTA reports*”, *Ig Sanita Pubbl.*, 453-471. 2017. (ideazione dello studio, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico per la sezione economica).
- **Mennini F.S.**, Dimitri N., Gitto L., Lichere F. and Piga G., “*Joint Procurement and the EU perspective*”, In *Law and Economics of Public Procurement reforms*, Edited by Piga G and Tatrai T,

- Routledge Taylor and Francis Group, 119-128. 2017. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico).
- **Mennini F.S.**, Marcellusi A., Palazzo F., Favato G., Viti R., Bini C, Maffei P, Pivonello R., “*Analisi di impatto di budget di pasireotide in pazienti con Acromegalia nella prospettiva del Servizio Sanitario Nazionale*”, IRPPS, 1-27. 2017. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico).
 - **Mennini F.S.** Fabiano G., Marcellusi A., Sciattella P., Saia M., Cocchio S., Baldo V., "Burden of Disease of Human Papillomavirus (HPV): Hospitalizations in the Marche and Veneto Regions. An observational study", *Clinical Drug Investigation*, Volume 38, Issue 2, 173–180. 2017. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico). (IF: 2.158)
 - **Mennini F.S.** e Piga G., “*Fraud and Corruption in Healthcare: Recognizing Such Phenomena to Combat Them*”, “Healthcare Fraud, Corruption and Waste in Europe National and Academic Perspectives”, (ed by Mikkers M, Sauter W, Vincke P, and Boertjens J), Eleven edit., Chapter 3, 45-59. 2017. (ideazione dello studio, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico).
 - **Mennini F.S.**, Bonanni P., Bianic F., de Waure C., Baio G., Plazzotta G., Uhart M., Rinaldi A. and LARGERON N., “*Cost-effectiveness analysis of the nine-valent HPV vaccine in Italy*”, *Cost Effectiveness and Resource Allocation*, 1-14. 2017. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico per la sezione economica). (IF:1.676)
 - Marcellusi A., Bianchi L., Gasbarrini A., Valesini G., **Mennini F.S.**, “*Economic Impact of biosimilar drugs in Italy: past, present and future of infliximab and etanercept*”, *Global & Regional Health Technology Assessment*, Vol. 4, Issue 1, 175-186. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico).
 - **Mennini F.S.**, Sciattella P., Marcellusi A., Toraldo B., Koch M., “*Economic burden of diverticular disease: an observational analysis based on real world data from an Italian region*”, *Digestive and Liver Disease*, 1003-1008. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico). (IF:3.037)
 - Weijers L., Baerwald C., **Mennini F.S.**, Rodríguez-Heredia J.M., Bergman M.J., Choquette D., Herrmann K.H., Attinà G., Nappi C., Merino S.J., Patel C., Mtibaa M., Foo J., “*Cost per response for abatacept versus adalimumab in rheumatoid arthritis by ACPA subgroups in Germany, Italy, Spain, US and Canada*”, *Rheumatology International*, *Rheumatol Int.* 37(7):1111-1123. (ideazione dello studio, ideazione del modello, raccolta dati per l'Italia, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico per la sezione economica). (IF:2.200)
 - Invernizzi P., Floreani A., Carbone M., Marziani M., Craxi A., Muratori L., Vespasiani A., Gentilucci U., Gardini I., Gasbarrini A., Kruger P., **Mennini F.S.**, Ronco V., Lanati E., Canonico P.L., “*Primary Biliary Cholangitis: advances in management and treatment of the disease*”, *Digestive and Liver Disease*, Volume 49, Issue 8, 841–846. (ideazione dello studio, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico per la sezione economia e management). (IF:3.037)

- **Mennini F.S.**, Gitto L., Russo S., Cicchetti A., Ruggeri M., Coretti S., Maurelli G., Buscema P.M., “Does regional belonging explain the similarities in the expenditure determinants of Italian healthcare deliveries? An approach based on Artificial Neural Networks”, *Economic Analysis & Policy*, 47-56. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico). **(IF:2.132)**
- Razavi H., Robbins S., Zeuzem S., Negro F., Buti M., Duberg A.S., Roudot-Thoraval F., Craxi A., **Mennini F.S.** et al., “European Union HCV Collaborators, Hepatitis C virus prevalence and level of intervention required to achieve the WHO targets for elimination in the European Union by 2030: a modelling study”, *Lancet Gastroenterol Hepatol*, 2(5):325-336. 2017. (ideazione dello studio, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico per la sezione economica e per l’Italia). **(IF:12.856)**
- **Mennini F.S.**, Marcellusi A., Gitto L., Iannone F., “Economic Burden of Rheumatoid Arthritis in Italy: Possible Consequences on Anti-Citrullinated Protein Antibody-Positive Patients”, *Clin Drug Investig*, 375-386. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico). **(IF: 2.158)**
- **Mennini F.S.**, Sciattella P., Marcellusi A., Marcobelli A., Russo A. and Caputi A.P., “Treatment plan comparison in acute and chronic respiratory tract diseases: an observational study of doxophylline vs. theophylline”, *Expert Review of Pharmacoeconomics & Outcomes Research*, 503-510. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico). **(IF:1.828)**
- Signorelli C., Odone A., Ciorba V., Cella P., Audisio R.A., Lombardi A., Mariani L., **Mennini F.S.**, et al., “Human papillomavirus 9-valent vaccine for cancer prevention: a systematic review of the available evidence” *Epidemiology and Infection*, Cambridge University Press, 1962-1982. (ideazione dello studio, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico per la sezione economica). **(IF:2.047)**
- I. GARDINI, M. BARTOLI, M. CONFORTI, **F.S. MENNINI**, A. MARCELLUSI, E. LANATI. HCV – Estimation of the number of diagnosed patients eligible to the new anti-HCV therapies in Italy. *European Review for Medical and Pharmacological Sciences*. 2016; 20 (1 Suppl): 7-10. (sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico per la sezione di economia sanitaria). **(IF:2.721)**
- Marcellusi A, Viti R, Russo S, Andreoni M, Antinori A, **Mennini FS**. *Early Treatment in HIV Patients: A Cost-Utility Analysis from the Italian Perspective*. *Clin Drug Investig*. 2016 May;36 (5):377-87. doi: 10.1007/s40261-016-0382-2.). **(IF: 2.158)**
- J Foo, **Mennini FS** et al., *Cost per Response for Abatacept Compared with Adalimumab in The Treatment of Patients with Rheumatoid Arthritis Based on anti-citrullinated Protein Antibody Titres in Italy, Spain and Canada*. *Annals of the Rheumatic Diseases* 75(Suppl 2):415.1-415 · June 2016. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, raccolta dati per l’Italia, stesura

articolo, revisione finale e coordinamento scientifico per la sezione economica). **(IF:14.299)**

- **FS Mennini** et al., *Economic aspects in the management of diabetes in Italy*”, BMJ Open, DOI: 10.1136/bmjdr-2016-000197, October 2016. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico). **(IF: 2.496)**

- **FS Mennini** et al., “Erratum to: Artificial neural networks and their potentialities in analyzing budget health data: an application for Italy of what-if theory”, *Quality and Quantity* · June 2016; DOI: 10.1007/s11135-016-0359-5. (stesura articolo, revisione finale). **(IF:1.072)**

- Marcellusi A, Viti R, Damele F, Cammà C, Taliani G, **FS Mennini**. “*Early Treatment in HCV: Is it a Cost-Utility Option from the Italian Perspective?*”, *Clinical Drug Investigation* · May 2016; DOI: 10.1007/s40261-016-0414-y. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico). **(IF: 2.158)**

- **FS Mennini** et al., “Artificial neural networks and their potentialities in analyzing budget health data: an application for Italy of what-if theory”, *Quality and Quantity* · March 2016; DOI: 10.1007/s11135-016-0329-y. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico). **(IF:1.072)**

- **FS Mennini** et al., “Early Treatment in HIV Patients: A Cost-Utility Analysis from the Italian Perspective”, *Clinical Drug Investigation* 36(5) · March 2016; DOI: 10.1007/s40261-016-0382-2. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico). **(IF: 2.158)**

- **FS Mennini** et al., “Model of Management (Mo.Ma) for the patient with schizophrenia: Crisis control, maintenance, relapse prevention, and recovery with long-acting injectable antipsychotics (LAIs)”, *Rivista di Psichiatria* 51(2):47-59 · March 2016; DOI: 10.1708/2246.24194. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico). **(IF:0.955)**

- **FS Mennini**, PM Buscema, et al., “The perception of corruption in health: AutoCM methods for an international comparison”, *Quality&Quantity*, February 2016, DOI: 10.1007/s11135-016-0315-4. 2016. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico). **(IF:1.072)**

- **FS Mennini**, C Jommi, A Cicchetti et al., “Immuno-therapy in the treatment of cancer: implications for efficacy and economic evaluations”, *Global & Regional Health Technology Assessment*, Jan-Apr 2016, Vol. 3 Issue 1. 2016. (ideazione dello studio, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico).

- **FS Mennini**, A Cicchetti, R Scrivo et al., “The promotion of drug innovation in Italy: critical aspects and unsolved problems”, *Global & Regional Health Technology Assessment*, Jan-Apr 2016, Vol. 3 Issue 1. 2016. (ideazione dello studio, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico).

- Audisio R.A, Icardi G., Isidori A.M, Liverani C.A, Lombardi A., Mariani L., **Mennini F.S**, Mitchell

- D.A, Peracino A., Pecorelli S, Rezza G., Signorelli C., Rosati G.V, Zuccotti G.V. (2016). *Public health value of universal HPV vaccination*. CRITICAL REVIEWS IN ONCOLOGY/HEMATOLOGY, ISSN: 1879-0461, doi: 10.1016/j.critrevonc.2015.07.015. (ideazione dello studio, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico per la sezione economica). **(IF:5.012)**
- Katrin Haeussler · Andrea Marcellusi · **F S Mennini** et al., “*Cost-Effectiveness Analysis of Universal Human Papillomavirus Vaccination Using a Dynamic Bayesian Methodology: The BEST II Study*”. Value in Health 10/2015; DOI:10.1016/j.jval.2015.08.010. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico). **(IF:5.037)**.

 - S Russo · T T Mariani · R Migliorini · A Marcellusi · **F S Mennini**. “*The economic burden of musculoskeletal disorders on the Italian social security pension system estimated by a Monte Carlo simulation*”. Reumatismo 10/2015; 67(2). DOI:10.4081/reumatismo.2015.811. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico).
 - A. Marcellusi · R. Viti · C. Incorvaia · S.E. Burastero · **F.S. Mennini**, *Direct and indirect costs associated with respiratory allergic diseases in Italy*”. A probabilistic cost of illness study. *Recenti progressi in medicina* 10/2015; 106(10):517-527. DOI:10.1701/2032.22086, October 2015. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico).
 - **F S Mennini** · Lara Gitto. *The costs of headache disorders*. The Journal of Headache and Pain 09/2015; 16(Suppl 1):A3. DOI:10.1186/1129-2377-16-S1-A3. (ideazione dello studio, ideazione del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico). **(IF:3.918)**
 - **FS Mennini** et al, "How can the results of Health Technology Assessment (HTA) evaluations applied to vaccinations be communicated to decision-makers and stakeholders? The ISPOR Rome Chapter Project", *Journal of Preventive Medicine and Hygiene*, Dec 2015. (ideazione dello studio, ideazione del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico).
 - A Marcellusi, R Viti, A Capone, **F S Mennini**. *The economic burden of HCV-induced diseases in Italy. A probabilistic cost of illness model*. EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES 05/2015; 19(9):1610-20. 2015. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico). **(IF:2.721)**
 - **Mennini, F.S.**, Marcellusi A, Viti R, Andreoni M., *Disponibilità a pagare e innovazione: il caso dei farmaci anti-HCV nel Sistema Sanitario Italiano*. *Global & Regional Health Technology Assessment*, 2015. 2(2). 69-77. DOI: 10.5301/GRHTA.5000201
 - A. Capone, **F.S. Mennini**, A. Cicchetti, A. Marcellusi, G. Baio, R. Torlone, G. Favato. *Health Data Entanglement And Artificial Intelligence-Based Analyses To Improve The Effectiveness Of Services And Tackle The Healthcare Spending Growth*. Value in Health 05/2015; 18(3):A103.

- DOI:10.1016/j.jval.2015.03.603. 2015. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico).
- **Mennini FS**, Marcellusi A, Giannantoni P. Valente A., Rinaldi A. Franco E. *Budget impact analysis della vaccinazione anti-pneumococcica negli adulti/anziani in Italia*, Global & Regional Health Technology Assessment 2015; 2 (1): 43-52. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico).
 - Andrea Marcellusi, Alessandro Capone, Giampiero Favato, **F S Mennini**, G Baio, K Haeussler, M Bononi. *Health Utilities Lost and Risk Factors Associated With HPV-Induced Diseases in Men and Women: The HPV Italian Collaborative Study Group*. Clinical Therapeutics 12/2014; 37(1). 2014. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico). **(IF:2.935)**
 - **Mennini FS**, Marcellusi A, Viti R, Mecozzi A, *Direct and Indirect Cost of Diabetes in Italy: a Prevalence Probabilistic Approach*, The European Journal of Health Economics, EJHE-D-14-00161R2, 2014, 2014. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico). **(IF:2.169)**
 - **Mennini FS**, Marcellusi A, Russo S, Quintaliani G, Fouque D. *Economic Effects of Treatment of Chronic Kidney Disease With Low-Protein Diet*. Journal of Renal Nutrition, 09/2014; 24(5):313–321. DOI: 10.1053/j.jrn.2014.05.003.2014. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico). **(IF:2.750)**
 - **Mennini FS**, Marcellusi A, Capone A, Viti R. Cost of illness probabilistic methodology to assess direct and indirect costs of HCV-related diseases in Italy. PharmacoEconomics - Italian Research Articles 01/2014. 2014. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico).
 - **F.S. Mennini**, A. Marcellusi, P. Sciattella, A. Pugliese. Pilot evaluation of indirect costs and the impact of bipolar disorder type I. Journal of Psychopathology 2014;20:216-222. 2014. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico).
 - **Mennini FS**, Marcellusi A, von der Schulenburg JM, Gray A, Levy P, Sciattella P, Soro M, Staffiero G, Zeidler J, Maggioni A, Schmieder RE. Cost of non adherence to anti-hypertensive therapy in five European countries. Eur J Health Econ. 2014 Jan 5. PMID: 24390212. 2014. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico). **(IF:2.169)**
 - **FS Mennini** , A Marcellusi , M Andreoni , A Gasbarrini , S Salomone and A Craxì. Health Policy Model: Long-Term Predictive Results Associated with the Management of HCV-Induced Diseases in Italy. CEIS Working Paper No. 308, 2014. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico).
 - **Mennini FS**, Marcellusi A, Viti Raffella, Mariani T, Migliorini R. The Economic Burden On The Social Security System Pensions For Musculoskeletal Disorders In Italy,. Value in Health. 05/2014;

17(3):A46. DOI: 10.1016/j.jval.2014.03.273. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico)

- **F S Mennini** P Crosignani, A De Stefani, G M Fara, A M Isidori, A Lenzi, C A Liverani, A Lombardi, , G Palu, S Pecorelli, A P Peracino, C Signorelli, G V Zuccotti, Towards the eradication of HPV infection through universal specific vaccination. BMC Public Health. 07/2013; 13(1):642. DOI:10.1186/1471-2458-13-64. 2013. (ideazione dello studio, ideazione del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico). **(IF:2.567)**
- **FS Mennini**, S Russo, A Marcellusi, F. Palazzo, P Quintaliani. Cost-effectiveness analysis for the treatment of chronic kidney disease with low-protein diet. Functional Foods in Health and Disease. 2013; 3(7):259-273. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico).
- Favato, G.; Baio, G.; Capone, A.; Marcellusi, A.; Costa, S.; Garganese, G.; Picardo, M.; Drummond, M.; Jonsson, B.; Scambia, G.; Zweifel, P.; **Mennini, F.S.**, Transparency or Proper Study Valuation Procedures Missed?, Medical Care. 51(4):374-378, April 2013. doi: 10.1097/MLR.0b013e31828a6a1e. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico). **(IF:3.795)**
- **Mennini, F.S.**, et al., Economic Burden of Human Papillomavirus-Related Diseases in Italy, PLOS ONE, November 2012 | Volume 7 | Issue 11 | e49699. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico).
- **F S Mennini**, A Marcellusi, G Baio, K Haeussler, G Favato, A Capone. Loss of health utilities due to hpv-induced diseases in men and women: A multicenter italian study. Value in Health. 05/2013; 16(3):A38. DOI:10.1016/j.jval.2013.03.219. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico).
- **Mennini, F.S.**, et al., Novel Health Economic Evaluation of a Vaccination Strategy to Prevent HPV-Related Diseases: the BEST Study, Medical Care, 2012.50(12):1076-1085, December 2012. doi: 10.1097/MLR.0b013e318269e06d. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico). **(IF:3.795)**
- **Mennini, F.S.**, et al., Governance of preventive Health Intervention and On time Verification of its Efficiency: the GIOVE Study. BMJ Open.2012;2:e000736. doi:10.1136/bmjopen-2011-000736. 2012. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico). **(IF:2.376)**
- **Mennini, F.S.**, et al., The Less Drugs Regimens (LDRs) therapy approach in HIV-1: an Italian

- expert panel perspective for the long-term management of HIV-1 infection. *New Microbiol.* 2012 Jul;35(3):259-77. Epub 2012 Jun 30. (ideazione dello studio, revisione finale e coordinamento scientifico).
- **Mennini, F.S.**, et al., The time trade-off procedure to measure health utilities loss with HPV-induced diseases: an Italian multicenter pilot study - *Clinical Therapeutics - CLITHE* Vol. 33, Issue 8, Pages 1084-1095.e4 - 2011. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico). **(IF:2.935)**
 - **Mennini, F.S.**, et al., Multiple Sclerosis in Italy: cost-of-illness study, et al., *Neurological Sciences*, Vol. 32, Num 5, Springer eds., October 2011. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico). **(IF:2.484)**
 - **Mennini, F.S.**, et al., Economics of Headache, chapter 6, in Paolo Martelletti, Timothy J. Steiner (eds.), *Handbook of Headache*, DOI 10.1007/978-88-470-1700-9_6, Springer Science+Business Media, LLC 2011 *Handbook of Headache*, Springer, 2011. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico).
 - **Mennini, F.S.**, et al., Bayesian Modelling Assessing the Effectiveness of a Vaccination Strategy to Prevent HPV-Related Diseases: the BEST study, *Value in Health*, May 2011. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico). **(IF:5.037)**
 - **Mennini, F.S.**, et al., Population-based frequency assessment of HPV-induced lesions in patients with borderline Pap tests in the Emilia-Romagna Region: the PATER study, *Current Medical Research & Opinion* Vol. 27, No. 3, 2011, 569–578, 2011. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico). **(IF:2.345)**
 - Esposito S, Emmi V, **Mennini FS**, Montorsi F, Sganga G, Leone S.. Management and prevention of catheter-associated urinary tract infections: current opinions and clinical practice. *Infez Med.* 2011 Jun;19(2):74-90. (ideazione dello studio, ideazione del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico).
 - **Mennini, F.S.**, et al., Extending influenza vaccination to individuals aged 50-64. A budget impact analysis. *International Journal of Technology Assessment in Health Care*, Volume 26 , Issue 03 , Jul 2010 , pp 288-293, 2010. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico). **(IF:1.418)**
 - Ferrandina G, Marcellusi A, **Mennini FS**, Petrillo M, Di Falco C, Scambia G.. Hospital Costs Incurred by the Italian National Health Service for Invasive Cervical Cancer, *Gynecologic Oncology* 119 (2010) 243–249, 2010. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico). **(IF:4.393)**
 - **Mennini, F.S.**, et al., Improving care through health economics analyses: Cost of illness and

headache (general disease costing principles), in *Headache Care, Research, and Education Worldwide* (edited by J. Olesen and N. Ramadan), Session III , chapter 12 (83-99), Oxford University Press, 2010. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico).

- **Mennini, F.S.**, Rasi G, Siviero P, Russo PG, Time to market and patient access to new oncology products in Italy: a multistep pathway from European context to Regional healthcare providers, *Annals of Oncology*, 2010, 10.1093/annonc/mdq097. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico). **(IF:14.146)**
- **Mennini, F.S.**, et al., Rapid responses to: “Letter to the Editor”, *Vaccine* 27 (2009) 7238–7239, 2009.
- **Mennini, F.S.**, et al., Anti-HPV Vaccination in Italy: A Review of Recent Economic Data for Italy. *Vaccine*, ISSN: 0264-410X. Ms. Ref. No.: JVAC-D-08-01335R1. 2009. (ideazione dello studio, ideazione del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico). **(IF: 3.269)**
- **Mennini, F.S.**, et al., The Cervical Cancer Cost Containment (C3A) Study: a cross linking data-based analysis designed to estimate direct expenses induced by the management of early stage versus locally advanced cervical cancer in Italy. *Ann Ac of Medicine*, June 2009, Vol. 38 (Suppl) No.6. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico).
- **Mennini FS**, Giorgi Rossi P, Palazzo F, Langeron N. Health and Economic Impact associated with a quadrivalent HPV vaccine in Italy. *Gynecologic Oncology*, Volume 112, Issue 2, Pages 291-438 (February 2009), Elsevier. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico). **(IF:4.393)**
- **Mennini, F.S.**, et al. Improving Care Through Health Economics Analyses: Cost of Illness and Headache, *Journal of Headache and Pain*, DOI 10.1007/s10194-008-0051-9, 2008. (ideazione dello studio, ideazione del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico). **(IF:3.918)**
- **Mennini, F.S.**, et al. Comparison between product characteristics and decision analysis supporting decision-makers in public health-related choices: a study model applied to anti-HPV vaccines. January 1, 2008. Available at Social Science Research Network (SSRN):<http://ssrn.com/=1080089>. (ideazione dello studio, ideazione del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico).
- **Mennini, F.S.**, et al., Costs Analysis of Breast Cancer Screening in Italy,. *The European Journal of Health Economics*, 7, suppl. 1, S34, 2006. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico).
- **Mennini, F.S.**, et al., A One-Year Economic Evaluation of Botulinum Toxin Type A Treatment of

Chronic Tension-type Headaches: Part II, *Journal of Headache and Pain*, 2005. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico). **(IF:3.918)**

- **Mennini, F.S.**, et al., A One-Year Economic Evaluation of Botulinum Toxin Type A Treatment of Chronic Tension-type Headaches: Part I, *Journal of Headache and Pain*, 2005. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico). **(IF:3.918)**
- **Mennini, F.S.**, et al., The Welfare States in a United Europe, *European Political Economic Review (EPER)*, Vol.1, Num.1, 2003. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico).
- **Mennini, F.S.**, et al., General Disease Costing Principles, *Journal of Headache and Pain*, Vol. 4, Issue s01, pp s55-s58, 2003. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico). **(IF:3.918)**
- **Mennini, F.S.**, et al., European Discrepancies in Prices, Expenditure and Utilisation of Antimigraine Medicines, Fourth European Conference on Health Economics, Proceedings, *The European Journal of Health Economics*, Vol. 3, supplement, pag. 77, Springer 2002. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico).
- **Mennini, F.S.**, et al., "Size and Trends of Pharmaceutical Market in Italy (1980-1997)", Abstract Book "The Economics of Health, Within and Beyond Health Care", IHEA Third International Conference, York July 2001. (ideazione dello studio, ideazione del modello, sviluppo del modello, stesura articolo, revisione finale e coordinamento scientifico).



Francesco Saverio Mennini, PhD
Research Director, Centre for Economic Evaluation and HTA (EEHTA)
Faculty of Economics -University of Rome Tor Vergata"
Institute for Leadership and Management in Health, Kingston University, London, UK
Via Columbia 2 - 00198 Rome - Italy tel: +39 06 72595642 pers. ph.: +39 333 4991647

Web: <http://www.ceistorvergata.it/area.asp?a=626>