

Curriculum Vitae Europass



Informazioni personali

Nome/ Cognome **Giuseppe Costa**
Indirizzo 25, Via dei Camini, 12037 Saluzzo (CN) - Italia
Telefono 0175-43795 Cellulare: 329-7507209
Fax 011-40188201
E-mail giuseppe.costa@epi.piemonte.it; giuseppe.costa@unito.it
Cittadinanza Italiana
Data di nascita 8 marzo 1952
Comune di Nascita Pagno (CN)
Sesso M
Codice Fiscale CSTGPP52C08G240M

Esperienza professionale

Date **2001 ad oggi**
Lavoro o posizione ricoperti Professore Universitario Ordinario di Igiene generale ed applicata (settore scientifico disciplinare affine e settore concorsuale inclusivo della Statistica Medica)
Principali attività e responsabilità Insegna epidemiologia, sanità pubblica, *evidence based medicine* presso i seguenti Corsi di Laurea (Medicina e Chirurgia, Tecniche della Prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro, Metodi statistici ed economici per le decisioni), presso la scuola di specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva e presso i Master di Epidemiologia e di Economia Sanitaria all'interno della Università di Torino.
Presidente del Corso di Laurea in tecniche della Prevezione nell'ambiente e nei Luoghi di lavoro (2002- 2015, 2018-2019)
Nome e indirizzo del datore di lavoro UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TORINO – Dipartimento di Scienze Cliniche e Biologiche – Azienda Ospedaliera San Luigi Gonzaga – Regione Gonzole, 10 – 10043 ORBASSANO (TO)
Tipo di attività o settore Pubblico

Date	1999 ad oggi
Lavoro o posizione ricoperti	Direzione della struttura complessa (dal 2003 struttura complessa a direzione universitaria) Servizio di riferimento regionale per l'epidemiologia, e coordinatore della rete di epidemiologia della Regione Piemonte
Principali attività e responsabilità	<p>La struttura produce e promuove l'uso di conoscenze epidemiologiche e di sanità pubblica finalizzate a rendere più informate le decisioni di programmazione delle politiche sanitarie e non sanitarie a livello regionale e locale, e su campi specialistici anche a livello nazionale ed europeo.</p> <p>I principali campi di ricerca sono i rischi ambientali e da lavoro, i determinanti sociali di salute e le politiche non sanitarie, l'organizzazione e l'assistenza sanitaria, i metodi e i sistemi di indagine longitudinale.</p> <p>I campi specialistici in cui la struttura svolge il ruolo di centro di riferimento per il Ministero e le Regioni sono le disuguaglianze di salute e i sistemi integrati di indagine sulla salute; in questa veste ha coordinato i principali progetti del Ministero di assistenza delle regioni meridionali dell'Obiettivo 1 per lo sviluppo dei sistemi informativi epidemiologici e di sviluppo di indagini sulla salute con Istat; nonché i principali progetti di promozione dell'equità nella salute nelle politiche sanitarie (prevenzione, garanzia dei LEA, riparto del fondo sanitario) e non sanitarie (regolazione di politiche dell'immigrazione e delle pensioni).</p> <p>Il campo specialistico in cui la struttura svolge il ruolo di centro di riferimento europeo è quello dell'equità nella salute; in questa veste è co-leader con ISS della nuova Joint Action europea JAHEE (2018-2021) che mira a introdurre concrete innovazioni per la riduzione delle disuguaglianze di salute nelle politiche europee e dei 25 paesi partecipanti.</p> <p>L'elenco degli incarichi di consultazione e assistenza scientifica conferiti nella carriera, così come riportato nell'appendice 1, esemplifica il ruolo svolto nella comunicazione e nella promozione dell'uso delle conoscenze scientifiche per la decisione presso i vari centri di responsabilità nella sanità pubblica italiana ed europea.</p> <p>Il ruolo ricoperto nella ricerca è ben documentato in appendice 2 dall'elenco dei progetti di ricerca approvati e finanziati a seguito di bando competitivo o cooperativo a livello nazionale ed europeo e in appendice 3 dall'elenco delle pubblicazioni col relativo impatto (totale impact factor 666,99, H index 42)</p>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ASL TO3 – Via Martiri XXX Aprile, 30 – 10093 COLLEGNO (TO)
Tipo di attività o settore	Pubblico
Date	1994-1998
Lavoro o posizione ricoperti	Direttore della struttura complessa Sezione Medico-Epidemiologica del Laboratorio di Sanità Pubblica
Principali attività e responsabilità	Funzioni regionali di riferimento per l'epidemiologia occupazionale ed ambientale
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Arpa Piemonte – Via Pio VII, 9 – 10135 Torino
Tipo di attività o settore	Pubblico
Date	1982-1994
Lavoro o posizione ricoperti	Medico Igienista, Dirigente di 1° livello, Epidemiologo presso l'Area Tecnico Operativa di Epidemiologia della USL
Principali attività e responsabilità	Attività di consulenza e didattica per i servizi sanitari della USL. Cura la progettazione e realizzazione di indagini epidemiologiche sui rischi professionali e sullo stato di salute della popolazione della Città di Torino. Attività di consulenza epidemiologica in regime di comando presso il settore di Sanità Pubblica della Regione Piemonte, con particolare riguardo ai sistemi informativi, alla sorveglianza degli infortuni e della mortalità professionale, alla formazione permanente, e alla analisi organizzativa.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	USSL 1-23 di Torino oggi TORINO 1 Via San Secondo 29, 10128 Torino
Tipo di attività o settore	Pubblico
Date	1979-1982
Lavoro o posizione ricoperti	Medico del lavoro.
Principali attività e responsabilità	Assistente medico presso l'Unità di Base per la tutela della salute nei luoghi di lavoro del Comune prima e poi della USSL di Torino. In questa sede cura in particolare la progettazione di un sistema informativo per il servizio e di un programma di sorveglianza dei cancerogeni industriali.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Torino, Ufficio di Igiene Via Consolata 10 – 10100 Torino
Tipo di attività o settore	Pubblico

Istruzione e formazione

Date	1988
Titolo della qualifica rilasciata	Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Specialista in igiene e medicina preventiva
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Torino
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	70/70 con lode ISCED 5A
Date	1986
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di Scuola Superiore di Amministrazione Sanitaria (AA 1984-85 e 1985-86)
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Competenze di management sanitario
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Istituto Superiore di Studi Socio Sanitari, Roma, con la collaborazione del Ministero della Sanità
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Titolo conforme a quanto prescritto in materia di formazione manageriale dalle normative vigenti e cogenti (D.lgs. 502/92; D.lgs 229/99; D.M. 1/08/2000; D.M. 10.07.2003)
Date	1983 e 1985
Titolo della qualifica rilasciata	Visita scientifica
Principali tematiche/competenze professionali acquisite e nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Grant del National Cancer Institute di Bethesda (USA) di 2 mesi per una visita di studio sui temi dell'epidemiologia occupazionale dei tumori presso il NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health, Cincinnati Ohio, USA) e presso il NCI (National Cancer Institute, Bethesda, Mariland, USA) nel periodo 7 marzo- 6 maggio 1983 Grant dell'Union International Contre le Cancer (UICC) per una visita scientifica di 15 giorni presso il Office of Population Censuses and Surveys (London UK) sullo studio longitudinale britannico, nel periodo 21/10-06/11/1985.
Date	1980
Titolo della qualifica rilasciata	Specializzazione in Medicina del Lavoro
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Specialista in medicina del lavoro
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Torino
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	70/70 ISCED 5A
Date	1977
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in Medicina e Chirurgia
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Medico chirurgo
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Torino
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	110/110 ISCED 5A

Capacità e competenze personali

Madrelingua **Italiano**

Altre lingue

Autovalutazione
Livello europeo (*)

Inglese

Francese

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
C1	Ottimo	C1	Ottimo	C1	Ottimo	B2	Ottimo	C1	Ottimo
B2	Buono	B2	Buono	B2	Buono	B2	Buono	B2	Buono

Capacità e competenze sociali

Continuativa esperienza di conduzione di progetti di formazione con metodi di apprendimento attivo in regime di ECM su temi sanitari di organizzazione, sistemi informativi, ricerca, relazioni umane, educazione sanitaria, democrazia deliberativa, animazione comunitaria.

Il *knowledge brokering* delle conoscenze prodotte dalla ricerca epidemiologica presso stakeholder e decisori è la cifra distintiva dell'epidemiologia piemontese orientata a rendere più informati i processi decisionali con adeguati metodi di ricerca-azione, a loro volta innestati nella strategia di Salute in Tutte le Politiche, costruita attraverso intensivi processi di partecipazione e adeguati strumenti di governance multilivello.

Capacità e competenze organizzative

La struttura complessa, Servizio di Epidemiologia, è composta da circa 70 persone dedicate a ricerca, formazione e consulenza verso ASL, Enti Locali, Regioni, Ministeri, Commissione Europea e il pubblico. Essa opera su un ventaglio di domande di ricerca potenzialmente senza limiti (dall'inceneritore ad un nuovo farmaco alla valutazione degli esiti al riparto del fondo sanitario) interagendo con un arco di interlocutori (stakeholder e decisori) ampio e multi livello, attraendo investimenti e risorse da bandi competitivi e cooperativi, con un portfolio di ordini e quindi di finanziamenti coperto per il 75% dal Fondo sanitario (75%) e per il 25% dalla ricerca finalizzata. Una tale struttura rappresenta un cosmo organizzativo di discreta complessità che simula su piccola scala il contesto di un grande istituto di ricerca a sostegno del SSN.

Capacità e competenze informatiche

Competenze standard per l'uso della rete e degli strumenti di Office e di calcolo statistico.

Capacità e competenze artistiche

Nessuna apparente

Altre capacità e competenze

Lettore e divulgatore dilettante di esegesi biblica in comunità di base. Pediatore a tempo perso sui sentieri delle montagne cuneesi.

Patente

B

Firma

Il sottoscritto autorizza alla pubblicazione del cv ai sensi dell'art. 15 del D. lgs 33/13"



08/04/2021

Elenco pubblicazioni ultimi 5 anni

1. Di Long J, Mackenbach J, Martikainen P, Lundberg O, Bronnun-Hansen H, Bopp M, **Costa G**, Kovacs K, Leinsalu M, Rodriguez-Sanz M, Menvielle G, Nusselder W. Smoking and inequalities in mortality in 11 European countries: a birth cohort analysis. *Population Health Metrics* 2021; 19:3 DOI: 10.1186/s12963-021-00247-2 (IF 3,328)
2. Ellena M, Ballester J, Mercogliano P, Ferracin E, Barbato G, **Costa G** and Vijendra Ingole. Social inequalities in heat-attributable mortality in the city of Turin, northwest of Italy: a time series analysis from 1982 to 2018. *Environmental Health* 2020; 19: 116 DOI: 10.1186/s12940-020-0067-x (IF 4,690)
3. Gnani R, Picariello R, Pilutti S, Di Monaco R, Oleandri S, **Costa G**. Epidemiology in support of intervention priorities: the case of diabetes in Turin (Piedmont Region Northern Italy). *Epidemiol Prev* 2020; 44(5-6 suppl 1): 172-178. DOI 10.19191/EP20.5-6.S1.P172.087 (IF 1,071)
4. Caramello V, Macciotta A, De Salve AV, Gobbi V, Ruffino TM, Mazzetti G, Ricagni L, Ling C, Arione R, Boccuzzi A, **Costa G**, Sacerdote C, Ricceri F. Clinical characteristics and management of COVID-19 patients accessing the emergency department in a hospital in Northern Italy in march and april 2020. *Epidemiol Prev* 2020; 44(5-6 suppl 2): 208-215 DOI: 10.19191/EP20.5-6.S2.120 (IF 1,071)
5. Michelozzi M, De' Donato F, De Sario M, Stortichini M, Stafoggia M, Noccioli F, Andrianou X, Boros S, Del Manso M, Fabiani M, Urdiales AM, Pezzotti P, Rossi P, Rezza G, **Costa G**, Davoli M. Temporal variations in excess mortality during phase 1 and phase 2 of the COVID-19 epidemic in Italy. *Epidemiol Prev* 2020; 44(5-6 suppl 2): 236-243 DOI: 10.19191/EP20.5-6.S2.123 (IF 1,071)
6. Broccoli S, Venturelli F, Bevere F, Braga M, Cosentino M, Galeone D, Federici A, Marvulli M, Vasselli S, Bellentani M, Bargellini A, Perra A, Spinelli A, Campostrini S, Porchia S, Cavallo F, Faggiano F, **Costa G**, Giorgi Rossi P. Development of a conceptual model for interpretation monitoring indicators of childhood obesity prevention from the Italian National Prevention Plan [Sviluppo di un modello concettuale di riferimento per l'interpretazione degli indicatori di prevenzione dell'obesità infantile e nell'adolescenza nel Piano nazionale della prevenzione]. *Epidemiol Prev* 2020; 44(4): 243-253 DOI: 10.19191/EP20.4.P243.054 (IF 1,071)
7. Michelozzi P, de Donato F, Scortichini M, Pezzotti P, Stafoggia M, De Sario M, **Costa G**, Noccioli F, Riccardo F, Bella A, Demaria M, Rossi P, Brusaferrò S, Rezza G, Davoli M. Temporal dynamics in total excess mortality and COVID-19 deaths in Italian cities. *BMC Public Health* 2020; 20(1): 1238 DOI: 10.1186/s12889-020-09335-8 (IF 2,521)
8. Garzaro G, Clari M, Ciocan C, Grillo E, Mansour I, Godono A, Borgna LG, Sciannameo V, **Costa G**, Raciti IM, Bert F, Berchiolla P, Coggiola M, Pira E. COVID-19 infection and diffusion among the healthcare workforce in a large university-hospital in northwest Italy. *Med Lav* 2020; 111(3): 184-194 DOI: 10.23749/mdl.v111i3.9767 (IF 0,978)
9. Rosano A, Pacelli B, Zengarini N, **Costa G**, Cislighi C, Caranci N. Update and review of the 2011 Italian deprivation index calculated at the census section level [Aggiornamento e revisione dell'indice di deprivazione Italiano 2011 a livello di sezione di censimento] *Epidemiol Prev* 2020; 44(2-3): 162-170 DOI: 10.19191/EP20.2-3.P162.039 (IF 1,071)
10. Petrovic D, Haba-Rubio J, de Mestral Vargas C, Kelly-Irving M, Vineis P, Kivimaki M, Nyberg S, Gandini M, Bochud M, Vollenweider P, d'Errico A, Barros H, Fraga S, Goldberg M, Zins M, Steptoe A, Delpierre C, Heinzer R, Carmeli C, Chadeau-Hyam M, Stringhini S, for the Lifepath Consortium (tra cui **Costa G**). *Cardiovascular Research* 2020; 116(8): 1514-1524 (IF 8,168)
11. Vineis P, Avendano-Pabon M, Barros H, Bartley M, Carmel C, Carra L, Chadeau-Hyam M, Costa G, Delpierre C, D'Errico A, Fraga S, Giles G, Goldberg M, Kelly-Irving M, Kivimaki M, Lepage B, Lang T, Layte R, MacGuire F, Mackenbach JP, Marmot M, McCrory C, Milne RL, Muennig P, Nusselder W, Petrovic D, Polidoro S, Ricceri F, Robinson O, Stringhini S, Zins M. Special Report: the biology of inequalities in health: the Lifepath Consortium. *Front Public Health* 2020; 8:118 DOI: 10.3389/pubh.2020.00118 eCollection 2020 (IF 2,483)
12. Laine JE, Baltar VT, Stringhini S, Gandini M, Chadeau-Hyam M, Kivimaki M, Severi G, Perduca V, Hode AM, Dugué PA, Giles GG, Milne RL, Barros H, Sacerdote C, Krogh V, Panico S, Tumino R, Goldberg M, Zins M, Delpierre C, LIFEPATH Consortium (tra cui **Costa G**), Vineis P. Reducing socio-economic inequalities in all-cause mortality: a counterfactual mediation approach. *Int J Epidemiol* 2020; 49(2): 497-510 DOI: 10.1093/ije/dyz248 (IF 7,339)

13. Gnani R, Demaria M, Picariello R, Dalmasso M, Ricceri F, **Costa G**. Therapy with agents acting on the renin-angiotensin system and risk of SARS-CoV-2 infection. *Clin Infect Dis* 2020; 19: 71(16):2291 - 2293. DOI: 10.1093/cid/ciaa634 (IF 8,313)
14. Di Monaco R, Pilutti S, d'Errico A, **Costa G**. Promoting health equity through social capital in deprived communities: a natural policy experiment in Trieste, Italy. *SSM Population Health* 12 (2020) 100677 DOI: 10.1016/j.ssmph.2020.100677 (IF 2,050)
15. Tarekegn A, Ricceri F, **Costa G**, Ferracin E, Giacobini M. Predictive Modeling for Frailty Conditions in Elderly People: Machine Learning Approaches. *JMIR Med Inform* 2020;8(6):e16678 DOI: 10.2196/16678 (IF 3,188)
16. Gnani R, Sciannameo V, Baratta F, Scarinzi C, Parente M, Mana M, Giaccone M, Cavallo Perin P, **Costa G**, Spadea T, Brusa T. Opportunistic screening for type 2 diabetes in community pharmacies. Results from a region-wide experience in Italy. *Plos One* 2020; 15(3): e022942 DOI: 10.1371/journal.pone.022942 eCollection 2020 (IF 2,776)
17. Santana P, Freitas A, Stefanik I, Costa Claudia, Oliveira M, Rodrigues TC, Vieira A, Lopes Ferreira P, Borrell C, Dimitroulopoulou s, Rican S, Mitsakou C, Mari-Dell'Olmo M, Schweikart J, Corman D, Bana C e Costa and on behalf of the EURO-HEALTHY Investigation (tra cui **Costa G**). Advancing tools to promote health equity across European Union regions: the EURO-HEALTHY project. *Health Res Policy and Syst*; 18(1):18 DOI: 10.1186/s12961-020-0526-y (IF 2,218)
18. Giorda CB, Picariello R, Tartaglino B, Nada E, **Costa G**, Gnani R. Incretin-based therapy and risk of cholangiocarcinoma: a nested case-control study in a population of subjects with type 2 diabetes. *Acta Diabetol* 2020; 57(4): 401-408 DOI: 10.1007/s00592-019-01444-0. (IF 2,996)
19. Stroschia M, Landriscina T, Mondo L, Rusciani R, Carnà P, Zengarini N, **Costa G**. Maternal childbirth-related mortality in the last 40 years in Turin, Italy: the impact of universal health coverage on inequalities in a developed country. *J Obstet Gynaecol* 2020; 40(3): 367-372; DOI: 10.1080/01443615.2019.1647517 (IF 0,588)
20. Di Girolamo C, Nusselder WJ, Bopp M, Bronnum-Hansen H, **Costa G**, Kovacs K, Leinsalu M, Martikainen P, Pacelli B, Valverde R, Mackenbach JP. Progress in reducing inequalities in cardiovascular disease mortality in Europe. *Heart* 2020; 106:40-49 DOI: 10.1136/heartjnl-2019-315129 (IF 5,082)
21. Linzalone N, Bianchi F, Curzio O, Serasini L, Natali M, T4HIA Project Working Group (tra cui **Costa G**). Theory and practice to integrating health in environmental assessment: Synthesis of an experience with stakeholders to deliver a national HIA guideline. *Environmental Impact Assessment Review* 2019; 77: 49-59. DOI: 10.1016/j.eiar.2019.03.004 (IF 3,749)
22. D'Errico A, Piccinelli C, Sebastiani G, Ricceri F, Sciannameo V, Demaria M, Di Filippo P, **Costa G**. Unemployment and mortality in a large Italian cohort. *J Public Health (Oxf)* 2019 Nov 18. DOI: 10.1093/pubmed/fdz100. [Epub ahead of print] (IF 1,648)
23. Petrelli A, Di Napoli A, Agabiti N, Barbieri G, Bardin A, Bargagli AM, Biggeri A, Bonvicini L, Broccoli S, Cacciani L, Canova C, Caranci N, **Costa G**, Dalla Zuanna T, Davoli M, Di Girolamo C, Ferracin E, Giorgi Rossi P, Grisotto L, Marino C, Pacelli B, Simonato L, Spadea T, Strippoli E, Zengarini N. Immigrants' health and socioeconomic inequalities of overall population residing in Italy evaluated through the Italian network of Longitudinal Metropolitan Studies. Salute degli immigrati e disuguaglianze socio-economiche nella popolazione residente in Italia valutate attraverso la rete degli Studi Longitudinali Metropolitan. *Epidemiol Prev* 2019; 43(5-6 Suppl 1): 1-80. Doi: 10.19191/ep.19.5-6.S1.112 (IF 1,098)
24. Mackenbach JP, Valverde JR, Bopp M, Bronnum-Hansen H, **Costa G**, Deboosere P, Kalediene R, Kovacs K, Leinsalu M, Martikainen P, Menvielle G, Rodriguez-Sanz M, Nusselder WJ. Progress against inequalities in mortality: register-based study of 15 European countries between 1990 and 2015. *Eur J Epidemiol* 2019; 34: 1131-1142 DOI: 10.1007/s10654-019-00580-9 (IF 7,135)
25. Silvestrini G, Marra M, Alesina M, Korosi G, Damiani G, **Costa G**. Tackle health inequality in prevention: state of the art through an assessment of 21 Regional preventive plan 2014-2018 [Contrastare le disuguaglianze sociali di salute nella programmazione nazionale e regionale: evidenze empiriche dalla valutazione dei piani regionali della prevenzione 2014-2018]. *Epidemiol Prev* 2019; 43(5-6): 347-353 DOI: 10.19191/EP19.5-6.P347.104 (IF 1,098)
26. Canova C, Simonato L, Barbiellini Amidei C, Baldi I, Dalla Zuanna T, Gregori D, Danieli S, Buja A, Lorenzoni G, Pitter G, **Costa G**, Gnani R, Corrao G, Rea F, Gini R, Hyeraci G, Roberto G, Spini A, Lucenteforte E, Agabiti N, Davoli M, Di Domenicantonio R, Cappai G. A systematic review of case-identification algorithms for 18 conditions base on Italian healthcare administrative databases: a study protocol. *Epidemiol Prev* 2019; 43(4) Suppl 2: 8-16 DOI: 10.19191/EP19.4.S2.P008.089 (IF 1,098)

27. McCrory, C; Leahy S, Ribeiro AI, Fraga S, Barros H, Avendano M, Vineis P, Layte R, Alenius H, Baglietto L, Bartley M, Bellone M, Berger E, Bochud M, Candiani G, Carmeli C, Carra L, Castagne R, Chadeu-Hyam M, Cima S, **Costa G**, Courtin E, Delpierre C, d'Errico A, Donkin A, Dugue PA, Elliott P, Fagherazzi G, Fiorito G, Gandini M, Gares V, Gerbouin-Rerolle P, Giles G, Goldberg M, Greco D, Guida F, Hodge A, Karimi M, Karisola P, Kelly M, Kivimaki M, Laine J, Lang T, Laurent A, Lepage B, Lorsch D, Machell G, Mackenbach J, Marmot M, Milne R, Muennig P, Nusselder W, Petrovic D, Polidoro S, Preisig M, Recalcati P, Reinhard E, Ribeiro AI, Ricceri F, Robinson O, Valverde JR, Severi G, Simmons T, Stringhini S, Terhi V, Than J, Vergnaud AC, Vigna-Taglianti F, Vollenweider P, Zins M. Maternal educational inequalities in measured body mass index trajectories in three European countries. *Pediatr Perinatal Epidemiol* 2019; 33: 226-237 DOI: 10.1111/ppe.12552 (
28. Giraudo M, Bena A, Mosca M, Farina E, Roberto Leombruni, **Costa G**. Differences in work injury risk between immigrants and natives: changes since the economic recession in Italy. *BMC Public Health* 2019; 19: 836 (1-11) DOI: 10.1186/s12889-019-7178-2 (IF 2,567)
29. Ferrante G, Fasanelli F, Gigantesco A, Ferracin E, Contoli B, **Costa G**, Gargiulo L, Marra M, Masocco M, Minardi V, Violani C, Zengarini N, d'Errico A, Ricceri F. Is the association between precarious employment and mental health mediated by economic difficulties in males? Results from two Italian studies. *BMC Public Health* 2019; (19): 869 (1-7) DOI: 10.1186/s12889-019-7243-x (IF 2,567)
30. Costa C, Santana P, Dimitroulopoulou S, Burstrom B, Borrell C, Schweikart J, Dzurova D, Zengarini N, Katsouyanni K, Debosere P, Freitas A, Mitsakou C, Samoli E, Vardoulakis S, Dell'Olmo MM, Gotsen M, Lustigova M, Corman D, **Costa G**. Population health inequalities across and within European metropolitan areas through the lens of the euro-healthy population health index. *Int J Environ Res Public Health* 2019; 16(5). Pii: E836 DOI: 10.3390/ijerph16050836 (IF 2,468)
31. Baratta F, Allais G, Rolando S, Manzoni GC, Bussone G, Benedetto C, Scarinzi C, Gnavi R, Spadea T, Parente M, **Costa G**, Mana M, Giaccone M, Mandelli A, Brusa P. Prevention, education and counselling: the worldwide role of the community pharmacist as an epidemiological sentinel of headaches. *Neurol Sci* 2019; 40 (Suppl. 1): S15-S21) DOI: 10.1007/s10072-019-03794-7 (IF 2,484)
32. Spadea T, Scarinzi C, Baratta F, Allais G, Rolando S, Manzoni GC, Bussone G, Benedetto C, **Costa G**, Parente M, Mana M, Giaccone M, Mandelli A, Brusa P, Gnavi R. Access to migraine centres by educational level of patients and awareness of the disease. *Neurol Sci* 2019; 40(Suppl. 1): S207-S209) DOI: 10.1007/s10072-019-023819-1 (IF 2,484)
33. Petrelli A, Di Napoli A, Sebastiani G, Rossi A, Giorgi Rossi P, Demuru E, **Costa G**, Zengarini N, Alicandro G, Marchetti S, Marmot M, Frova L. Italian Atlas of mortality inequalities by educational level. *Epidemiol Prev* 2019; 43(1S1): 1-120 DOI: 10.19191/ep19.1.S.1.002 (IF 1,098)
34. Brusa P, Allais G, Scarinzi C, Baratta F, Parente M, Rolando S, Gnavi R, Spadea T, **Costa G**, Benedetto C, Mana , Giaccone M, Mandelli A, Manzoni GC, Bussone G. Self-medication for migraine: a nationwide cross-sectional study in Italy. *Plos One* 2019; 14(1):e0211191 DOI: 10.1371/journal.pone.0211191 (IF 2,766)
35. Gandini M, Scarinzi C, Bande S, Berti G, Ciancarella L, **Costa G**, Demaria M, Ghigo S, Marinacci C, Piersanti A, Sebastiani G, Cadum E. LIFE Med Hiss: an innovative cohort design for public health. *MethodsX* 2019; 82-91 DOI: 10.1016/j.mex.2018.12.007 (IF 3,782)
36. Gandini M, Scarinzi C, Bande S, Berti G, Carnà P, Ciancarella L, **Costa G**, Demaria M, Ghigo S, Piersanti A, Rowinski M, Spadea T, Stroschia M, Cadum E, on behalf of the LIFE MEDHISS collaborative Group. Long Term effect of air pollution on incidence hospital admissions: Results from the Italian Longitudinal Study within LIFE MED HISS. *Environmental International* 2018; 121: 1087-1097 DOI: 10.1016/j.envint.2018.10.020 (IF 7,943)
37. Farina E, Giraudo M, **Costa G**, Bena A. Injury rates and economic cycles in the Italian manufacturing sector. *Occupational Medicine* 2018; 68: 459-463 DOI: 10.1093/occmed/kqy102 (IF 1,222)
38. Alicandro G, Sebastiani G, Bertuccio P, Zengarini N, **Costa G**, La Vecchia G, Frova L. The main causes of death contributing to absolute and relative socio-economic inequality in Italy. *Public Health* 2018; 164: 33-48 DOI: 10.1016/J.puhe.2018.07.011 (IF 1,696)
39. Petrelli A, Zengarini N, Demuru E, Giorgi Rossi P, Sebastiani G, Gaudio R, **Costa G**, Mirisola C, Alicandro G, Frova L. Differences in mortality by educational level in Italy (2012-2014) *Epidemiol Prev* 2018; 42(5-6): 288-300 DOI: 10.19191/EP18.5.6.P288.097 (IF 1,098)
40. Carreras G, Iannucci L, **Costa G**, Chellini E, Gorini G. Are smokers less likely to seek preventive healthcare measures in Italy? *Eur J Cancer Prev* 2018; 27(5): 507-513. DOI: 10.1097/CEJ.0000000000000357 (IF 2,330)

41. Bertuccio P, Alicandro G, Sebastiani G, Zengarini N, **Costa G**, La Vecchia C, Frova L. Mortality by occupation-based social class in Italy from 2012 to 2014. *Int J Public Health* 2018; 53(7): 865-874 DOI:0.1007/S00038-018-1149-8 (IF 2,373)
42. Petrelli A, De Luca G, Landriscina T, **Costa G**, Gnani R. Effect of socioeconomic status on surgery waiting times and mortality after hip fractures in Italy. *J Healthc Qual* 2018; 40(4): 209-2016 DOI:10.1097/JHQ.000000000000091 (IF 1,092)
43. Cardano M, Scarinzi C, **Costa G**, d'Errico A. Internal migration and mental health of the second generation. The case of Turin in the age of the Italian economic miracle. *Soc Sci Med* 2018; 208: 142-149 DOI: 10.1016/socscimed.2018.04.55 (IF 3,087)
44. Odone A, Landriscina T, Americo A, **Costa G**. The impact of the current economic crisis on mental health in Italy: evidence from two representative National surveys. *Eur J Public Health* 2018; 28(3): 490-495 DOI: 10.1093/eurpub/ckx220 (IF 2,234)
45. Caranci N, Di Girolamo C, Giorgi Rossi P, Spadea T, Pacelli B, Broccoli S, Ballotari P, **Costa G**, Zengarini N, Agabiti N, Bargagli AM, Cacciani L, Canova C, Cestari L, Biggeri A, Grisotto L, Terni G, Costanzo G, Mirisola C, Petrelli A, IN-LIMES Group. Cohort profile: the Italian Network of Longitudinal Metropolitan Studies (IN-LiMeS), a multicentre color for socioeconomic inequalities in health monitoring. *Bmj Open* 2018; 8(4): e020572. DOI: 10.1136/bmjopen-2017-020572 (IF 2,376)
46. Giorda CB, Carnà P, Salomone M, Picariello R, **Costa G**, Tartaglino B, Gnani R. Ten-year comparative analysis of incidence, prognosis, and associated factors for dialysis and renal transplantation in type 1 and type 2 versus non-diabetes. *Acta Diabetol* 2018; 55(7): 733-740 DOI: 10.1007/s00592-018-142-y. (IF 2,996)
47. Stringhini S, Carmeli C, Jokela M, Avendano M, McCrory C, d'Errico A, Bochud M, Barros H, **Costa G**, Chadeau-Hyam M, Delpierre C, Gandini M, Fraga S, Goldberg M, Giles GG, Lassale C, Kenny RA, Kelly-Irving M, Paccaud F, Layte R, Muennig P, Marmot MG, Ribeiro AI, Severi G, Steptoe A, Shipley MJ, Zins M, Mackenbach JP, Vineis P, Kivimaki M, Lifepath Consortium. Socioeconomic status, non-communicable disease risk factors, and walking speed in older adults: multi-cohort population based study. *BMJ* 2018; 23: 360:k1046 DOI: 10.1136/bmj.k1046 (IF 27,604)
48. Piccinelli C, Carnà P, Stringhini S, Sebastiani G, Demaria M, Marra M, **Costa G**, d'Errico A. The contribution of behavioural and metabolic risk factors to socioeconomic inequalities in mortality: the Italian Longitudinal Study. *Int J Public Health* 2018; 63(3): 325-335 DOI: 10.1007/s00038-018-1076-8 (IF 2,373)
49. Beenackers MA, Doiron d, Fortier I, Mark Noordzij j, Reinhard E, Courin E, Bobak M, Chaix B, **Costa G**, Dapp U, Diez Roux AV, Huisman M, Grundy EM, Krokstad S, Martikainen P, Raina P, Avendano and Van Lenthe FJ. MINDMAP: establishing an integrated database infrastructure for research in ageing, mental well-being, and the urban environment. *BMC Public Health* 2018; 18:158 DOI: 10.1186/s12889-018-5031-7 (IF 2,567)
50. D'Ovidio F, d' Errico A, Carnà P, Calvo A, **Costa G**, Chiò A. The role of pre-morbid diabetes on developing Amyotrophic Lateral Sclerosis. *Eur J Neurol* 2018; 25(1): 164-170 DOI: 10.1111/ene.13465 (IF 4,387)
51. Gnani R, Migliardi A, Maggini M, **Costa G**. Prevalence of and secular trends in diagnosed diabetes in Italy: 1980-2013. *Nutrition, Metabolism and Cardiovascular Diseases* 2018; 28(3): 219-225 DOI: 10.1016/J.numed.2017.12.004 (IF 3,340)
52. Migliaretti G, Bozzaro S, Siliquini R, Stura I, **Costa G**, Cavallo F. Is the admission test for a course in medicine a good predictor of academic performance? A case-control experience at the school of medicine of Turin. *BMJ Open* 2017; 7:e017417 DOI: 10.1136/bmjopen-2017-017-417 (IF 2,413)
53. Migliaretti G, Magnani C, Bozzaro S, Siliquini R, Stura I, Krengli M, **Costa G**, Cavallo F. Test di ammissione al corso di laurea in Medicina e Chirurgia e carriera universitaria: l'esperienza nelle sedi piemontesi [Admission test to the degree course in Medicine and Surgery and università career: the experience in the campuses of Piedmont Region(Northern Italy)]. *Epidemiol Prev* 2017; 41(5-6): 250-255 DOI: 10.19191/EP17.5.6.P250.085 (IF 1,289)
54. Marinacci C, Demaria M, Melis G, Borrell C, Corman D, Dell'Olmo MM, Rodriguez M, **Costa G**. The role of contextual socioeconomic circumstances and neighborhood poverty segregation on mortality in 4 european cities. *Int J Health Serv* 2017; 47(4): 636-654 DOI:10.1177/0020731417732959 (IF 1,292)

55. **Costa G**. Conclusioni: il profilo di salute degli stranieri immigrati nelle indagini sulla salute: e sull'integrazione: implicazioni per le politiche: [Health profile of foreigner immigrants emerging from Istat surveys on health and integration: implications for public policies]. *Epidemiol Prev* 2017; 41(3-4(suppl 1)): 65:66 DOI: 10.19191/EP17.3-4S1.P065 (IF 1,289)
56. Mackenbach JP, Hu Y, Artnik B, Bopp M, **Costa G**, Kalediene R, Martikainen P, Menvielle G, Strand BH, Wojtyniak B, Nusselder WJ. Trends in inequalities in mortality amenable to health care in 17 European countries. *Health Aff (Millwood)* 2017; 1:36(6): 1110-1118 DOI: 10.1377/hlthaff.2016.1674 (IF 4,843)
57. D'Ovidio F, d'Errico A, Calvo A, **Costa G**, Chiò A. Occupations and amyotrophic lateral sclerosis: are jobs exposed to the general public at higher risk? *Eur J Public Health* 2017; 1-4. DOI: 10.1093/eurpub/ckx006 (IF2,782)
58. Maule M, Zugna D, Migliore E, Alessi D, Merletti F, Onorati R, Zengarini N, **Costa G**, Spadea T. Surviving a childhood cancer: impact on education and employment. *Eur J Cancer Prev* 2017; 26(4): 351-356 DOI: 10.1097/CEJ.0000000000000258 (IF 2,886)
59. D'Errico A, Ricceri F, Stringhini S, Carmeli C, Kivimaki M, Bartley M, McCrory C, Bochud M, Vollenweider P, Tomino R, Goldberg M, Zins M, Barros H, Giles G, Severi G, **Costa G**, Vineis P, Lifepath Consortium. Socioeconomic indicators in epidemiologic research: a practical example from the Lifepath study. *Plos One* 2017; 12(5): e0178071 DOI: 10.1371/journal.pone.0178071. (IF 2,776)
60. Brusa P, Parente M, Allais G, Rolando S, **Costa G**, Gnani R, Spadea T, Giaccone M, Mandelli A, Mana M, Baratta F, Benedetto C, Bussone G. Community pharmacies as epidemiological sentinels of headache: first experience in Italy. *Neurol Sci* 2017; 38(suppl. 1): 15-20 DOI: 10.1007/s10072-017-2908-7 (IF 2,286)
61. Giraud M, Bena A, **Costa G**. Migrant workers in Italy: an analysis of injury risk taking into account occupational characteristics and job tenure. *BMC Public Health* 2017; 14:351 DOI: 10.1186/s12889-017-4240--9 (IF 2,420)
62. Gregoraci G, Van Lenthe FJ, Artnik B, Bopp M, Deboosere P, Kovacs K, Looman CW, Martikainen P, Menvielle G, Peters F, Wojtyniak B, de Gelder R, Mackenbach JP, Demetriq consortium (tra cui **Costa G**). Contribution of smoking to socioeconomic inequalities in mortality: a study of 14 European countries, 1990-2004. *Tob Control* 2017; 26(3): 260-268 DOI: 10.1136/tobaccocontrol-2015-052766 (IF 4,151)
63. Giorda CB, Carnà P, Romeo F, **Costa G**, Tartaglino B, Gnani R. Prevalence, incidence, and associated co-morbidities of treated hypothyroidism. An update from a European population. *Eur J Endocrinol* 2017; 176(5): 533-542 DOI: 10.1530/EJE-16-0559 (IF 4,333)
64. Stringhini S, Carmeli C, Jokela M, Avendano M, Muennig P, Guida F, Ricceri F, d'Errico A, Barros H, Bochud M, Chateau-Hyam M, Clavel-Chapelon F, **Costa G**, Delpierre C, Fraga S, Goldberg M, Giles Graham G, Krogh V, Kelling-Irving M, Layte R, Lasserre Aurélie M, Marmot MG, Preisig M, Shipley MJ, Vollenweider P, Zins M, Kawachi I, Steptoe A, Mackenbach JP, Vineis P, Kivimaki M, for the LIFEPATH consortium. Socioeconomic status and the 25 x 25 risk factors as determinants of premature mortality: a multicohort study and meta-analysis of 1.7 million men and women. *Lancet* 2017 Feb 1. pii: S0140-6736(16)32380-7. DOI: 10.1016/S0140-6736(16)32380-7. (IF 53,254)
65. de Gelder R, Menvielle G, **Costa G**, Kovacs K, Martikainen P, Strand BH, Mackenbach JP. Long-term trends of inequalities in mortality in 6 European countries. *Int J Public Health* 2017; 62: 127-141 DOI: 10.1007/s00038-16-0922-9 (IF 2,617)
66. Gelormino E, Marino M, Leombruni R, **Costa G**. Austerity resistant social policies to protect employment: the Italian case of the wage supplementation fund (Cassa Integrazione Guadagni) in 2009-2013. *Int J Health Serv.* 2017; 47(2):165-188; pii: 0020731416681231 DOI: 10.1177/0020731416681231 (IF 1,292)
67. D'Ovidio F, d'Errico A, Farina E, Calvo A, **Costa G**, Chiò A. Amyotrophic Lateral Sclerosis Incidence and Previous Prescriptions of Drugs for the Nervous System. *Neuroepidemiology* 2016; 47(1): 59-66. DOI: 10.1159/000448618 (IF 2,886)
68. Hu Y, Van Lenthe JF, Judge K, Lahelma E, **Costa G**, de Gelder R and Mackenbach JP. Did the English strategy reduce inequalities in health? A difference analysis comparing England with three other European countries. *BMC Public Health* 2016; 16(1): 865 DOI: 10.1186/s12889-016-3505-z (IF 2,265)
69. Pacelli B, Zengarini N, Broccoli S, Caranci N, Spadea T, Di Girolamo C, Cacciani L, Petrelli A, Ballotari P, Cestari L, Grisotto L, Rossi PG, IN-LIMES Group (tra cui **Costa G**). Differences in mortality by immigrant status in Italy. Results of the Italian Network of Longitudinal Metropolitan Studies. *Eur J Epidemiol* 2016; 31(7): 691-701 DOI: 10.1007/s10654-016-0177-z (IF 7,226)

70. De Luca G, Petrelli A, Landriscina T, Gnani R, Giammaria M, **Costa G**. Geographic and socioeconomic differences in access to revascularization following acute myocardial infarction. *Eur J Public Health* 2016; 26(5): 760-765 DOI: 10.1093/eurpub/ckw062 (IF 2,431)
71. Mackenbach JP, Kulhanova I, Artnik B, Bopp M, Borrell C, Clemens T, **Costa G**, Dibben C, Kalediene R, Lundberg O, Martikainen P, Menvielle G, Ostergren O, Prochorskas R, Rodriguez-Sanz M, Strand BH, Looman C WN, De Gelder R. Changes in mortality inequalities over two decades: register based study of European countries. *BMJ* 2016; 353:i1732 DOI: 10.1136/bmj.i1732 (IF 20,875)
72. Zengarini N, Ponti A, Tomatis M, Casella D, Giordano L, Mano MP, Segnan N, Whitehead M, **Costa G**, Spadea T. Absence of socioeconomic inequalities in access to good quality breast cancer treatment within a population-wide screening programme in Turin (Italy). *Eur J Cancer Prev* 2016; 25(6): 538-546 DOI: 10.1097/CEJ0000000000000211 (IF 2,556)
73. Cislighi C, **Costa G**, Rosano A. Una strage o solo un dato statistico? Il surplus di decessi nel 2015 [A mass murder or mere statistical data? The 2015 surplus of deaths]. *Epidemiol Prev* 2016; 40(1): 9-11. DOI: 10.19191/EP16.1.P009.005 (IF 1,549)
74. Giraudo M, Bena A, Leombruni R, **Costa G**. Occupational injuries in times of labour market flexibility: the different stories of employment-secure and precarious workers. *BMC Public Health* 2016; 16: 150. DOI: 10.1186/s12889-016-2834-2 (IF 2,265)
75. Gelormino E, Melis G, Marietta C, **Costa G**. From built environment to health inequalities: an explanatory frame work based on evidence. *Preventive Medicine Reports* 2015: 737-745
76. Melis G, Gelormino E, Marra G, Ferracin E, **Costa G**. The effects of the urban built environment on mental health: a cohort study in a large northern italian city. *International J Environ Res Publica Health* 2015-; 12: 14898-14915 DOI: 10.3390/ijerph121114898 (IF 2,035)
77. Stringhini S, Spadea T, Stroschia M, Onorati R, Demaria M, Zengarini N. **Costa G**. Decreasing educational differences in mortality over 40 years: evidence from the Turin Longitudinal Study (Italy). *J Epidemiol Community Health* 2015; 69: 1208-1216. DOI: 10.1136/jech-2015-205673 (IF 3,865)
78. Giorda CB, Picariello R, Tartaglino B, Marafetti L, Di Noi F, Alessiato A, **Costa G**, Gnani R. Hospitalisation for heart failure and mortality associated with dipeptidyl peptidase 4 (DPP-4) inhibitor use in an unselected population of subjects with type 2 diabetes: a nested case-control study. *Bmj Open* 2015; 5(6):e007959 DOI: 10.1136/bmjopen-2015-007959 (IF 2,562)
79. D'Ovidio F, d'Errico A, Scarinzi C, **Costa G**. Increased incidence of coronary heart disease associated with "double burden" in a cohort of Italian women. *Soc Sci Med* 2015; 135: 40-46 DOI: 10.1016/j.socscimed.2015.04.015 (IF 2,814)
80. Vandenheede H, Deboosere P, Espelt A, Bopp M, Borrell C, **Costa G**, Eikemo TA, Gnani R, Hoffmann R, Kulhanova I, Kulik M, Leinsalu M, Martikainen P, Menvielle G, Rodriguez-Sanz M, Rychtarikova J, Mackenbach JP. Educational inequalities in diabetes mortality across Europe in the 2000s: the interaction with gender. *Int J Public Health* 2015; 60: 401-410. DOI: 10.1007/s00038-015-0669-8 (IF 2,754)
81. Mackenbach JP, Kulhanova I, Bopp M, Deboosere P, Eikemo TA, Hoffmann R, Kulik MC, Leinsalu M, Martikainen P, Menvielle G, Regidor Em Wojtyniak B, Ostergren O, Lundberg O, for the EURO-GBD-SE Consortium (tra cui **Costa G**). Variations in the relation between education and cause-specific mortality in 19 European populations: a test of the "fundamental causes" theory of social inequalities in health. *Social Science & Medicine* 2015; 127: 51-62 DOI: 10.1016/j.socscimed.2014.05.021 (IF 2,814)
82. Mari -Dell'Olmo M, Gotsen M, Palència L, Burstrom B, Corman D, **Costa G**, Deboosere P, Diez E, Dominguez-Berjòn F, Dzùrovà D, Gandarillas A, Hoffmann R, Kovács K, Martikainen P, Demaria M, Pikhart H, Rodriguez-Sanz M, Saez M, Santana P, Schwierz C, Tarkiainen L, Borrell C. Socioeconomic inequalities in cause-specific mortality in 15 European cities. *J Epidemiol Community Health* 2015; 69: 432-441 DOI: 10.1136/jech-2014-204312 (IF 3,865)
83. Mackenbach JP, Kulhanova I, Menvielle G, Bopp M, Borrell C, **Costa G**, Deboosere P, Esnaola S, Kalediene R, Kovacs K, Leinsalu M, Martikainen P, Regidor E, Rodriguez-Sanz M, Strand BH, Hoffmann R, Eikemo TA, Ostergren O, Lundberg O; for the Eurothine and EURO-GBD-SE Consortiums. Trends in inequalities in premature mortality; a study of 3.2 million deaths in 13 European countries. *J Epidemiol Community Health* 2015; 69(3): 207-217 DOI: 10.1136/jech-2014-204319 (IF 3,865)