

La sottoscritta EVA PAGANO, consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere e falsità negli atti, richiamate dall'76 D.P.R. 445/2000 e delle leggi speciali in materia, dichiara sensi degli art. 46 e 47 D.P.R. 445/2000 che quanto contenuto nel presente curriculum corrisponde a verità.

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Eva Pagano

Nazionalità Italiana

Anno di nascita 1972

ORCID n.

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome del datore di lavoro
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Da Gennaio 2009 - tutt'oggi

Assistente amministrativo presso l'Azienda ospedaliera San Giovanni Battista di Torino
Rapporto di lavoro dipendente a tempo pieno indeterminato

Svolgimento dell'attività nell'ambito dei progetti di ricerca in epidemiologia clinica e valutativa.

In particolare, collabora al coordinamento di attività di Audit & Feedback per il miglioramento della qualità assistenziale in oncologia, in particolare per i tumori ovarici, i tumori vescicale e per l'estensione dell'adozione dell'approccio ERAS (Enhanced Recovery after Surgery) per la chirurgia coloretale e le isterectomie.

Per l'Unità di Coordinamento della Rete Oncologica del Piemonte e della Valle d'Aosta, partecipa allo sviluppo del sistema di monitoraggio dell'assistenza oncologica regionale, in particolare attraverso i sistemi informativi correnti.

Come membro dei gruppi di lavoro del Comitato Infezioni Ospedaliere di Città della Salute e della Scienza, si occupa del monitoraggio delle infezioni ospedaliere e delle antibiotico-resistenze, attraverso l'uso integrato dei dati del sistema informativo aziendale.

Ha collaborato alle attività del "Laboratorio della Prevenzione" (Programma CCM 2017: Scegliere le priorità di salute e selezionare gli interventi efficaci per prevenire il carico delle malattie croniche non trasmissibili.), per gli aspetti economico sanitari.

Collabora alle attività del Clinical Trial Center dell'Azienda, in particolar per la valutazione dei costi e della qualità di vita.

Ha partecipato in qualità di componente alle attività del Comitato di Attivazione Health Technology Assessment dell'Aress Piemonte. Collabora con il nucleo tecnico HTA dell'IRES Piemonte. Ha partecipato al Gruppo EBM dell'Azienda e alla Commissione di Valutazione Farmaci.

E' stata principal investigator del progetto finanziato dal bando IMI-EFPIA Horizon 2020-JTI-IMI2-2015-03-02, dal titolo Rhapsody "Modelling economic and public health impact of disease modification".

E' co-principal investigator del progetto finanziato dal bando della ricerca finalizzata 2016 (anni finanziari 2014-2015) Area tematica 1: "Valutazione dell'efficacia degli interventi di audit e feedback per migliorare la qualità delle cure e ridurre l'eterogeneità di accesso alle cure efficaci nella popolazione italiane incluse le emergenze cardio e cerebrovascolari", per il work package della Regione Piemonte (WP3).

Coinvolgimento nelle attività di monitoraggio dell'assistenza ai pazienti COVID positivi afferenti presso il pronto soccorso dell'Azienda e segnalati al SISP.

- Date (da – a)

Da Febbraio 2006 – Dicembre 2008

• Nome del datore di lavoro	Fondazione Internazionale di Ricerca in Medicina Sperimentale, con svolgimento dell'attività presso la Struttura Complessa Epidemiologia dei Tumori e CPO Piemonte, dell'Azienda ospedaliera San Giovanni Battista di Torino
• Tipo di impiego	Collaborazione coordinata a progetto
• Principali mansioni e responsabilità	Lavori di valutazione della qualità e appropriatezza delle cure, in particolare attraverso l'utilizzo degli archivi amministrativi di prestazioni sanitarie (es. SDO, prestazioni ambulatoriali); analisi dell'attività assistenziale in ambito oncologico; utilizzo di banche dati amministrative a fini epidemiologici e valutativi; valutazione economica nell'ambito di studi di epidemiologia clinica. Attività dedicata in particolare al progetto "Valutazione economica e di qualità negli studi di epidemiologia clinica", finanziato dalla Compagnia di San Paolo.
• Date (da – a)	Da Settembre 2000 – Gennaio 2006
• Nome del datore di lavoro	Azienda ospedaliera San Giovanni Battista di Torino, con svolgimento dell'attività presso la Struttura Complessa di Epidemiologia dei Tumori e CPO Piemonte
• Tipo di impiego	Collaborazione coordinata e continuativa
• Principali mansioni e responsabilità	Elaborazione delle linee guida regionali per l'oncologia, circa gli aspetti economici ed organizzativi; lavori di valutazione della qualità e appropriatezza delle cure, in particolare attraverso l'utilizzo degli archivi amministrativi di prestazioni sanitarie (es. SDO, prestazioni ambulatoriali); analisi dell'attività assistenziale in ambito oncologico; utilizzo di banche dati amministrative a fini epidemiologici e valutativi; valutazione economica nell'ambito di studi di epidemiologia clinica.
• Date (da – a)	Settembre 1999 - Agosto 2000
• Nome del datore di lavoro	Ministero del Tesoro, Gruppo di monitoraggio dei Flussi di Cassa (Segreteria del Sottosegretario Prof. Giarda)
• Tipo di impiego	Collaborazione coordinata e continuativa con svolgimento dell'attività presso il Dipartimento della Programmazione del Ministero della Sanità
• Principali mansioni e responsabilità	Monitoraggio dei flussi di cassa delle aziende sanitarie ed aziende ospedaliere; collaborazione all'attuazione delle disposizioni relative al Patto di Stabilità Interno (articolo 28 della legge n.448/98) attraverso la ricognizione e l'analisi dei disavanzi pregressi delle regioni e attraverso il sistema di indicatori per la verifica dei livelli essenziali di assistenza; approfondimenti in materia di contabilità nazionale.
• Date (da – a)	Settembre 1998 - Agosto 1999
• Nome del datore di lavoro	Azienda ospedaliera San Giovanni Battista di Torino
• Tipo di impiego	Collaborazione coordinata e continuativa presso l'azienda ospedaliera San Giovanni Battista di Torino nell'ambito del progetto di Sperimentazione Gestionale ex art. 9 bis D.Lgs n. 509/92 e 517/93
• Principali mansioni e responsabilità	Elaborazione, in collaborazione con gruppi di specialisti ed epidemiologi, di profili di cura di alcune patologie e valorizzazione del loro costo, attraverso i dati disponibili presso l'azienda e rilevazioni apposite, gestite in collaborazione con il Controllo di Gestione.
• Date (da – a)	Ottobre 1996 – Luglio 1998:
• Nome del datore di lavoro	Centro di Economia Sanitaria Angelo ed Angela Valenti (CESAV) dell'Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri, Bergamo.
• Tipo di impiego	Borsista per attività di ricerca
• Principali mansioni e responsabilità	Approfondimento delle problematiche metodologiche relative alla stima dei costi di patologia, analisi costo-efficacia delle prestazioni sanitarie e definizione della metodologia di valutazione dei costi ospedalieri ai fini della valutazione economica.
• Date (da – a)	Settembre 1995 - Giugno 1996
• Nome del datore di lavoro	Azienda ospedaliera San Giovanni Battista di Torino
• Tipo di impiego	Stage di ricerca finalizzata all'elaborazione della tesi di laurea
• Principali mansioni e responsabilità	Stima dei costi di ricovero relativi a cinque patologie e relativa analisi in rapporto alle rispettive tariffe DRG, di recente introduzione in Italia all'epoca dello studio, al fine di valutarne l'adeguatezza e l'impatto a livello operativo.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione
- 9 Luglio 2005
- Advanced methods in probabilistic sensitivity analysis", Center for Bayesian Statistics in Health Economics, iHEA 5th World Congress
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione
- 2002-2004
- Master universitario di II livello in Epidemiologia, Università degli Studi di Torino
- Qualifica conseguita
- Master universitario di II livello in Epidemiologia (110/110 e lode)
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione
- 5-7 Dicembre 2001
- Advanced methods of Cost Effectiveness Analysis", Health Economics Research Centre, University of Oxford
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione
- 1990 -1996
- Corso di Laurea in Economia, Università degli Studi di Torino – Facoltà di Economia
- Qualifica conseguita
- Tesi di laurea in Finanza aziendale "Il nuovo sistema di finanziamento dell'attività assistenziale ospedaliera basato sui DRGs. Il caso di un reparto di Medicina universitario" (106/110 e menzione)
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione
- 1989-1990
- Liceo Ginnasio Statale "C. Cavour", Torino
- Qualifica conseguita
- Diploma in Maturità Classica

ATTIVITÀ DIDATTICA

- Date (da – a)
- Tipologia di didattica
- 2016-2019
- Docenza
- Tipo di Corso
- Master Universitario II livello Biostatistica avanzata per la ricerca clinica, Università degli Studi di Padova (I-III edizione)
- Insegnamento
- Cost analysis in clinical trials and observational studies
- Date (da – a)
- Tipologia di didattica
- 2015-2016
- Docenza
- Tipo di Corso
- Corso "Hospital Based HTA (Health Technology Assessment)", Azienda Ospedaliera S.Croce e Carle, Cuneo; Azienda Ospedaliera Nazionale SS. Antonio e Biagio e Cesare Arrigo di Alessandria
- Insegnamento
- Le valutazioni economiche in sanità
- Date (da – a)
- Tipologia di didattica
- Edizioni 2013-2016, 2018-2020
- Docenza
- Tipo di Corso
- Master "Discipline Regolatorie e Market Access in Ambito Farmaceutico e Biotecnologico", Università di Novara
- Insegnamento
- Introduzione all'epidemiologia
- Date (da – a)
- Tipologia di didattica
- A.A. 2013/14 – 2021/22
- Professore a contratto
- Tipo di Corso
- Corso di Laurea in Dietistica dell'Università degli Studi di Torino.
- Insegnamento
- Economia Aziendale
- Date (da – a)
- Tipologia di didattica
- A.A. 2009/10– 2011/12
- Attività di complemento alla didattica
- Tipo di Corso
- Corso di Laurea in Dietistica dell'Università degli Studi di Torino.

Insegnamento	Economia Aziendale
• Date (da – a)	A.A. 2005/06 – 2021/22
Tipologia di didattica	Attività di complemento alla didattica
Tipo di Corso	Corso di Laurea in Infermieristica dell'Università degli Studi di Torino.
Insegnamento	Statistica Medica
• Date (da – a)	A.A. 2002/03 – 2008/09
Tipologia di didattica	Professore a contratto
Tipo di Corso	Corso integrato “Scienze di Laboratorio Biomedico”, del corso di laurea Tecnico di Laboratorio Biomedico, presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Torino.
Insegnamento	Organizzazione Aziendale
• Date (da – a)	A.A. 2004/05 – 2008/09
Tipologia di didattica	Attività di complemento alla didattica
Tipo di Corso	Corso di Laurea in Ostetricia dell'Università degli Studi di Torino
Insegnamento	Statistica Medica
• Date (da – a)	A.A. 2007/08– 2008/09
Tipologia di didattica	Professore a contratto
Tipo di Corso	Master universitario in Organizzazione e Coordinamento delle Professioni Tecniche Sanitarie, Università degli Studi di Torino e COREP
Insegnamento	Organizzazione aziendale in ambito sanitario
• Date (da – a)	17-19 ottobre 2007
Tipo di Corso	Corso di formazione “Metodi per l'analisi e l'interpretazione degli studi di costo-efficacia in diabetologia”; Villa Gualiano, Torino (Accreditato ECM)
Insegnamento	Metodologie per la valutazione economica
• Date (da – a)	2 e 3 Ottobre, 20 Novembre e 11 Dicembre 2001
Tipologia di didattica	Attività di consulenza a fini didattici
Tipo di Corso	Corso di Formazione per personale sanitario non medico presso l'Ospedale Fatebenefratelli di Milano
Insegnamento	Economia Sanitaria
• Date (da – a)	Gennaio-Febbraio 2001
Tipologia di didattica	Attività di consulenza a fini didattici
Tipo di Corso	Corso di Formazione per personale dirigente sanitario ed amministrativo presso la ASL 11 di Vercelli
Insegnamento	Economia Sanitaria

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

PRIMA LINGUA	Italiano
ALTRE LINGUE	Inglese
• Capacità di lettura	Ottima
• Capacità di scrittura	Eccellente
• Capacità di espressione orale	Ottima
COMPETENZE INFORMATICHE	Word, Excel, PowerPoint, Access, SAS Base Versione 9, Stata 14, Tree Age Data Pro
ALTRO	Socio ordinario dell'Associazione Italiana Economisti Sanitari (AIES) e dell'Associazione Italiana Epidemiologia (AIE) di cui è stata componente della Segreteria per il biennio 2016-18. Iscritta all'Albo degli esperti, collaboratori e dei ricercatori – Agenas. H-index: 20
ATTIVITÀ DI REVISORE	Revisore per le seguenti riviste indicizzate: BMC Public Health, Cancer Epidemiology, Diabetic Medicine, Epidemiologia&Prevenzione, Health Policy, International Journal of Quality in Healthcare, Journal of Diabetes and its Complications, Journal of Evaluation in Clinical Practice, Lung Cancer, Minerva Anestesiologica, Nutrition, Metabolism & Cardiovascular Diseases, Value in Health. Revisore della rivista italiana non indicizzata: Politiche Sanitarie. Editor di settore (Economia sanitaria) per Epidemiologia&Prevenzione. Membro dell'Editorial Board per Global & Regional Health Technology Assessment

**FINANZIAMENTI DI RICERCA IN QUALITÀ
DI PRINCIPAL INVESTIGATOR**

Ente	Ministero della Salute, Ricerca corrente 2016 – ISZ del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta
Titolo progetto	Identificazione e utilizzo di dati zootecnici e veterinari per lo studio geografico dei fenomeni di antibioticoresistenza nell'uomo
Importo	10.000€
Anno	2017 - 2019
Ente	Horizon 2020-IMI2
Titolo progetto	Rhapsody - Modelling economic and public health impact of disease modification
Importo	104.743€
Anno	2016 - 2020
Ente	Regione Piemonte
Titolo progetto	Act on Ageing: A potential way to face demographic sustainability - a research intervention on the relationships among physical activity, memory and ability of daily living in senior citizens
Importo	20.000€
Anno	2010 - 2012
Ente	Ricerca Sanitaria Finalizzata, Regione Piemonte
Titolo progetto	Valutazione dell'impatto economico delle linee-guida: messa a punto di uno strumento previsionale e applicazione alle LG per il tumore della prostata
Importo	8.000€
Anno	2010 - 2011

Ente	Ricerca Sanitaria Finalizzata, Regione Piemonte
Titolo progetto	Analisi delle migrazioni sanitarie per i tumori pediatrici nell'ambito della rete oncologica: un onere a carico delle famiglie
Importo	18.000€
Anno	2009 - 2010

PUBBLICAZIONI INTERNAZIONALI

Di Blasio N, Acampora A, Angelici L, Pagano E, Ciccone G. [Audit & Feedback: how it works.]. *Recenti Prog Med*. 2022 Dec;113(12):733-738. doi: 10.1701/3914.38975

Zola P, Ciccone G, Piovano E, Fuso L, Di Cuonzo D, Castiglione A, Pagano E, Peirano E, Landoni F, Sartori E, Narducci F, Bertetto O, Ferrero A; TOTEM Collaborative Group. Effectiveness of Intensive Versus Minimalist Follow-Up Regimen on Survival in Patients With Endometrial Cancer (TOTEM Study): A Randomized, Pragmatic, Parallel Group, Multicenter Trial. *J Clin Oncol*. 2022 Jul 20;JCO2200471. doi: 10.1200/JCO.22.00471. Online ahead of print.

Sacerdote C, Milani L, Castiglione A, Pagano E, Migliore E, Albera C, Bo M, Brazzi L, De Rosa FG, Durazzo M, Lupia E, Montrucchio G, Pivetta E, Porta M, Scaglione L, Veglio F, Zanierato M, Ricceri F, Caramello V, Scozzari G, Scarmozzino A; Giovannino Ciccone2 & gruppo di lavoro COVID-EASY NET. Risk of Intensive Care Unit admission or mortality in patients hospitalised for COVID-19 during the first two waves: an Italian cohort study. *J Infect*. 2022 Jun 30:S0163-4453(22)00379-6. doi: 10.1016/j.jinf.2022.06.023.

Barili F, D'Errigo P, Rosato S, Biancari F, Forti M, Pagano E, Baglio G, Badoni G, Parolari A, Seccareccia F. Ten-year outcomes after off-pump and on-pump coronary artery bypass grafting: an inverse probability of treatment weighting comparative study. *J Cardiovasc Med (Hagerstown)*. 2022 Jun 1;23(6):371-378. doi:

Piovano E, Pagano E, Del Piano E, Rinaldi F, Palazzo V4, Coata P, Bongiovanni D, Rolfo M, Ceretto Giannone L, Veliaj D, Camanni M, Puppo A, Ciccone G and the ERAS-Gyneco Piemonte group. Implementation of the ERAS (Enhanced Recovery After Surgery) protocol for hysterectomy in the Piedmont Region with an Audit&Feedback approach: study protocol for a stepped wedge cluster randomized controlled trial. A study of the EASY-NET project. *Plos One*. *PLoS One*. 2022 May 27;17(5): e0268655. doi: 10.1371/journal.pone.0268655. eCollection 2022.

Emamipour S, Pagano E, Di Cuonzo D, Konings S, van der Heijden AA, Elders E, Beulens JWW, Leal J, Feenstra T. The transferability and validity of a population-level simulation model for the economic evaluation of interventions in diabetes: the MICADO model. *Acta Diabetol*. 2022 Apr 21. doi: 10.1007/s00592-022-01891-2.

Leal J, Becker F, Feenstra T, Pagano E, Jensen TM, Vistisen D, Witte DR, Jorgensen ME. Health-related quality of life for normal glycaemia, prediabetes and type 2 diabetes mellitus: Cross-sectional analysis of the ADDITION-PRO study. *Diabet Med*. 2022 Jun;39(6):e14825.

Pellegrino, L.; Pagano, E.; Allaix, M.E.; Morino, M.; Muratore, A.; Massucco, P.; Rinaldi, F.; Ciccone, G.; Borghi, F.; the ERAS Colon-Rectum Piemonte Group. Perioperative Care in Colorectal Cancer Surgery before a Structured Implementation Program of the ERAS Protocol in a Regional Network. The Piemonte EASY-NET Project. *Healthcare* 2022, 10, 72. <https://doi.org/10.3390/healthcare10010072>

Migliore E, Brunani A, Ciccone G, Pagano E, Arolfo S, Rosso T, Pellegrini M, Capodaglio P, Morino M, Ghigo E, Simona Bo. Effect of Bariatric Surgery on Survival and Hospitalizations in Patients with Severe Obesity. A Retrospective Cohort Study. *Nutrients* 2021, 13(9), 3150; <https://doi.org/10.3390/nu13093150> (registering DOI).

Barili F, D'Errigo P, Rosato S, Biancari F, Forti M, Pagano E, Parolari A, Gellini M, Badoni G, Seccareccia F. Impact of gender on 10-year outcome after coronary artery bypass grafting. *Interact Cardiovasc Thorac Surg*. 2021 Oct 4;33(4):510-517. doi: 10.1093/icvts/ivab125.

Pagano E, Pellegrino L, Rinaldi F, Palazzo V, Donati D, Meineri M, Palmisano S, Rolfo M, Bachini I, Bertetto O, Borghi F, Ciccone G; ERAS Colon-Rectum Piemonte study group members. Implementation of the ERAS (Enhanced Recovery After Surgery) protocol for colorectal cancer surgery in the Piemonte Region with an Audit and Feedback approach: study protocol for a stepped wedge cluster randomised trial: a study of the EASY-NET project. *BMJ Open*. 2021 Jun 3;11(6):e047491. doi: 10.1136/bmjopen-2020-047491.

Barili F, D'Errigo P, Rosato S, Pagano E, Forti M, Biancari F, Evangelista A, D'Ovidio M, Gellini M, Borsellino L, Grossi C, Rosato F, Parolari A, Seccareccia F. The PRIORITY study - PRedicting long term Outcomes after Isolated coronary artery bypass surgery. *G Ital Cardiol (Rome)*. 2021 Apr;22(4):327-331. doi: 10.1714/3574.35579.

Rosato R, Pagano E, Giordano A, Farinotti M, Ponzio M, Veronese S, Confalonieri P, Grasso MG, Patti F, Solari A; PeNSAMI project. Living with severe multiple sclerosis: Cost-effectiveness of a palliative care intervention and cost of illness study. *Mult Scler Relat Disord*. 2021 Jan 15;49:102756. doi: 10.1016/j.msard.2021.102756.

Pagano E, Konings SRA, Di Cuonzo D, Rosato R, Bruno G, van der Heijden AA, Beulens J, Slieker R, Leal J, Feenstra TL. Prediction of mortality and major cardiovascular complications in type 2 diabetes: External validation of UK Prospective Diabetes Study outcomes model version 2 in two European observational cohorts. *Diabetes Obes Metab*. 2020 Dec 29. doi: 10.1111/dom.14311.

Sacerdote C, Castiglione A, Pagano E, Migliore E, Pivetta E, Auzzas GM, Brenstisci C, Brunetti F, Dafilé C, Gangemi M, Giacometti L, Gilardetti M, Martinis VH, Saccona F, Stura A, Turco D, Balestro C, Zozzoli S, Filandra U, Roggero S, Silvestre C, Scozzari G, Scaramozzino A, Ciccone G. Clinical and epidemiological characteristics associated with pneumonia at disease onset in patients admitted for COVID-19 to the Emergency Department of a large Hospital in Piedmont (North-Western Italy). *Epidemiol Prev*. 2020 Sep-Dec;44(5-6 Suppl 2):216-225. doi: 10.19191/EP20.5-6.S2.121.

Pagano E, Castiglione A, Scozzari G, La Valle G, Angelone L, Agabiti N, Scaramozzino A, Ciccone G. [Audit and Feedback approach in the CoViD-19 emergency: adaptation of the EASY-NET project in the AOU Città della Salute e della Scienza of Turin]. *Recenti Prog Med*. 2020 Sep;111(9):487-491. doi: 10.1701/3421.34061.

Agabiti N, Acampora A, Angelici L, Di Blasio N, Ciccone G, Pagano E, Grilli R, Di Martino M, Marinacci C, Valent F, Davoli M; Gruppo di ricerca EASY-NET. A&F to monitor and promote quality in healthcare during the COVID-19 emergency: the EASY-NET work. *Epidemiol Prev*. 2020 Sep-Dec;44(5-6 Suppl 2):88-94. doi: 10.19191/EP20.5-6.S2.106.

Ciccone G, Deandrea S, Clavenna A, Kirchmayer U, Simeon V, Acampora A, Agabiti N, Angelici L, Banzi R, Cadum E, Castiglione A, Chiodini P, Colombo C, Ferroni E, Migliore E, Nisticò L, Pagano E, Sabelli AM, Sacerdote C, Silvestri C, Soldati S, Stranges S, Tirani M, Davoli M, Galassi C, Forastiere F. Covid-19 and clinical-epidemiological research in Italy: proposal of a research agenda on priority topics by the Italian association of epidemiology. *Epidemiol Prev*. 2020 Sep-Dec;44(5-6 Suppl 2):51-59. doi: 10.19191/EP20.5-6.S2.103.

Rosato R, Pagano E, Testa S, Zola P, di Cuonzo D. Missing data in longitudinal studies: Comparison of multiple imputation methods in a real clinical setting. *J Eval Clin Pract*. 2020 Feb 26. doi: 10.1111/jep.13376.

Rosato R, Di Cuonzo D, Ritorto G, Fanchini L, Bustreo S, Racca P, Pagano E. Tailoring chemotherapy supply according to patients' preferences: a quantitative method in colorectal cancer care. *Curr Med Res Opin*. 2020 Jan;36(1):73-81.

Guarneri V, Pronzato P, Bertetto O, Roila F, Amunni G, Bortolami A, Tognazzo S, Griguolo G, Pagano E, Stracci F, Bianconi F, Gemmi F, Bachini L, Ciccone G, Paoli G, Paleari L, Conte PF; Periplo Association. Use of Electronic Administrative Databases to Measure Quality Indicators of Breast Cancer Care: Experience of Five Regional Oncology Networks in Italy. *JCO Oncol Pract*. 2020 Feb;16(2):e211-e220. doi: 10.1200/JOP.19.00466. Epub 2019 Dec 19.

Rosato R, Pagano E, Testa S, Zola P, di Cuonzo D. Missing data in longitudinal studies: Comparison of multiple imputation methods in a real clinical setting. *J Eval Clin Pract*. 2020 Feb 26. doi: 10.1111/jep.13376.

Leal J, Morrow LM, Khurshid W, Pagano E, Feenstra T. Decision models of prediabetes populations: A systematic review. *Diabetes Obes Metab*. 2019 Jul;21(7):1558-1569. doi: 10.1111/dom.13684.

Daicampi C, Comoretto RI, Soriani N, Lolli E, Boschetto S, Cecchin M, Marinetto A, Pagano E, Perissinotto E, Baraldi E, Gregori D. Protocols for early discharging of premature infants: an empirical assessment on safety and savings. *J Perinat Med*. 2019 Oct 25;47(8):885-893. doi: 10.1515/jpm-2018-0420.

Richiardi L, Pearce N, Pagano E, Di Cuonzo D, Zugna D, Pizzi C. Baseline selection on a collider: a ubiquitous mechanism occurring in both representative and selected cohort studies. *J Epidemiol Community Health*. 2019 Feb 25. pii: jech-2018-211829. doi: 10.1136/jech-2018-211829.

Senore C, Hassan C, Regge D, Pagano E, Iussich G, Correale L, Segnan N. Cost-effectiveness of colorectal cancer screening programmes using sigmoidoscopy and immunochemical faecal occult blood test. *J Med Screen*. 2018 Sep 4;969141318789710. doi: 10.1177/0969141318789710.

Pagano E, Crosetto L, Evangelista A, Monagheddu C, Davini O, Fornero G, Raciti I, Giustetto G, Ciccone G. [Diagnostic imaging procedures and prescribing appropriateness: are administrative data a proper instrument? An experience from Piedmont Region (Northern Italy)]. *Epidemiol Prev*. 2018 Mar-Apr;42(2):151-159. doi: 10.19191/EP18.2.P151.044.

Pagano E. [High prices and low clinical benefit: anomalies of the drug market]. *Epidemiol Prev*. 2018 Jan-Feb;42(1):92-93. doi: 10.19191/EP18.1.P092.025.

- Pirastu R, Scondotto S, Baccini M, Barone Adesi F, Bonvicini L, Cesaroni G, Pagano E, Pasetto R, Zengarini N. The XLI Conference of the Italian Epidemiological Association. Epidemiology nowadays: evidence, communication, and participation. *Epidemiol Prev*. 2017 Sep-Dec;41(5-6):230-231.
- Leal J, Khurshid W, Pagano E, Feenstra T. Computer simulation models of pre-diabetes populations: a systematic review protocol. *BMJ Open*. 2017 Oct 5;7(10):e014954.
- Pagano E, De Rosa M, Rossi E, Cinconze E, Marchesini G, Miccoli R, Vaccaro O, Bonora E, Bruno G. The relative burden of diabetes complications on healthcare costs: The population-based CINECA-SID ARNO Diabetes Observatory. *Nutr Metab Cardiovasc Dis*. 2016 Oct;26(10):944-50.
- Bruno G, Pagano E, Rossi E, Cataudella S, De Rosa M, Marchesini G, Miccoli R, Vaccaro O, Bonora E. Incidence, prevalence, costs and quality of care of type 1 diabetes in Italy, age 0-29 years: The population-based CINECA-SID ARNO Observatory, 2002-2012. *Nutr Metab Cardiovasc Dis*. 2016 Sep 20. pii: S0939-4753(16)30157-0.
- Piovano E, Cavallero C, Fuso L, Viora E, Ferrero A, Gregori G, Grillo C, Macchi C, Mengozzi G, Mitidieri M, Pagano E, Zola P. Diagnostic Accuracy And Cost-Effectiveness Of Different Strategies To Triage Adnexal Masses: A Prospective Study. *Ultrasound Obstet Gynecol*. 2016 Oct 5. doi: 10.1002/uog.17320.
- Sobrero S, Pagano E, Piovano E, Bono L, Ceccarelli M, Ferrero A, Macchi C, Mistrangelo M, Patriarca S, Tripodi E, Zanetti R, Bertetto O, Ciccone G, Zola P. Is Ovarian Cancer Being Managed According to Clinical Guidelines? Evidence From a Population-Based Clinical Audit. *Int J Gynecol Cancer*. 2016 Nov;26(9):1615-1623.
- Pagano E, Petrelli A, Picariello R, Merletti F, Gnani R, Bruno G. Is the choice of the statistical model relevant in the cost estimation of patients with chronic diseases? An empirical approach by the Piedmont Diabetes Registry. *BMC Health Serv Res*. 2015 Dec 30;15(1):582.
- Piccinelli C, Pagano E, Segnan N. [Reducing non-communicable diseases and health care costs: building a prevention alliance]. *Epidemiol Prev*. 2015 Mar-Apr;39(2):202-7.
- Pagano E, Sobrero S, Cavallero C, Zola P, Ciccone G. Economic Considerations on the Follow-Up Practice in Gynecologic Cancers: Few Lights and Many Shadows From a Literature Review. *Int J Gynecol Cancer*. 2015 Sep;25(7):1144-50.
- Ponzetti A, Lista P, Pagano E, Demichelis MM, Ciuffreda L, Ciccone G. Role of multidimensional assessment of frailty in predicting short-term outcomes in hospitalized cancer patients: results of a prospective cohort study. *Tumori*. 2014 Jan-Feb;100(1):91-6. doi: 10.1700/1430.15822.
- Pagano E, Baldi I, Mosso ML, di Montezemolo LC, Fagioli F, Pastore G, Merletti F. The economic burden of caregiving on families of children and adolescents with cancer: A population-based assessment. *Pediatr Blood Cancer*. 2013 Dec 27. doi: 10.1002/pbc.24904.
- Migliore E, Pagano E, Mirabelli D, Baldi I, Gregori D, Zocchetti C, Tuzzi C, Balzola F, Petroni ML, Merletti F. Hospitalization rates and cost in severe or complicated obesity: An Italian cohort study. *BMC Public Health*. 2013 Jun 5;13:544. doi: 10.1186/1471-2458-13-544.
- Pagano E, Gray A, Rosato R, Gruden G, Perin PC, Merletti F, Bruno G. Prediction of mortality and macrovascular complications in type 2 diabetes: validation of the UKPDS Outcomes Model in the Casale Monferrato Survey, Italy. *Diabetologia*. 2013 Aug;56(8):1726-34. doi: 10.1007/s00125-013-2933-x.
- Sacerdote C, Bordon R, Pitarella S, Mano MP, Baldi I, Casella D, Di Cuonzo D, Frigerio A, Milanese L, Merletti F, Pagano E, Ricceri F, Rosso S, Segnan N, Tomatis M, Ciccone G, Vineis P, Ponti A. Compliance with clinical practice guidelines for breast cancer treatment: a population-based study of quality-of-care indicators in Italy. *BMC Health Serv Res*. 2013 Jan 25;13:28.
- Foltran F, Gregori D, Caropreso A, Pagano E, Bruno A. Is Blood Glucose On Admission A Predictor Of Mortality In Adult Acute Pneumonia? *Clin Respir J*. 2012 Sep 14.
- Sacerdote C, Baldi I, Bertetto O, Di Cuonzo D, Farina E, Pagano E, Rosato R, Senore C, Merletti F, Ciccone G. Hospital factors and patient characteristics in the treatment of colorectal cancer: a population based study. *BMC Public Health*. 2012 Sep 12;12(1):775.
- Magnani C, Gillio Tos A, De Marco L, Calvia M, Cipelletti A, Bestagini P, Pagano E, Segnan N, Ronco G.

[Results and cost evaluation of triage with high risk HPV test in cervical cancer screening. A pilot study in Piedmont (North-West Italy)]. *Epidemiol Prev.* 2012 Mar-Apr;36(2):88-94. Italian.

Fuso L, Evangelista A, Pagano E, Piovano E, Perotto S, Mazzola S, Bertoldo E, La Porta MR, Rosmino C, Furbatto G, Abate S, Di Costanzo G, Trossarelli G, Baù MG, Carnino F, Gambaro G, Piantanida P, Alabiso O, Galletto L, Zavallone L, Rossi A, Barbero M, Tessa M, Katsaros D, Danese S, Brignolo P, Gorzegno G, Grillo R, Apolone G, Ciccone G. Variation in gynecological oncology follow-up practice: attributable to cancer centers or to patient characteristics? A Piedmont Regional Oncology Network Study. *Tumori.* 2011 Sep-Oct;97(5):551-8. doi: 10.1700/989.10710.

Gregori D, Petrinco M, Bo S, Desideri A, Merletti F, Pagano E. Regression models for analyzing costs and their determinants in health care: an introductory review. *Int J Qual Health Care.* 2011 Jun;23(3):331-41. Epub 2011 Apr 19.

Pagano E, Gregori D, Filippini C, Di Cuonzo D, Ruffini E, Zanetti R, Rosso S, Bertetto O, Merletti F, Ciccone G. Impact of initial pattern of care on hospital costs in a cohort of incident lung cancer cases. *J Eval Clin Pract.* 2010 Oct 25. doi: 10.1111/j.1365-2753.2010.01564.x. [Epub ahead of print]

Gregori D, Petrinco M, Bo S, Rosato R, Pagano E, Berchiolla P, Merletti F. Using Data Mining Techniques in Monitoring Diabetes Care. The Simpler the Better? *J Med Syst.* 2009 Sep 10. [Epub ahead of print]

Terragni PP, Antonelli M, Fumagalli R, Faggiano C, Berardino M, Pallavicini FB, Miletto A, Mangione S, Sinardi AU, Pastorelli M, Vivaldi N, Pasetto A, Della Rocca G, Urbino R, Filippini C, Pagano E, Evangelista A, Ciccone G, Mascia L, Ranieri VM. Early vs late tracheotomy for prevention of pneumonia in mechanically ventilated adult ICU patients: a randomized controlled trial. *JAMA.* 2010 Apr 21;303(15):1483-9.

Pagano E, Filippini C, Di Cuonzo D, Ruffini E, Zanetti R, Rosso S, Bertetto O, Merletti F, Ciccone G. Factors affecting pattern of care and survival in a population-based cohort of non-small-cell lung cancer incident cases. *Cancer Epidemiol.* 2010 Aug;34(4):483-9. Epub 2010 May 4.

Pagano E, De Rota B, Ferrando A, Petrinco M, Merletti F, Gregori D. An economic evaluation of water birth: the cost-effectiveness of mother well-being. *Journal of Evaluation in Clinical Practice.* 2010 Jun 25 [Epub ahead of print]

Gianino MM, Petrinco M, Ferrando A, Galzerano M, Gregori D, Pagano E. Methodological aspects in valuing loss of production and informal care in cost-of-illness studies. *Epidemiol Prev.* 2009 Nov-Dec;33(6):243-7.

Berchiolla P, Gregori D, Brunello F, Veltri A, Petrinco M, Pagano E. L'approccio Bayesiano all'analisi di costo-efficacia nella valutazione degli interventi sanitari. *Epidemiol Prev.* 2009 May-Jun;33(3):123-8.

Bigi R, Ferrando A, Pagano E, Cortigiani L, Merletti F, Fiorentini C, Gregori D. Impact of advanced exercise ECG analysis on cost of coronary artery disease management: The Ugly Duckling comes of age. *Journal of Evaluation in Clinical Practice.* 2010 Aug;16(4):678-84. Epub 2010 Jun 10.

Ferrando A, Pagano E, Scaglione L, Petrinco M, Gregori D, Ciccone G. A decision tree model to estimate the impact on cost-effectiveness of a venous thromboembolism prophylaxis guideline. *Qual Saf Health Care.* 2009 Aug;18(4):309-13.

Petrinco M, Gregori D, Lazzarato F, Brunello F, Veltri A, Berchiolla P, Pagano E. I metodi non parametrici per la stima dell'intervallo di confidenza del Rapporto Incrementale di Costo-Efficacia. *Epidemiol Prev.* 2008 Nov-Dec;32(6):307-13.

Bruno A, Gregori D, Caropreso A, Lazzarato F, Petrinco M, Pagano E. Normal glucose values are associated with a lower risk of mortality in hospitalized patients. *Diabetes Care.* 2008 Nov;31(11):2209-10. Epub 2008 Aug 20.

Petrinco M, Pagano E, Desideri A, Bigi R, Ghidina M, Ferrando A, Cortigiani L, Merletti F, Gregori D. Information on Center Characteristics as Costs' Determinants in Multicenter Clinical Trials: Is Modeling Center Effect Worth the Effort? *Value Health.* 2008 Jul 18. [Epub ahead of print]

Gregori D, Napoletano G, Scarinzi C, Semeraro A, Rosato R, Pagano E, Zigon G, Gabassi G. Knowledge, Practice and Faith on Total Quality Management principles among workers in the Health Care System: Evidence from an Italian investigation. *J Eval Clin Pract.* 2009 Feb;15(1):69-75.

Rosato R, Sacerdote C, Pagano E, Di Cuonzo D, Baldi I, Bordon R, Ponti A, Bertetto O, Segnan N, Merletti F, Vineis P, Ciccone G. Appropriateness of early breast cancer management in relation to patient and hospital characteristics: a population based study in Northern Italy. *Breast Cancer Res Treat.* 2009 Sep;117(2):349-56. Epub 2008 Dec 3.

- Veltri A, Sacchetto P, Tosetti I, Pagano E, Fava C, Gandini G. Radiofrequency ablation of colorectal liver metastases: small size favorably predicts technique effectiveness and survival. *Cardiovasc Intervent Radiol*. 2008 Sep-Oct;31(5):948-56. Epub 2008 May 28.
- Veltri A, Garetto I, Pagano E, Tosetti I, Sacchetto P, Fava C. Percutaneous RF Thermal Ablation of Renal Tumors: Is US Guidance Really Less Favorable Than Other Imaging Guidance Techniques? *Cardiovasc Intervent Radiol*. 2008 Aug 15. [Epub ahead of print]
- Brunello F, Veltri A, Crucci P, Pagano E, Ciccone G, Moretto P, Sacchetto P, Gandini G, Pizzetto M. Radiofrequency ablation versus Ethanol injection for early hepatocellular carcinoma: a randomised controlled trial. *Scandinavian Journal of Gastroenterology* 2008;43(6):727-35.
- Gregori D, Petrinco M, Barbati G, Bo S, Desideri A, Zanetti R, Pagano E. Extreme Regression Models for Characterizing High Cost Patients. *J Eval Clin Pract*. 2009 Feb;15(1):164-71.
- Pagano E, Bo S, Petrinco M, Rosato R, Merletti F, Gregori D. "Factors affecting hospitalization costs in type 2 diabetic patients." *Journal of Diabetes and Its Complications* 2007 Dec 5.
- Pagano E, Petrinco M, Desideri A, Bigi R, Merletti F, Gregori D. "Survival Models For Cost Data: The Forgotten Additive Approach". *Stat Med*. 2008 Aug 15;27(18):3585-97.
- Baldi I, Vicari P, Di Cuonzo D, Zanetti R, Pagano E, Rosato R, Sacerdote C, Segnan N, Merletti F, Ciccone C. "A high positive predictive value algorithm to find incident cases of breast, colorectal and lung cancer through hospital administrative data". *J Clin Epidemiol*. 2008 Apr;61(4):373-9. Epub 2007 Oct 22.
- Gregori D, Desideri A, Bigi R, Petrinco M, Cortigiani L, G Zigon, Pagano E. "Proper modeling strategies selection for the assessment of post-infarction costs". *Int J Cardiol* 2007 Aug 17; [Epub ahead of print]
- Gregori D, Scarinzi C, Berchiolla P, Snidero S, Rahim Y, Stancu A, Corradetti R, Pagano E, Morra B, Salerni L, Passali D; "ESFBI Study Group". "The cost of foreign body injuries in the upper aero-digestive tract: Need for a change from a clinical to a public health perspective?". *Int J Pediatr Otorhinolaryngol* 2007 Jun 26; [Epub ahead of print]
- Sacerdote C, Pagano E, Ponti A, Rosato R, Senore C, Becattini M, Tomatis M, Piera MM, Vineis P, Ciccone G. ["The physicians' view on the utility and impact of oncological guidelines in clinical practice. A survey of Piedmont physicians"]. *Epidemiol Prev*. 2007 Jan-Feb;31(1):34-8.
- Gelormino E, Pagano E, Appiano S, Ceccarelli M, Ciuffreda L, Comandone A, Farina E, Merletti F, Mussa A, Penna A, Ponti A, Raciti I, Scagliotti GV, Segnan N, Senore C, Sismondi P, Vineis P, Bertetto O, Ciccone G. ["Adapting clinical practice guidelines to a regional oncology network: the Piedmont experience"]. *Epidemiol Prev*. 2007 Jan-Feb;31(1):25-33.
- Pagano E, Di Cuonzo D, Bona C, Baldi I, Gabriele P, Ricardi U, Rotta P, Bertetto O, Appiano S, Merletti F, Segnan N, Ciccone G. "Accessibility as a major determinant of radiotherapy underutilization: A population based study". *Health Policy*. 2007;80:483-91.
- Veltri A, Calvo A, Tosetti I, Pagano E, Genovesio A, Virzi V, Ferrando U, Fontana D, Gandini G. "Experiences in US-guided percutaneous radiofrequency ablation of 44 renal tumors in 31 patients: analysis of predictors for complications and technical success". *Cardiovasc Intervent Radiol*. 2006;29:811-8.
- Pagano E, Di Cuonzo D, Bona C, Baldi I, Segnan N, Merletti F, Ciccone G. "Use of discharge records to define the oncological diagnoses for outpatient radiotherapy patients". *Epidemiol Prev*. 2006;30:132-8.
- Gregori D, Pagano E, Rosato R, Bo S, Zigon G, Merletti F. "Evaluating hospital costs in type 2 diabetes care: does the choice of the model matter?". *Curr Med Res Opin*. 2006; 22:1965-71.
- Veltri A, Moretto P, Doriguzzi A, Pagano E, Carrara G, Gandini G. Radiofrequency thermal ablation (RFA) after transarterial chemoembolization (TACE) as a combined therapy for unresectable non-early hepatocellular carcinoma (HCC). *Eur Radiol* 2006, 16:661-669.
- Scaglione L, Piobbici M, Pagano E, Ballini L, Tamponi G, Ciccone G. "Implementing guidelines for venous thromboembolism prophylaxis in a large Italian teaching hospital: lights and shadows". *Haematologica* 2005, 90:678-84.

Ferrando A, Ivaldi C, Buttiglieri A, Pagano E, Sonetto C, Arione R, Scaglione L, Gelormino E, Merletti F, Ciccone C. "Guidelines for preoperative assessment: impact on clinical practice and costs". *Int J Qual Health Care* 2005; 17:323-9.

Pagano E, Silvestri L, Braga M, Gregori D. "Presenting results of stochastic economic evaluations". *Epidemiol Prev* 2004; 28:272-8.

Pagano E, Ponti A, Gelormino E, Merletti F, Mano MP "An economic evaluation of the optimal workload in treating surgical patients in a breast unit". *European Journal of Cancer* 2003; 39: 748-754.

Rosato R, Ciccone G, Farina E, Gelormino E, Pagano E, Senore C, Merletti S. "Evaluation of quality of care through hospital discharge reports: an example of rectal cancer surgery". *Epidemiol Prev* 2003; 4:207-14.

Schädlich PK, Brecht JG, Brunetti M, Pagano E, Rangoonwala B, Huppertz E. "Cost effectiveness of Ramipril in patients with non-diabetic nephropathy and hypertension" *Pharmacoeconomics* 2001; 19: 497-512.

Pagano E, Formoso G, Brunetti M. "Economic evaluations and guidelines" *Epidemiol Prev*. 2001; 25:137-9.

Ruggenenti P, Pagano E, Tammuzzo L, Benini R, Garattini L, Remuzzi G. "Ramipril prolongs life and is cost effective in chronic proteinuric nephropathies" *Kidney International* 2001; 59: 286-94.

Pagano E, Brunetti M, Tediosi F, Garattini L. "Costs of diabetes: a methodological analysis of the literature". *Pharmacoeconomics* 1999; 15: 583-595.

Garattini L, Giuliani G, Pagano E. "A model for calculating average cost per diem in hospital wards: the example of a local hospital in Italy". *Journal of Management in Medicine* 1999; 13: 71-82.

Brunetti M, Pagano E, Garattini L. "The economic cost of epilepsy: a review". *Italian Journal of Neurological Science* 1998; 19: 116-119.

ALTRE PUBBLICAZIONI

A cura di E. Pagano, G. Ciccone, F. Borghi, L. Pellegrino, M. Camanni, E. Del Piano, E. Piovano, A. Puppo, A. Orlando, O. Bertetto. Il miglioramento della qualità dell'assistenza chirurgica in oncologia attraverso l'implementazione delle procedure ERAS con un approccio di tipo Audit&Feedback. Una sperimentazione del programma di rete EASY-NET. In: 13° Rapporto sulla condizione assistenziale dei malati oncologici. 2021. I quaderni di Quotidiano Sanità.

Dalmasso M, Gilardetti M, Bertiglia AG, Falcone U, Migliardi A, Zimelli A, Calcagno M, Brondi A, Pierini E, Cuomo L, Crosetto L, Pagano E. Un'architettura software strutturata per un sistema di data integration di flussi informativi sanitari. *Politiche sanitarie* 2020;21(2):41-51 DOI 10.1706/3412.33951

Pagano E, Bruno G. "Costi diretti del diabete in Italia". In: *Il diabete in Italia*. Editor: Bruno G. Edizioni Minerva Medica, Torino 2012.

Ferrando A, Ivaldi C, Buttiglieri A, Pagano E, Sonetto C, Arione R, Scaglione L, Gelormino E, Merletti F, Ciccone G. "Linee guida sulla valutazione preoperatoria dei pazienti : impatto sulla pratica clinica e analisi dei costi". *Politiche Sanitarie* 2005; 2: 101-107.

Pagano E, Guerrucci D. "La formazione del conto economico consolidato delle aziende sanitarie". *Politiche Sanitarie* 2001; 2: 57-67.

Pagano E. "Una simulazione sugli effetti della riforma fiscale". *Salute e Territorio* 2001; 129.

Dirindin N, Pagano E. "La specificità del Mezzogiorno". *Salute e Territorio* 2001; 129.

Dirindin N, Pagano E. (A cura di) *Governare il federalismo: Le sfide per la sanità*. Il Pensiero Scientifico Editore, Roma, 2001.

Bruno A, Pagano E, Spano F. "Gestione economica delle Unità Ospedaliere di Diabetologia". *Qualità e accreditamento* n.11. Centro Scientifico Editore, Torino, 1999.

Pagano E, Garattini L. "I costi dell'AIDS: osservazioni dall'analisi della letteratura". In: AIDS 1998. Il contributo italiano. Editors: Dianzani F, Ippolito G, Moroni M.. Piccin Nuova Libreria, Padova, 1998; 527-532.

Brunetti M, Pagano E, Garattini L. "Il costo della dialisi peritoneale e dell'emodialisi nei centri ad assistenza limitata in Italia". Agenzia Sanitaria Italiana 1998; 9: 39-42.

Pagano E, Brunetti M, Garattini L. "Metanalisi: cenni teorici e possibili utilizzi in economia sanitaria". Farmaco Economia News 1998; 1: 8-14.

Giuliani G, Pagano E, Garattini L. "Proposta per un distretto sanitario di assistenza primaria". Agenzia Sanitaria Italiana 1997; 26: 34-39.

Brunetti M, Pagano E, Garattini L. "I costi dell'epilessia. Un'analisi metodologica della letteratura esistente". In: Epilessia ed economia sanitaria. Editors: CESAV. Supplemento Bollettino LICE 1997; 12-16.

Brunetti M, Pagano E, Garattini L. "I costi indiretti nella valutazione economica". Farmaco Economia News 1997; 3: 10-13.

Pagano E, Brunetti M, Garattini L. "I costi del diabete mellito: un'analisi metodologica della letteratura esistente" Giornale Italiano di Diabetologia 1997; 17: 171-80.

RAPPORTI DI RICERCA

CPO, Regione Piemonte. I Tumori in Piemonte. Aspetti epidemiologici. Rapporto 2011.

CPO, Regione Piemonte, Rete Oncologica Regionale. Relazione sanitaria sull'oncologia in Piemonte: aspetti epidemiologici. Relazione 2005/06. A cura di: Ferrando A, Pagano E, Ciccone G, Galassi C, Segnan N, Merletti F.

CPO Quaderni n.11. Radioterapia in Piemonte: strutture, attività, fabbisogno. Anni 2001-2003. Coordinamento del progetto: Pagano E, Ciccone G. Torino, Maggio 2005.

Regione Piemonte, COR, CPO. Carcinoma del polmone: linee guida clinico organizzative per la Regione Piemonte. Febbraio 2004. Coordinamento del progetto e contributo all'elaborazione: Ciccone G, Gelormino E, Pagano E, Raciti I.

Regione Piemonte, COR, CPO. Sarcomi dei tessuti molli nell'adulto: linee guida clinico organizzative per la Regione Piemonte. Ottobre 2004. Contributo all'elaborazione: Gelormino E, Ceccarelli M, Pagano E, Ciccone G.

CPO, Regione Piemonte, Rete Oncologica Regionale. Relazione sanitaria sull'oncologia in Piemonte: aspetti epidemiologici. 2004. A cura di: Pagano E, Ciccone G, Galassi C, Segnan N, Merletti F.

CPO, Regione Piemonte, Rete Oncologica Regionale. Relazione sanitaria sull'oncologia in Piemonte: aspetti epidemiologici. 2003. A cura di: Pagano E, Ciccone G. Novembre 2003.

Compagnia di San Paolo. I Quaderni della Compagnia. L'assistenza oncologica in Piemonte: problemi e prospettive. A cura di Nerina Dirindin. Torino, luglio 2003.

CPO Quaderni n.7. La mobilità sanitaria per ricoveri oncologici nella regione Piemonte (anni 1997-2001). A cura di: Rosato R, Baldi I, Di Cuonzo D, Pagano E, Merletti F, Ciccone G. Torino, giugno 2003.

ASO S.Giovanni Battista di Torino. Gruppo "Evidence Based Medicine". Manuale metodologico per l'elaborazione di linee guida aziendali. Capitolo 8: Valutazione dell'impatto sull'organizzazione e sul consumo delle risorse. Maggio 2003.

Regione Piemonte, COR, CPO. Tumore della mammella: linee guida clinico organizzative per la Regione Piemonte. Luglio 2002. Coordinamento del progetto e contributo all'elaborazione: Ciccone G, Gelormino E, Pagano E.

Regione Piemonte, COR, CPO. Tumori del colon-retto: linee guida clinico organizzative per la Regione Piemonte. Settembre 2001. Coordinamento del progetto e contributo all'elaborazione: Ciccone G, Gelormino E, Pagano E.

PARTECIPAZIONE A COVEGNI

Pagano E, Ciccone G, Zola P. Presentazione dati su audit ovaio rete oncologica Piemonte. Strategie terapeutiche in ginecologia oncologica: dalla ricerca alla pratica clinica. 3-4 febbraio 2022. [Invited speaker]

Pagano E, Pellegrino L, Rinaldi F, Ettore Allaix M, Borghi F, Ciccone G e gruppo ERAS colon-retto Piemonte. Aderenza al protocollo ERAS per la chirurgia dei tumori colorettali in Piemonte prima dell'avvio dell'intervento di Audit&Feedback (programma di rete EASY-NET). 3° Meeting nazionale POIS. Attualità e prospettive future. Torino 9-10 luglio 2021.

Pagano E, Bertetto O, Ferrero A, Fuso L, Laudani ME, Martins VH, Zola P, Ciccone G. L'audit regionale sui tumori ovarici in Piemonte: efficacia e criticità di un approccio basato sulla raccolta di dati clinici da parte dei centri partecipanti (programma di rete EASY-NET). XLV Convegno Associazione Italiana Epidemiologia. 26-30 aprile 2021. Edizione online.

Evangelista A, Pagano E, D'Errigo P, Rosato S, Seccareccia F, Barili F. Analysis of hospitalization costs related to the long-term management of patients treated with CABG in various Italian hospitals (PRIORITY project). 16th Word Congress of Public Health. 12-16 ottobre 2020. [Poster]

Pagano E, Gilardetti M, Di Cuonzo D, Bertetto O, Ciccone G. Impatto dell'emergenza COVID-19 sull'accessibilità alle cure per i pazienti oncologici nella Rete oncologica del Piemonte e Valle d'Aosta. Associazione Italiana Epidemiologia - XLIV Annual Congress, online 2020 [Poster]

Pagano E, Konings S, Di Cuonzo D, Rosato R, Bruno G, Leal J, Feenstra T. Use of decision models in diabetes care: assessing the performance at European level. Associazione Italiana Epidemiologia - XLIII Annual Congress, Catania 2019 [Poster; 180" corner]

Pagano E, Piovano E, Pellegrino L, Borghi F, Puppo A, Camanni M, Orlando A, Ciccone G. La valutazione dei programmi di miglioramento della qualità assistenziale attraverso un disegno sperimentale randomizzato a cluster di tipo "stepped-wedge": i protocolli ERAS del progetto EASY-NET. XLII convegno AIE, Lecce 24-26 ottobre 2018.

Pagano E, Di Cuonzo D, Fanchini L, Zanini M, Ritorto G, Racca P, Rosato R. A discrete choice experiment to understand preferences of colorectal cancer patients towards organizational characteristics of the chemotherapy outpatient service. Preliminary results. Italian Health Economics Association – 21st Annual Conference. Bologna, 3-4 November 2016.

Pagano E, Di Cuonzo D, Ceccarelli M, Galassi C, Bertetto O, Ciccone G. La sorveglianza attiva come strategia per ridurre l'overtreatment nel tumore della prostata a basso rischio: una stima dell'impatto economico nei tre anni successivi alla diagnosi di un programma a livello regionale. Associazione Alessandro Liberati – Network Italiano Cochrane, Riunione annuale 2015. Torino, 22 maggio 2015. [Poster; 180" corner]

Pagano E. I costi del diabete in Piemonte: il contributo della farmaco-economia. Barometer Diabetes Forum Piemonte: il diabete in Piemonte. Torino, 4 Dicembre 2014 - Torino, Archivio di Stato. [Invited speaker]

Pagano E, Sobrero S, Zanetti R, Patriarca S, Berretto O, Zola P, Ciccone G. Audit clinico di popolazione sulla gestione del tumore ovarico in Piemonte: risultati preliminari dello studio COROP. Associazione Italiana di Epidemiologia – XXXVIII Congresso annuale. Napoli, 5-7 Novembre 2014.

Pagano E, Di Cuonzo D, Michelis M, Galassi C, Berretto C, Ciccone G. La sorveglianza attiva come opzione di trattamento del tumore della prostata: una stima dell'impatto economico di un programma a livello regionale. Italian Health Economics Association (AIES) - 15th Annual Conference, Venezia, 27 – 28 October 2014.

Ciccone G, Pagano E. The cost of follow up: looking for efficacy and effectiveness. Follow up in gynaecological malignancy. State of the art conference. ESGO. 11-13 Settembre 2014, Torino. [Invited speakers]

Pagano E, Gray A, Rosato R, Gruden G, Cavallo Perin P, Merletti F, Bruno G. Prediction of mortality and macrovascular complications in type 2 diabetes: validation of the UKPDS outcomes model in the Casale Monferrato survey, Italy. XVII National Conference of the Italian Health Economics Association (AIES), Roma, 15 - 16 Novembre 2012

Pagano E, Gray A, Rosato R, Spadafora L, Schimmenti, Prinzi T, Cavallo Perin P, Merletti F, Bruno G. A validation of the UKPDS Outcomes Model predictions in the Casale Monferrato survey, an Italian population-based cohort of type 2 diabetes patients. Torino, 23-26 Maggio 2012, 24° Congresso Nazionale Società Italiana Diabetologia (SID).

- Pagano E, Bruno G, Rosato R, Merletti F, Gray A. A validation of the UKPDS outcomes model predictions in the Casale Monferrato survey, an Italian population-based cohort of type 2 diabetes patients. Torino, 7-9 novembre 2011, XXXV Congresso AIE.
- Trimaglio F, Pagano E, Ciccone G, Piovano E, Zola P. The cost-effectiveness of endometrial cancer-f-up: a preliminary economic evaluation. Associazione Italiana di Economia Sanitaria (AIES) XVI Convegno Annuale Seconda Università degli Studi di Napoli Napoli, 29-30 Settembre 2011
- Pagano E, Baldi I. The economic burden on families for caregiving and travelling due to childhood cancer: a population-based assessment. Associazione Italiana di Economia Sanitaria (AIES) XVI Convegno Annuale Seconda Università degli Studi di Napoli Napoli, 29-30 Settembre 2011
- Pagano E, Migliore E, Mirabelli D, Baldi I, Petroni ML, Gregori D, Zocchetti C, Merletti F. Hospital consumption and costs in a cohort of obese patients from Northern Italy 8th European Conference on Health Economics 7-10 July 2010, Helsinki, Finland
- Pagano E, Migliore E, Mirabelli D, Petroni ML, Gregori D, Merletti F. L'utilizzo dell'assistenza ospedaliera nella popolazione obesa: una stima della dimensione del fenomeno e dei principali determinanti di costo. 14mo Convegno AIES, 29-30 Ottobre, 2009, Bergamo.
- Baldi I, Pagano E, Desideri A, Berchiolla P, Ferrando A, Gregori D. Correlation and heterogeneity in commonly used cost-transform distributions: a complex interaction which bad effects should not be underestimated. V Congresso SISMEC, 16-19 Settembre, 2009, Pavia.
- Ferrando A, Bigi R, Pagano E, Petrinco M, Merletti F, Gregori D. "Impact of advanced exercise ECG analysis on cost of coronary artery disease management". 7th European Conference on Health Economics, July 23-26, 2008, Roma.
- Petrinco M, Barbati G, Gregori D, Pagano E, Merletti F, Marazzi A. Robust Approach in Cost regression analysis: how does the choice of the estimator matters. 7th European Conference on Health Economics, July 23-26, 2008, Roma.
- Petrinco M, Barbati G, Pagano E, Gregori D., Marazzi A. "Robust regression approach to the analysis of cost data". 7th International Conference on Health Policy Statistics (American Statistical Association), January 17-18, 2008, Philadelphia (Pennsylvania - USA).
- Pagano E, De Rota B, Ferrando A, Petrinco M, Merletti F, Gregori D. A cost-effectiveness evaluation of water birth: mother well-being at delivery is worthwhile. XXXI Congresso Nazionale dell'Associazione Italiana di Epidemiologia, 17-19 ottobre 2007 Ostuni (Brindisi).
- Petrinco M, Berchiolla P, Di Cuonzo D, Pagano E, Gregori D. Indagine sull'impatto degli incidenti dei bambini sul Sistema Sanitario Regionale Piemontese. XXXI Congresso Nazionale dell'Associazione Italiana di Epidemiologia, 17-19 ottobre 2007 Ostuni (Brindisi).
- Petrinco M, Barbati G, Pagano E, Gregori D. "Robust regression approach to the analysis of cost data". 71st meeting of the Health Economists' Study Group, September 5-7, 2007, Brunel University, Londra (Inghilterra).
- Barbati G, Pagano E, Petrinco M, Gregori D. "Extreme regression models for characterizing high cost patients". IV congresso nazionale SISMEC, Palermo, 19-22 settembre 2007. [Poster]
- Petrinco M, Barbati G, Pagano E, Gregori D. "Robust regression approach to the analysis of cost data". IV congresso nazionale SISMEC, Palermo, 19-22 settembre 2007.
- Bruno A, Pagano E, Caropreso A, Petrinco M, Gregori D. "Hyperglycaemia in hospital, an important prognostic index". IV congresso nazionale SISMEC, Palermo, 19-22 settembre 2007. [Poster]
- Petrinco M, Pagano E, Desideri A, Bigi R, Gregori D. "Survival Models For Cost Data: The Forgotten Additive Approach". International Health Economic Association. 6th World Congress, Copenhagen, 11 8- July 2007.
- Pagano E, Di Cuonzo D, Filippini C, Ruffini E, Gregori D, Merletti F. "Patterns of care do effect prognosis and costs: the case of lung cancer". International Health Economic Association. 6th World Congress, Copenhagen, 11 8- July 2007. [Poster]

Ferrando A, Bigi R, Pagano E, Petrinco M, Gregori D. "Impact of exercise electrocardiogram test on cost of coronary artery disease diagnosis: a new version of The Ugly Duckling?". International Health Economic Association. 6th World Congress, Copenhagen, 11-18 July 2007. [Poster]

Petrinco M, Pagano E, Ferrando A, Bigi R, Desideri A, Gregori D. "Misleading cost estimates when neglecting the centre effect in multicentre RCTs". 6th European Conference on Health Economics, July 6-9, 2006, Budapest. European Journal of Health Economics, vol. 7, 2006.

Ferrando A, Pagano E, Scaglione L, Petrinco M, Gregori D, Ciccone G. "Venous thromboembolism prophylaxis guidelines: a decision tree model to estimate the impact on cost-effectiveness". IEA-EEF European Congress of Epidemiology, 28 Jun – 1 July 2006, Utrecht.

Pagano E, Petrinco M, Desideri A, Bigi R, Gregori D. "Survival Models For Cost Data: The Forgotten Additive Approach". 6th European Conference on Health Economics, July 6-9, 2006, Budapest. European Journal of Health Economics, vol. 7, 2006.

Gregori D, Pagano E. Models for cost analysis in health care: a critical and selective review. SISMEC 2005, Abano Terme, 28 September – 1 October 2005

Pagano E. "Economic analyses of breast centers: Die sozioökonomische Problematik hochqualitätsgesicherter Onkologie aus europäischer Sicht". Gemeinsame Jahrestagung der Österreichischen, Schweizerischen und Deutschen Gesellschaft für Senologie. Stuttgart, 8-10 September 2005

Pagano E, Di Cuonzo D, Bona C, Baldi I, Gabriele P, Ricardi U, Rotta P, Appiano S, Bertetto O, Segnan N, Ciccone G. "L'attività di radioterapia in Piemonte: utilizzo e validazione dell'archivio delle prestazioni ambulatoriali". Convegno AIE 2005, Pisa 7-9 settembre 2005

Pagano E, Baldi I, Di Cuonzo D, Gabriele P, Ricardi U, Rotta P, Ciccone G. "Radiotherapy utilisation: needs estimate and current practice assessment in a North-West Italian Region". 2nd HTAi Annual Meeting. Rome, June 20th-22nd 2005

Pagano E, Rosato R, Sacerdote C, Baldi I, Di Cuonzo D, Ponti A, Segnan N, Merletti F, Ciccone G. Inequalities in accessing radiotherapy in a north-west Italian Region. 8th International Conference on System Science in Health Care. Geneva, Switzerland, September 1-4, 2004.

Rosato R, Gregori D, Pagano E, Sacerdote C, Baldi I, Di Cuonzo D, Ponti A, Vineis P, Segnan N, Merletti F, Ciccone G. "Utilizzo dei dati amministrativi per valutare il trattamento radioterapico post-chirurgico nel tumore della mammella in Piemonte. Il modello logit e il modello con link parametrico ad effetti casuali", Valutare la qualità in sanità per la libera circolazione degli utenti europei, Milano, 23-24 giugno 2004.

Pagano E, Bona C, Gabriele P, Ricardi U, Rotta P, Baldi I, Di Cuonzo D, Penna A, Rosso S, Appiano S, Segnan N, Ciccone G. Valutazione dei trattamenti di radioterapia in Piemonte e stima del fabbisogno. XIV Congresso nazionale Associazione Italiana Radioterapia Oncologica. Torino, 17-20 Ottobre 2004.

Rosato R, Baldi I, Bona C, Bordon R, Di Cuonzo D, Pagano E, Ponti A, Sacerdote C, Segnan N, Vineis P, Ciccone G. L'assistenza alle pazienti affette dal carcinoma della mammella in Piemonte: un sistema di indicatori per la valutazione della qualità sulla base dei dati correnti. XXVIII Riunione annuale dell'Associazione Italiana di Epidemiologia. Torino, 15-17 settembre 2004. [Poster].

Ciccone G, Gelormino E, Pagano E, Bertetto O, Appiano S, Penna A, Sacerdote C, Ponti A, Signore C, Segnan N, Vineis P, Merletti F. Valutazione dei metodi e dei risultati del programma sperimentale di linee guida per l'oncologica nella Regione Piemonte. XXVIII Riunione annuale dell'Associazione Italiana di Epidemiologia. Torino, 2004. [Poster].

Rosato R, Pagano E, Sacerdote C, Baldi I, Di Cuonzo D, Ponti A, Vineis P, Segnan N, Ciccone G. Utilizzo dei dati correnti per valutazioni del trattamento post-chirurgico del tumore della mammella in Piemonte. XXVII Riunione annuale dell'Associazione Italiana di Epidemiologia. Bologna, 20-22 ottobre 2003. [Poster].

Pagano E. "Risorse pubbliche, interventi delle famiglie e investimenti privati: programmazione e integrazione". Convegno nazionale sui servizi sociali. Riccione, 3/4 ottobre 2002.

Pagano E, Ponti A, Gelormino E, Mano MP. "Unità di senologia: il livello di attività economicamente efficiente nel trattamento delle pazienti". XXVI Riunione annuale dell'Associazione Italiana di Epidemiologia. Napoli, 2002. [Poster].

Rosato R, Ciccone G, Gelormino E, Pagano E, Merletti F. "Evaluation of quality of cancer care through hospital discharge: an example of breast, rectum and lung cancer". Atti del Convegno Sixth Austrian, Hungarian, Italian and Slovenian Meeting of young Statisticians, Klagenfurt, Austria, 2001.

Pagano E. "Spesa sanitaria e sostenibilità economica: il ruolo della medicina basata sulle prove di efficacia". Alba Contro il Cancro, Alba, 2001.

Pagano E, Arici C, Di Cintio E, DP Yin, Tediosi F. "Utilization of healthcare resources among patients with HIV infections in 5 Italian hospitals". Fourth International Congress on Drug Therapy in HIV Infection, Glasgow, Scotland, 1998. [Poster].

Garattini L, Pagano E. "I costi economici della malattia diabete". Atti del Congresso Nazionale AMD, 1997.

Si autorizza al trattamento dei dati personali quanto indicato nel D.Lgs 196/03 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e del GDPR (Regolamento UE 2016/679).

In ottemperanza all'art. 10 della L. 31/12/1996 n. 675 (art. 48 DPR 445/00) il sottoscritto dichiara, sotto la propria ed esclusiva responsabilità, che quanto riportato nel presente curriculum corrisponde al vero.

Torino, 08 agosto 2022