

**FORMATO  
EUROPEO PER IL  
CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome **CARRERAS GIULIA**  
Nazionalità Italiana

**ISTRUZIONE E  
FORMAZIONE  
TITOLI DI STUDIO**

- Date Da settembre 2013 a Ottobre 2014  
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Dipartimento di Statistica “G.Parenti”, Università degli Studi di Firenze  
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Statistica  
Qualifica conseguita **Laurea Magistrale in Statistica, Scienze Attuariali e Finanziarie (LM-82) (9/10/14)**
  
- Date Da gennaio 2005 a Marzo 2008  
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Dipartimento di Statistica “G.Parenti”, Università degli Studi di Firenze  
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Statistica applicata  
Qualifica conseguita **Dottorato di Ricerca in Statistica Applicata (17/03/08)**
  
- Date Da Settembre 1997 a Aprile 2003  
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Dipartimento di Matematica “U.Dini”, Università degli Studi di Firenze  
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Matematica  
Qualifica conseguita **Laurea in Matematica (18/04/03)**
  
- Date Da settembre 1995 a luglio 1998  
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Liceo Classico “G.Galilei”, Pisa  
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Materie classiche  
Qualifica conseguita **Maturità classica**

| <b>ESPERIENZA<br/>PROFESSIONALE</b>                      |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> </ul> | 2018 - in corso   |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro                    | Università degli Studi di Firenze, Largo Brambilla, 50134 Firenze   |
| Tipo di azienda o settore                                | Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica   |
| Tipo di impiego  | <b>Assegno di ricerca post-doc</b>  |
| Principali mansioni e responsabilità                     | Analisi dello studio SPRINTT (Sarcopenia and Physical frailty IN older people; multicomponent Treatment strategies)   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> </ul> | 2009 - in corso   |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro                    | Istituto per lo Studio, la Prevenzione e la Rete Oncologica (ISPRO), Via Cosimo il Vecchio 2, 50139 Firenze (FI)  |
| Tipo di azienda o settore                                | U.O. Epidemiologia Ambientale Occupazionale   |
| Tipo di impiego  | <b>Collaboratore ad attività di ricerca senior</b>  |
| Principali mansioni e responsabilità                     | Metodi statistici/matematici in epidemiologia:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>- Valutazione di impatto dell'esposizione a fattori di rischio legati agli stili di vita</li> <li>- Imputazione di dati mancanti sotto l'assunzione di ingorabilità e non</li> <li>- Valutazione dell'efficacia di interventi di prevenzione (trial randomizzati), analisi mediazionale</li> <li>- Sviluppo di modelli dinamici di popolazione per la simulazione dell'abitudine al fumo e la valutazione di impatto di politiche per il controllo del tabagismo</li> <li>- Sviluppo di modelli di Markov per la simulazione della storia naturale di malattie e valutazione di interventi di prevenzione primaria o secondaria</li> <li>- Analisi costo-efficacia</li> <li>- Sviluppo di modelli statistici Bayesiani in statistica ambientale</li> </ul> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> </ul> | 2009 (01/03/2009-31/12/2009)  |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro                    | Dipartimento di Elettronica e Telecomunicazioni, Università degli Studi di Firenze, 3 Via S.Marta, 50139 Firenze (FI)   |
| Tipo di azienda o settore                                | Ricerca   |
| Tipo di impiego  | <b>Assegnista di ricerca</b>  |
| Principali mansioni e responsabilità                     | Studio statistico di risultati sulla sperimentazione clinica del metodo RULES su aiuti diagnostici per carcinoma della mammella sviluppato dal Laboratorio Ultrasuoni e Controlli non distruttivi del D.E.T.  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> </ul> | 2009 (01/02/2009-30/05/2009)  |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro                    | Dipartimento di Statistica "G. Parenti", Università degli Studi di Firenze, Viale Morgagni 59, 50134 Firenze (FI)   |
| Tipo di azienda o settore                                | Ricerca   |
| Tipo di impiego  | <b>Collaboratore ad attività di ricerca</b>   |
| Principali mansioni e responsabilità                     | Analisi statistica dei dati ottenuti dagli esperimenti time course condotti nell'ambito del NuGo P.P.S..  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> </ul> | 2007- 2008 (02/01/2007-31/12/2008)  |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro                    | Istituto per lo Studio e la Prevenzione Oncologica (ISPO-CSPO), U.O. Biostatistica-Epidemiologia Ambientale Occupazionale, 2 Via Cosimo il Vecchio, 50139 Firenze (FI)  |
| Tipo di azienda o settore                                | Ricerca   |
| Tipo di impiego  | <b>Collaboratore ad attività di ricerca</b>   |
| Principali mansioni e responsabilità                     | Modelli statistici di previsione dell'impatto della vaccinazione dell'infezione per virus HPV nella prevenzione del carcinoma della cervice uterina nell'ambito di un programma di sanità pubblica.   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> </ul> | Ottobre 2003- Febbraio 2007 (06/10/2003-31/12/2006)   |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro                    | Istituto di Biometeorologia (CNR-IBIMET), 8 via G. Caproni, 50145 Firenze (FI)  |
| Tipo di azienda o settore                                | Ricerca   |

Tipo di impiego  
Principali mansioni e  
responsabilità

### **Assegnista di ricerca**

Monitoraggio e previsione della radiazione Ultravioletta con particolare riferimento al suo impatto sull'uomo. Progetto di ricerca: LaMMA Laboratorio per la Meteorologia e la Modellistica Ambientale; Misura della radiazione UV a terra.

## **ESPERIENZA LAVORATIVA**

### **CONSULENZE**

- Date  
Dicembre 2016

Nome e indirizzo del datore di lavoro  
**Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi**, Largo G. Alessandro Brambilla 3, 50134 Firenze (FI)

Tipo di azienda o settore  
Centro Gestione Rischio Clinico e Sicurezza del Paziente

Tipo di impiego  
Prestazione occasionale

Principali mansioni e responsabilità  
Consulenza statistica nell'ambito del progetto di ricerca "Messa a punto di una procedura basata sulla prevenzione degli errori in fase pre-analitica, analitica e post-analitica nel processo relativo all'implementazione di programmi di screening basati sul test HPV primario"
- Date  
Febbraio 2016

Nome e indirizzo del datore di lavoro  
**Genomedics S.r.l.**, Via Sestese, 61, 50141 Firenze (FI)

Tipo di azienda o settore  
Genomedics Healthcare Consultant, Consulente sanitario

Tipo di impiego  
Prestazione occasionale

Principali mansioni e responsabilità  
Consulenza su procedure di record linkage probabilistico
- Date  
Novembre 2013

Nome e indirizzo del datore di lavoro  
**Azienda U.S.L. di Reggio Emilia**, Via Amendola, 2 - 42122 Reggio Emilia (RE)

Tipo di azienda o settore  
Servizio Sanità Pubblica

Tipo di impiego  
Prestazione occasionale

Principali mansioni e responsabilità  
Analisi statistiche nell'ambito dello studio Luoghi di Prevenzione (LdP)
- Date  
Novembre 2012

Nome e indirizzo del datore di lavoro  
**Lega Italiana per la Lotta contro i Tumori (LILT)**, Reggio Emilia, Via Giovanni Amendola, 2, 42122 Reggio Emilia (RE)

Tipo di azienda o settore

Tipo di impiego  
Prestazione occasionale

Principali mansioni e responsabilità  
Consulenza tecnica per la valutazione quantitativa del trial "Paesaggi di Prevenzione" e "Scuole libere da fumo"
- Date  
Marzo 2012

Nome e indirizzo del datore di lavoro  
**AIPO Ricerche Srl**, Via Antonio Da Recanate, 2, 20124 Milano (MI)

Tipo di azienda o settore  
Azienda di servizi

Tipo di impiego  
Prestazione occasionale

Principali mansioni e responsabilità  
Consulenza scientifica per il progetto di ricerca Percorso d'Intervento Clinico sul Paziente Respiratorio Tabagista "6elle"
- Date  
Settembre 2011

Nome e indirizzo del datore di lavoro  
**Agenzia Regionale di Sanità**, Via Pietro Dazzi, 1, Firenze (FI) (tramite Cooperativa Epidemiologia e Prevenzione G. A. Maccacaro a.r.l.)

Tipo di azienda o settore  
Ricerca

Tipo di impiego  
Prestazione occasionale

Principali mansioni e responsabilità  
Analisi statistiche nell'ambito del progetto "Analisi statistica data set indicatori demografici sociali economici e stili di vita di 13 paesi europei" e produzione report scritto su relazione tra consumo di alcol e indicatori socio economici di 13 paesi europei.

• Date Maggio 2010  
 Nome e indirizzo del datore di lavoro **Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi**, Largo G. Alessandro Brambilla 3, 50134 Firenze (FI) (tramite Agenzia NEWTOURS S.p.A.)  
 Tipo di azienda o settore Medicina Psicosomatica e Psiconcologia  
 Tipo di impiego Prestazione occasionale  
 Principali mansioni e responsabilità Analisi statistiche nell'ambito dello studio "Oltre le cure tradizionali l'arte come terapia"

• Date Febbraio 2009 – Maggio 2009 (01/02/2009-30/05/2009)  
 Nome e indirizzo del datore di lavoro **Dipartimento di Statistica "G. Parenti", Università degli Studi di Firenze**, Viale Morgagni 59, 50134 Firenze (FI)  
 Tipo di azienda o settore Ricerca  
 Tipo di impiego Collaboratore ad attività di ricerca  
 Principali mansioni e responsabilità Analisi statistica dei dati ottenuti dagli esperimenti time course condotti nell'ambito del NuGo P.P.S..

### **CORSI SEGUITI (CON ATTESTATI)**

- Date Novembre 2013  
 Corso EUSPR/SPAN workshop on Mediation Analysis (1 giorno). Docenti: M.Özdemir, F.Giannotta. EUSPR Paris, France
- Date Ottobre 2011  
 Corso Metodi statistici di "Time series analysis e case-crossover" per l'analisi degli effetti a breve termine dell'inquinamento atmosferico (3 giorni). Docenti: F.Forastiere, E.Cadum, A.Biggeri, M.Stafoggia, M.Baccini. ARPA Piemonte for the CCM EpiaAir2 Project
- Date Novembre 2010 / Gennaio 2011  
 Corso Methods for Spatial Analysis in Epidemiology, (6 giorni). Docenti: A.Biggeri, D.Catalan, L. Grisotto. ARS Toscana, Firenze, Italy
- Date Luglio 2010  
 Corso Bayesian spatial analysis of small area data using winbugs/geobugs & Inla. Imperial College, London, UK
- Date Giugno 2008  
 Corso Spatial and Spatio-temporal Analysis in Epidemiology (5 giorni), Università di Firenze, Italy
- Date Settembre 2007  
 Corso Advanced Modelling Methods for Economic Evaluation (3 giorni), University of Glasgow, UK
- Date Giugno - Luglio 2007  
 Corso 20th Anniversary Summer Course in Epidemiology European Educational Programme in Epidemiology (EEPE) (3 settimane). International Epidemiological Association, WHO Centre for Environment and Health, Italian Association of Epidemiology. Firenze, Italy
- Date Maggio 2006  
 Corso Previsioni di fenomeni dinamici: aspetti metodologici ed applicazioni (1 settimana), Università di Salerno, Italy
- Date Settembre 2005  
 Corso XVI Scuola estiva in Econometria (2 settimane), Econometrics School CIDE, Bertinoro (FC), Italy

### **ATTIVITÀ DIDATTICA E INTERVENTI PREORDINATI A CONVEGNI**

#### **DOCENZE**

- Date 01-05 aprile 2019  
 Corso Docente al 1° modulo del "Corso base di Statistica ed Epidemiologia" organizzato dalla Società Italiana di Gerontologia e Geriatria. Firenze, Italy.

- Date 24-25 ottobre 2016  
Corso Lezioni al corso teorico-pratico “Principi e metodi statistici in epidemiologia”, Formazione esterna dell’Istituto per lo Studio e la Prevenzione Oncologica (ISPO), Firenze, Italy
- Date 26-27 settembre 2016  
Corso Lezione su “Il significato per la salute delle nuove misure previste nel Decreto tabacchi: le evidenze scientifiche di riduzione del danno, il rapporto costi –benefici dei nuovi prodotti del mercato del tabacco” al corso “Incontro Nazionale Coordinamento Nazionale Passi e Passi d’Argento”, Istituto Superiore Sanità, Roma, Italy
- Date 23/06/2016  
Corso “Prevenzione degli errori dovuti ad interruzione di attività assistenziale in Ospedale: metodologia di analisi dei dati”, S.O.S. Formazione, Qualità ed Integrazione delle Competenze, Azienda USL Toscana Centro, Italy
- Date 18-19 giugno 2015  
Corso Lezioni al corso teorico-pratico “Principi e metodi di epidemiologia”, Formazione esterna dell’Istituto per lo Studio e la Prevenzione Oncologica (ISPO), Firenze, Italy
- Date Giugno 2014, Ottobre 2014  
Corso Inferenza causale per studi osservazionali presso Genomedics S.r.l., Docenti: F.Mealli, A.Mattei, M.Baccini, G.Carreras
- Date Febbraio 2011 (10-21/02/2011)  
Corso Supplenza di matematica e fisica presso il liceo scientifico “L. da Vinci” di Firenze, Italia
- Date Giugno 2010  
Corso Lezioni al corso teorico-pratico “Principi e metodi di epidemiologia”, Formazione esterna dell’Istituto per lo Studio e la Prevenzione Oncologica (ISPO), Firenze, Italy
- Date a.a. 2008/2009  
Corso Lezioni di “Biostatistica” al corso “La statistica a supporto della ricerca scientifica” Master I Livello in “Fitoterapia Clinica”, Università di Firenze, Italy (8 ore)
- Date a.a. 2007-2008  
Corso Collaborazione didattica all’insegnamento di Statistica per il corso di laurea specialistica in Scienze Biologiche, Facoltà di Matematica, Fisica e Scienze Naturali
- Date a.a. 2007-2008  
Corso Collaborazione didattica all’insegnamento di Statistica per il corso di laurea in Biotecnologie, Facoltà di Matematica, Fisica e Scienze Naturali
- Date 2008  
Corso Modelli matematici per la valutazione dei programmi di screening, Dottorato in Statistica Applicata (ciclo XXII)
- Date 2007  
Corso Modelli di simulazione d’impatto, Carcinoma cervicale, virus HPV e vaccinazione. Workshop di epidemiologia dei tumori (accreditamento ECM)

## TUTORAGGIO

Tutor agli studenti del Master di I livello “Alcol e Tabacco: stili di vita e patologie correlate”, Università di Firenze, Ottobre 2016- febbraio 2017

Supervisore alla tesi di Stefania La Grutta, Determinants of asthma control in children, Master Universitario di secondo livello in Epidemiologia, Università degli Studi di Torino e Fondazione ISI Torino, Anno Accademico 2013/14

## PUBBLICAZIONI SU RIVISTE INTERNAZIONALI

1. **Carreras G**, Miccinesi G, Wilcock A, Preston N, Nieboer D, Deliens Luc, Groenvold M, Lunder U, van der Heide A, Baccini M. Missing not at random in end of life care studies: multiple imputation and sensitivity analysis to data from the ACTION study. *Pharmaceutical Statistics*. 2018. UNDER REVISION
2. Dobson R, O'Donnell R, Tigova O, Fu M, Enríquez M, Fernandez E, **Carreras G**, Gorini G, Verdi S, Borgini A, Tittarelli A, Veronese C, Ruprecht A, Vyzikidou V, Tzortzi A, Vardavas C, Semple S; TackSHS investigators. Measuring for change: A

- multi-centre pre-post trial of an air quality feedback intervention to promote smoke-free homes. *Environ Int.* 2020;140:105738. doi:10.1016/j.envint.2020.105738
3. Gallus S, Lugo A, Liu X, Behrakis P, Boffi R, Bosetti C, **Carreras G**, Chatenoud L, Clancy L, Contente X, Dobson R, Effertz T, Filippidis FT, Fu M, Geshanova G, Gorini G, Keogan S, Ivanov H, Lopez MJ, Lopez-Nicolas A, Precioso J, Przewozniak K, Radu-Loghin C, Ruprecht A, Semple S, Soriano JB, Starchenko P, Traperro-Bertran M, Tigova O, Tzortzi AS, Vardavas C, Vyzikidou VK, Colombo P, Fernandez E; TackSHS Project Investigators. Who smokes in Europe? Data from 12 European countries in the TackSHS survey (2017-2018) [published online ahead of print, 2020 Apr 4]. *J Epidemiol.* 2020;10.2188/jea.JE20190344. doi:10.2188/jea.JE20190344
  4. **GBD 2017 Oesophageal Cancer Collaborators**. The global, regional, and national burden of oesophageal cancer and its attributable risk factors in 195 countries and territories, 1990-2017: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2017. *Lancet Gastroenterol Hepatol.* 2020;5(6):582-597. doi:10.1016/S2468-1253(20)30007-8
  5. Amalia B, Liu X, Lugo A, Fu M, Odone A, van den Brandt PA, Semple S, Clancy L, Soriano JB, Fernández E, Gallus S; **TackSHS Project Investigators**. Exposure to secondhand aerosol of electronic cigarettes in indoor settings in 12 European countries: data from the TackSHS survey [published online ahead of print, 2020 Mar 2]. *Tob Control.* 2020;tobaccocontrol-2019-055376. doi:10.1136/tobaccocontrol-2019-055376
  6. Balzi D, **Carreras G**, Tonarelli F, Degli Esposti L, Michelozzi P, Ungar A, Gabbani L, Benvenuti E, Landini G, Bernabei R, Marchionni N, Di Bari M. Real-time utilisation of administrative data in the ED to identify older patients at risk: development and validation of the Dynamic Silver Code. *BMJ Open.* 2019;9(12):e033374. doi: 10.1136/bmjopen-2019-033374.
  7. Tzortzi A, Teloniatis S, Matiampa G, Bakelas G, Tzavara C, Vyzikidou VK, Vardavas C, Behrakis P, Fernandez E; **TackSHS Project Investigators**. Passive exposure of non-smokers to E-Cigarette aerosols: Sensory irritation, timing and association with volatile organic compounds. *Environ Res* 2019;182:108963. doi: 10.1016/j.envres.2019.108963.
  8. Gorini G, Gallus S, **Carreras G**, De Mei B, Masocco M, Faggiano F, Charrier L, Cavallo F, Spizzichino L, Galeone D, Minardi V, Lana S, Lachi A, Pacifici R; MADES Working Group. Prevalence of tobacco smoking and electronic cigarette use among adolescents in Italy: Global Youth Tobacco Surveys (GYTS), 2010, 2014, 2018. *Prev Med.* 2019;131:105903. doi: 10.1016/j.ypmed.2019.105903
  9. **GBD 2017 Italy Collaborators**. Italy's health performance, 1990-2017: findings from the Global Burden of Disease Study 2017. *Lancet Public Health* 2019;4(12):e645-e657. doi: 10.1016/S2468-2667(19)30189-6.
  10. Gorini G, **Carreras G**, Minardi V, Masocco M, Ferrante G, Coppo A, Gallus S, Faggiano F, Galeone D, Spizzichino L, Pacifici R; Gruppo di lavoro MADES, Vasselli S. Socioeconomic and regional inequalities in smoking cessation in Italy, 2014-2017. *Epidemiol Prev* 2019. 43(4):275-285. doi: 10.19191/EP19.4.P275.078.
  11. **Carreras G**, Battisti F, Borzoni L, Cortini B, Lachi A, Giovannetti L, Minardi V, Masocco M, Ferrante G, Marchetti S, Piccinelli C, Chellini E, Gorini G. Deaths from noncommunicable diseases attributable to behavioral risk factors in Italy and Italian regions, 2016. *Epidemiol Prev* 2019. 43; 338-346.
  12. **GBD 2017 Colorectal Cancer Collaborators**. The global, regional, and national burden of colorectal cancer and its attributable risk factors in 195 countries and territories, 1990-2017: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2017. *Lancet Gastroenterol Hepatol.* 2019;4(12):913-933. doi: 10.1016/S2468-1253(19)30345-0.
  13. **GBD 2017 Pancreatic Cancer Collaborators**. The global, regional, and national burden of pancreatic cancer and its attributable risk factors in 195 countries and territories, 1990-2017: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2017. *Lancet Gastroenterol Hepatol* 2019;4(12):934-947. doi: 10.1016/S2468-1253(19)30347-4.
  14. **GBD 2017 Stomach Cancer Collaborators**. The global, regional, and national burden of stomach cancer in 195 countries, 1990-2017: a systematic analysis for the Global Burden of Disease study 2017. *Lancet Gastroenterol Hepatol.* 2019. pii: S2468-1253(19)30328-0. doi: 10.1016/S2468-1253(19)30328-0.
  15. **Global Burden of Disease Cancer Collaboration**. Global, Regional, and National Cancer Incidence, Mortality, Years of Life Lost, Years Lived With Disability, and Disability-Adjusted Life-Years for 29 Cancer Groups, 1990 to 2017: A Systematic Analysis for the Global Burden of Disease Study. *JAMA Oncol.* 2019. doi: 10.1001/jamaoncol.2019.2996
  16. **Carreras G**, Lugo A, Gallus S, Cortini B, Fernández E, López MJ, Soriano JB, Nicolás ÁL, Semple S, Gorini G; TackSHS Project Investigators. Burden of disease attributable to second-hand smoke exposure: A systematic review. *Prev Med.* 2019;105833. doi: 10.1016/j.ypmed.2019.105833
  17. Fernández E, López MJ, Gallus S, Semple S, Clancy L, Behrakis P, Ruprecht A, Gorini G, López-Nicolás Á, Radu-Loghin C, Soriano JB; **TackSHS Project Investigators**. Tackling second-hand exposure to tobacco smoke and aerosols of electronic cigarettes: the TackSHS project protocol. *Gac Sanit.* 2019. pii: S0213-9111(19)30167-0. doi: 10.1016/j.gaceta.2019.07.002.
  18. Zwakman M, van Delden JJM, Caswell G, Deliëns L, Ingravallo F, Jabbarian LJ, Johnsen AT, Korfage IJ, Mimić A, Arnfeldt CM, Preston NJ, Kars MC; **ACTION consortium**. Content analysis of Advance Directives completed by patients with advanced cancer as part of an Advance Care Planning intervention: insights gained from the ACTION trial. *Support Care Cancer.* 2019. doi: 10.1007/s00520-019-04956-1.
  19. Allara E, Angelini P, Gorini G, Bosi S, **Carreras G**, Gozzi C, Martini A, Tamelli M, Punreddy RR, Faggiano F. Effects of a prevention program on multiple health-compromising behaviours in adolescence: A cluster randomized controlled trial. *Prev Med.* 2019;124:1-10. doi: 10.1016/j.ypmed.2019.04.001.
  20. Contente X, Arechavala T, Fernández E, Pérez-Ríos M, Schiaffino A, Soriano JB, **Carreras G**, López-Nicolás A, Gorini G, López MJ. Burden of respiratory disease attributable to secondhand smoke exposure at home in children in Spain (2015). *Prev Med* 2019;123:34-40.  
Contente X, Arechavala T, Fernández E, Pérez-Ríos M, Schiaffino A, Soriano JB, **Carreras G**, López-Nicolás A, Gorini G, López MJ. Response regarding the methodological approach used to calculate the burden of respiratory disease attributable to secondhand smoke exposure in children in Spain for the year 2015. *Prev Med* 2019; pii: S0091-7435(19)30185-9. doi:

10.1016/j.ypmed.2019.05.011.

21. Gorini G, **Carreras G**. Issues in implementing lung cancer screening in United States and Europe. *Ann Transl Med*. 2018;6(Suppl 1):S54. doi: 10.21037/atm.2018.10.20.
22. Gorini G, Gallus S, **Carreras G**, Cortini B, Vannacci V, Charrier L, Cavallo F, Molinaro S, Galeone D, Spizzichino L, De Mei B, Pacifici R, Faggiano F; MADES Working Group. A long way to go: 20-year trends from multiple surveillance systems show a still huge use of tobacco in minors in Italy. *Eur J Public Health* 2019. 29(1):164-169. doi: 10.1093/eurpub/cky132.
23. **GBD 2017 Risk factor Collaborators**. Global, regional, and national comparative risk assessment of 84 behavioural, environmental and occupational, and metabolic of risks or clusters of risks for 195 countries and territories, 1990-2017: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2017. *The Lancet* 2018; 392:1923-94
24. **GBD 2017 Causes of Deaths Collaborators**. Global, regional, and national age-sex-specific mortality for 282 causes of death in 195 countries and territories, 1980-2017: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2017. *The Lancet* 2018; 392:1736-88
25. **GBD 2017 Mortality Collaborators**. Global, regional, and national age-sex-specific mortality and life expectancy, 1950-2017: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2017. *The Lancet* 2018; 392:1684-735
26. **GBD 2016 Alcohol Collaborators**. Alcohol use and burden for 195 countries and territories, 1990-2016: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2016. *Lancet*. 2018;392:1015-1035. doi: 10.1016/S0140-6736(18)31310-2. Erratum in: *Lancet*. 2018;392:1116
27. Pandolfi M, **Carreras G**. Why Current Statistics of Complementary Alternative Medicine Clinical Trials is Invalid. *J Clin Med*. 2018;7(6). pii: E138. doi: 10.3390/jcm7060138.
28. **Carreras G**, Simonetti M, Cricelli C, Lapi F. Deterministic and Probabilistic Record Linkage: an Application to Primary Care Data. *J Med Syst*. 2018;42:82. doi: 10.1007/s10916-018-0944-3.
29. **Carreras G**, Gorini G. Challenges of quitting smoking and lung cancer screening. *Ann Transl Med*. 2017;5:488. doi: 10.21037/atm.2017.09.40.
30. Albolino S, Dagliana G, Illiano D, Tanzini M, Ranzani F, Bellandi T, Fusco I, Bellini I, **Carreras G**, Di Tommaso M, Tartaglia R. Safety and quality in maternal and neonatal care: the introduction of the modified WHO Safe Childbirth Checklist. *Ergonomics* 2018;61(1) <http://dx.doi.org/10.1080/00140139.2017.1377772>
31. Gallina P, Savastano A, Becattini E, Orlandini S, Scollato A, Rizzo S, **Carreras G**, Di Lorenzo N, Porfirio B. Glaucoma is a common consequence in shunted normal pressure hydrocephalus. *Journal of Neurosurgery* 2017 17:1-7 doi: 10.3171/2017.5.JNS163062
32. Bellandi T, Cerri A, **Carreras G**, Walter S, Mengozzi C, Albolino S, Mastrominico E, Renzetti F, Tartaglia R, Westbrook J. Interruptions and multitasking in surgery: a multicentre observational study of the daily work patterns of doctors and nurses. *Ergonomics* 2018;61(1):40-47. doi: 10.1080/00140139.2017.1349934 (PMID: 28697685)
33. **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;27:507-513. doi: 10.1097/CEJ.0000000000000357. (PMID: 28379886)
34. Gorini G, **Carreras G**, Cortini B, Verdi S, Petronio MG, Sestini P, Chellini E. Socioeconomic disparities in quitting smoking and in steps on the smoking cessation pathway among smokers in Italy: findings from the SIDRIAT cohort study. *Addiction Research & Theory* 2018;26:63-70. doi: 10.1080/16066359.2017.1311876
35. Battisti F, **Carreras G**, Grassi T, Chellini E, Gorini G. Estimates of cancer deaths attributable to behavioural risk factors in Italy, 2013. *Epidemiol Prev* 2017; 41:61-67. doi: 10.19191/EP17.1.P061.013. (PMID 28322530)
36. **Carreras G**, Bosi S, Angelini P, Gorini G. Mediating factors of a school-based multi-component smoking prevention intervention: the LdP cluster randomized controlled trial. *Health Education Research*. 2016;31(4): 439-449. doi: 10.1093/her/cyw031
37. Gorini G, **Carreras G**, Cortini B, Verdi S, Petronio MG, Sestini P, Chellini E. Smoke-free homes and youth smoking behaviour in Italy: findings from the SIDRIAT longitudinal study. *Nicotine & Tobacco Research*. 2016; 18(11):2075-2082 doi:10.1093/ntr/ntw149 (PMID: 27287390)
38. Gorini G, **Carreras G**, Cortini B, Verdi S, Petronio MG, Sestini P, Chellini E. Impact of National Smoke-Free Legislation on Educational Disparities in Smoke-Free Homes: Findings from the SIDRIAT Longitudinal Study *Tobacco Control*. *Int. J. Environ. Res. Public Health* 2015, 12, 8705-8716 doi: 10.3390/ijerph120808705. (PMID: 26213956)
39. Chellini E, Fondelli MC, Maurello MT, Sciarra G, Aprea MC, **Carreras G**. Pollutants from a plant which burns toxic waste in the Province of Arezzo (Tuscany Region, Central Italy): human biomonitoring pilot study to evaluate the possible type of environmental exposure. *Epidemiol Prev*. 2015;39:28-35 (PMID: 25855544)
40. **Carreras G**, Pistelli F, Falcone F, Carrozzi L, Martini A, Viegi G, Gorini G. Reduction of risks of dying from tobacco-related diseases after quitting smoking in Italy. *Tumori* 2015; 101(6):657-63. doi: 10.5301/tj.5000307 (PMID: 26108248)
41. Allara E, Angelini P, Gorini G, Bosi S, **Carreras G**, Gozzi C, Martini A, Tamelli M, Storani S, Faggiano F. A prevention program for multiple health-compromising behaviors in adolescence: Baseline results from a cluster randomized controlled

- trial. *Prev Med.* 2015;71:20-6 doi: 10.1016/j.ypmed.2014.12.002 (PMID: 25500201)
42. Pandolfi M, **Carreras G**. Research and common sense. *Eur J Intern Med* 2014; 25 (8) doi: 10.1016/j.ejim.2014.10.004 (PMID: 25459215)
  43. Gallus S, Gorini G, Spizzichino L, Faggiano F, Allara E, **Carreras G**, Chellini E, Salmaso S, Lugo A, Minardi V, Pistelli F, Carrozzi L, D'Argenio P. Tobacco taxation is a public health measure. *Epidemiol Prev.* 2014;38:279-80 (PMID: 25387736)
  44. Pandolfi M, **Carreras G**. Logical reasoning alone is often not enough. *Eur J Intern Med* 2014; DOI: 10.1016/j.ejim.2014.09.005 (PMID: 25269433)
  45. Gorini G, Zappa M, Cortini B, Martini A, Mantellini P, Ventura L, **Carreras G**. Breast cancer mortality trends in Italy by region and screening programme, 1980-2008. *J Med Screen.* 2014; 21:189-193 doi: 10.1177/0969141314549368. (PMID:25186117)
  46. Chellini E, **Carreras G**, Baroncini O. Hospitalization study on a cohort of families applying for tenement houses in Florence (Tuscany Region, Central Italy). *Epidemiol Prev.* 2014;38:200-207 (PMID:25115472)
  47. Pandolfi M, **Carreras G**. The faulty statistics of complementary alternative medicine (CAM). *Eur J Intern Med* 2014; 25:607-609. DOI: 10.1016/j.ejim.2014.05.014 (PMID:24954813)
  48. Baccini M, **Carreras G**. Analyzing the effect of selected control policy measures and sociodemographic factors on alcoholic beverage consumption in Europe within the AMPHORA project: statistical methods. *Substance Use & Misuse* 2014; 49:1546-1554. DOI: 10.3109/10826084.2014.913388. (PMID: 24844458)
  49. Baccini M, **Carreras G**. Analyzing and comparing the association between policy measures and alcohol consumption in Europe. *Substance Use & Misuse* 2014;49:1684-1691. DOI: 10.3109/10826084.2014.914373. (PMID: 24832722)
  50. Carrozzi L, Falcone F, **Carreras G**, Pistelli F, Gorini G, Martini A, Viegi G. Correction: Carrozzi, L.; et al. Life Gain in Italian Smokers Who Quit. *Int. J. Environ. Res. Public Health* 2014;11: 2395-2406
  51. Carrozzi L, Falcone F, **Carreras G**, Pistelli F, Gorini G, Martini A, Viegi G. Life Gain in Italian Smokers who Quit. *Int. J. Environ. Res. Public Health* 2014; 11:2395-2406. doi: 10.3390/ijerph110302395 (PMID: 24577282)
  52. Minardi V, Gorini G, **Carreras G**, Masocco M, Ferrante G, Possenti V, Quarchioni E, Spizzichino E, Galeone D, Vasselli S, Salmaso S, Passi Coordinating Group. Compliance of the smoking ban in Italy: an 8-year update. *Int J Public Health* 2014; 59:549-554. DOI: 10.1007/s00038-014-0543-0. (PMID: 24604422)
  53. **Carreras G**, Gorini G. Time trends of Italian former smokers 1980-2009 and 2010-2030 projections using a Bayesian age period cohort model. *Int. J. Environ. Res. Public Health* 2014; 11:1-12. doi: 10.3390/ijerph110100001. (PMID: 24452251)
  54. Gorini G, **Carreras G**, Bosi S, Tamelli M, Monti C, Storani S, Martini A, Allara E, Angelini P, Faggiano F. Effectiveness of a school-based multi-component smoking prevention intervention: the LdP cluster randomized controlled trial. *Preventive Medicine* 2014 ;61:6-13. doi: 10.1016/j.ypmed.2014.01.004. (PMID: 24434160)
  55. Bosi S, Gorini G, Tamelli M, Monti C, Storani S, **Carreras G**, Martini A, Allara E, Angelini P, Faggiano F. A school-based peer-led smoking prevention intervention with extra-curricular activities: the LILT-LdP cluster randomized controlled trial design and study population. *Tumori* 2013; 99:572-577. doi: 10.1700/1377.15304. (PMID: 24362859)
  56. **Gruppo collaborativo EpiAir2**. IL QUADERNO: INQUINAMENTO ATMOSFERICO E SALUTE UMANA ovvero come orientarsi nella lettura e interpretazione di studi ambientali, tossicologici ed epidemiologici. SECONDA EDIZIONE. a cura di Giuseppe Sarno, Sara Maio, Marzia Simoni, Sandra Baldacci, Sonia Cerrai, Giovanni Viegi. *Epidemiol Prev* 2013; S2 (4-5)
  57. Alessandrini ER, Faustini A, Chiusolo M, Stafoggia M, Gandini M, Demaria M, Antonelli A, Arena P, Biggeri A, Canova C, Casale G, Cernigliaro A, Garrone E, Gherardi B, Gianicolo E, Giannini S, Iuzzolino C, Lauriola P, Mariottini M, Pasetti P, Randi G, Ranzi A, Santoro M, Selle V, Serinelli M, Stivanello E, Tominz R, Vigotti M, Zauli-Sajani S, Forastiere F, Cadum E; **Gruppo collaborativo EpiAir2**. Air pollution and mortality in twenty-five Italian cities: results of the EpiAir2 Project. *Epidemiol Prev* 2013; 37 (4-5): 220-229 (PMID: 24293487)
  58. Gandini M, Berti G, Cattani G, Faustini A, Scarinzi C, De' Donato F, Accetta G, Angiuli L, Caldara S, **Carreras G**, Casale P, Di Biagio K, Giannini S, Iuzzolino C, Lanzani G, Lauriola P, Leuci P, Mariuz M, Marchesi S, Nocioni A, Pistollato S, Pizzi L, Ranzi A, Serinelli M, Stagnaro E, Vianello L, Vigotti M, Zauli-Sajani S, Cadum E; Gruppo collaborativo EpiAir2. Environmental indicators in EpiAir2 project: air quality data for epidemiological surveillance. *Epidemiol Prev* 2013; 37 (4-5): 209-219 (PMID: 24293486)
  59. Di Lonardo S, Nuvolone D, Forastiere F, Cadum E, Barchielli A; **Gruppo collaborativo EpiAir2**. Policies for the promotion of sustainable mobility and the reduction of traffic-related air pollution in the cities participating in the EpiAir2 project. *Epidemiol Prev* 2013; 37 (4-5): 242-251 (PMID: 24293489)
  60. Scarinzi C, Alessandrini E, Chiusolo M, Galassi C, Baldini M, Serinelli M, Pandolfi P, Bruni A, Biggeri A, De Togni A, **Carreras G**, Casella C, Canova C, Randi G, Ranzi A, Morassuto C, Cernigliaro A, Giannini S, Lauriola P, Minichilli F, Gherardi B, Zauli-Sajani S, Stafoggia M, Casale P, Gianicolo E, Piovesan C, Tominz R, Porcaro L, Cadum E; Gruppo collaborativo EpiAir2. Air pollution and urgent hospital admissions in 25 Italian cities: results from the EpiAir2 project.



- Epidemiol Prev 2013; 37 (4-5): 230-241 (PMID: 24293488)
61. Baccini M, Biggeri A, **Gruppo collaborativo EpiAir2**. Short-term impact of air pollution among Italian cities covered by the EpiAir2 project. *Epidemiol Prev* 2013; 37 (4-5): 252-262 (PMID: 24293490)
  62. **Carreras G**, Gorini G, Paci E. Is 20% of a loaf enough? *Cancer*. 2013; 119:18 doi: 10.1002/cncr.28167 (PMID: 23775509)
  63. Ventura L, **Carreras G**, Puliti D, Paci E, Zappa M, Miccinesi G. Comparison of multi-state Markov models for cancer progression with different procedures for parameters estimation. An application to breast cancer. *Epidemiology Biostatistics and Public Health* 2014; 11. <http://dx.doi.org/10.2427/8729>
  64. Gorini G, **Carreras G**, Allara E, Faggiano F. Decennial trends of social differences in smoking habits in Italy: a 30-year update. *Cancer Causes Control* 2013;24: 1385-1391 (PMID: 23639993)
  65. Chellini E, Gorini G, **Carreras G**; Da noi non si fuma Study Group. The "Don't smoke in our home" randomized controlled trial to protect children from second-hand smoke exposure at home. *Tumori*. 2013 99:23-29 (PMID: 23548995)
  66. Papini R, **Carreras G**, Marangi M, Mancianti F, Giangaspero A. Use of a commercial enzyme linked immunosorbent assay for rapid detection of *Giardia duodenalis* in dog stools in the environment: a Bayesian evaluation. *J Vet Diagn Invest* 2013;25:418-422 (PMID: 23604261)
  67. **Carreras G**, Chellini E, Blangiardo M. A Bayesian model for studying urban air pollution and respiratory symptoms in children. *International Journal of Environment and Health* 2012; 6:125-140
  68. **Carreras G**, Baccini M, Accetta G, Biggeri A. Bayesian probabilistic sensitivity analysis of Markov models for natural history of cervix uteri cancer. *Italian Journal of Public Health* 2012; 9:3-12. doi: <http://dx.doi.org/10.2427/7537>
  69. **Carreras G**, Gorini G, Paci E. Can a national lung cancer screening in combination with smoking cessation policies bring about an early decrease in tobacco deaths in Italy? *Cancer Prevention Research* 2012; 5: 874-882 (PMID: 2252558)
  70. **Carreras G**, Gallus S, Iannucci L, Gorini G. Estimating the probability of smoking cessation in Italy: stall in quitting levels, 1986-2009. *BMC Public Health*. 2012;12:183 (PMID: 22410134)
  71. Levy D, Gallus S, Blackman K, **Carreras G**, LA Vecchia C, Gorini G. Italy SimSmoke: the effect of tobacco control policies on smoking prevalence and smoking attributable deaths in Italy. *BMC Public Health* 2012; 12:709 (PMID: 22931428)
  72. **Carreras G**, Gorini G, Iannucci L, Gallus S, Levy DT. Predicting the future prevalence of cigarette smoking in Italy from 2010 to 2050. *European Journal of Epidemiology* 2012; 22(5): 699-704 (PMID: 21893504)
  73. Gorini G, **Carreras G**, Giordano L, Anghinoni E, Iossa A, Bellati C, Grechi E, Coppo A, Talassi F, Galavotti M, Chellini E. The Pap smear screening as an occasion for smoking cessation and physical activity counselling: effectiveness of the SPRINT randomized controlled trial. *BMC Public Health* 2012;12:740 (PMID: 22950883)
  74. Pandolfi M, **Carreras G**. Recent trends in medical statistics: their relevance to evidence-based medicine and to complementary alternative medicine. *European Journal of Ophthalmology* 2011;21: 1-4 (PMID: 20853256)
  75. Chellini E, Gorini G, **Carreras G**, Giordano L, Anghinoni E, Iossa A, Bellati C, Grechi E, Coppo A, Talassi F, Giovacchini MR. The Pap smear screening as an occasion for smoking cessation and physical activity counselling: Baseline characteristics of women involved in the SPRINT randomized controlled trial. *BMC Public Health* 2011;11:906 (PMID: 22151834)
  76. Ventura L, Zappa M, **Carreras G**, Ciatto S, Grazzini G. What is the best screening strategy to detect colorectal advanced adenomas? Simulation from ongoing Italian screening experiences. *Tumori*, 2011; 97:547-550 (PMID: 22158481)
  77. Accetta G, Biggeri A, **Carreras G**, Lippi G, Carozzi F, Confortini M, Zappa M, Paci E. Is human papillomavirus screening preferable to current policies in vaccinated and unvaccinated women? A cost-effectiveness analysis. *Journal of Medical Screening* 2010; 17(4): 181-189 (PMID: 21258128)
  78. **Carreras G**, Pizzo AM. Meta-analytical approaches for pooling time to event individual data: an application to Non Hodgkin Lymphoma survival studies. *BioMedical Statistics and Clinical Epidemiology* 2010; 4(1):15-25.
  79. Grifoni D, Bacci L, Zipoli G, **Carreras G**, Baronti S, Sabatini F. Laboratory and Outdoor Assessment of UV Protection Offered by Flax and Hemp Fabrics Dyed with Natural Colorants. *Photochemistry and Photobiology* 2009; 85: 313-320 (PMID: 18811625)
  80. Grifoni D, **Carreras G**, Zipoli G, Sabatini F, Dalla Marta A, Orlandini S. Row orientation effect on UV-B, UV-A and PAR solar irradiation components in vineyards at Tuscany, Italy. *International Journal of Biometeorology* 2008; 52:755-763 (PMID: 18594874)
  81. Grifoni D, **Carreras G**, Sabatini F, Zipoli G. UV hazard on Italian Apennines under different shading and ground cover conditions during peak tourist seasons of the year. *International Journal of Environmental Health Research* 2006;16: 427-437 (PMID: 17164169)
  82. Grifoni D, **Carreras G**, Sabatini F, Zipoli G. UV hazard on a summer's day under Mediterranean conditions and the protective role of a beach umbrella. *International Journal of Biometeorology* 2005; 50: 75-82 (PMID: 16240101)
  83. Brugnano L, **Carreras G**, Burrage K. On the Convergence of LMF-type Methods for SODEs. *Mediterr. J. Math.* 2004; 1:

**PUBBLICAZIONI SU RIVISTE****NAZIONALI**

1. Gorini G, **Carreras G**, Cortini B, Verdi S, Petronio MG, Sestini P, Chellini E. Case libere da fumo e sperimentazione del fumo tra i giovani in Italia: risultati dello studio longitudinale Sidriat. *Prevenzione Toscana Centro News; Newsletter* 19 (19/07/2016)
2. Battisti F, Grassi T, Chellini E, **Carreras G**, Gorini G. Stima dei decessi per tumori a attribuibili a stili di vita in Italia nel 2012. *Not Ist Super Sanità* 2016;29(4):iii-iv
3. Pandolfi M, Carreras G. Statistica e terapie controverse. *Toscana Medica* 2015; 2: 42-43
4. Chellini E, Gorini G, Giordano L, Anghinoni E, Iossa A, **Carreras G**, Coppo A, Bellati C, Grechi E, Talassi F, Gruppo di lavoro SPRINT. Studio SPRINT: trial di intervento su fumo e attività fisica nel contesto dello screening per il cervico-carcinoma. *Not Ist Super Sanità* 2013;26(9):i-iii
5. Gorini G, **Carreras G**. La legge anti-fumo in Italia. *Tabaccologia* 2011; 1:39-40
6. Grifoni D, Zipoli G, **Carreras G**, Sabatini F (2007) Attenuazione della fascia di ozono stratosferico ed incremento dell'irradianza UV: gli effetti sulla vegetazione in coltura, *Cambiamenti Climatici CNR*
7. Grifoni D, Sabatini F, **Carreras G**, Zipoli G. Monitoraggio della radiazione Ultravioletta: cinque anni di rilevamenti a Firenze, *ARPA Rivista* 2004; 1, Anno VII, Gennaio-Febbraio

**CONTRIBUTI IN LIBRI**

1. **Carreras G**, Iannucci L, Chellini E, Gorini E. Fumatori in Italia e prevenzione cardiovascolare. Rapporto Isrtisan 16/26-Salute in Italia e livelli di tutela: approfondimenti dalle indagini ISTAT sulla salute. A cura di Giuseppe Costa, Roberta Cialesi, Alessandro Migliardi, Lidia Gargiulo, Gabriella Sebastiani, Paola Ruggeri e Francesca Menniti Ippolito (2016)
2. Allamani A, Voller F, Pepe P, Baccini M, **Carreras G**, Österberg E, Karlsson T, Lindeman M, Plant M, Knibbe R, Derickx M, et al. CHAPTER 5. Balance of power in alcohol policy. Balance across different groups and as a whole between societal changes and alcohol policy. In: *Alcohol Policy in Europe: Evidence from AMPHORA*, Peter Anderson, Fleur Braddick, Jillian Reynolds and Antoni Gual Eds, 32-42
3. **Carreras G**. Bayesian decisional models for cervical cancer screening and vaccination policies evaluation. In: *Book of short papers. PHD theses in statistics and applications. Italian Statistical Society*; 1: 137-143; Padova: Cleup, 2010 ISBN: 978-88-6129-520-9
4. Grifoni D, Messeri G, Pasqui M, Crisci A, Morabito M, Gozzini B, Tei C, **Carreras G**, Rossi M, Pasi F, Zipoli G. Developing an operational system to support tourism activities in Tuscany region. In: *Advances in Tourism Climatology*. Ber. Meteor. Inst. Univ. Freiburg Nr. 12. Edited by A. Matzarakis, C. R. de Freitas and D. Scott 2004

**ATTI DI CONVEGNI**

1. Lachi A, **Carreras G**, Gorini G, Verdi S, Gallus S, Lugo A, Liu X, Fernandez E. L'impatto dell'esposizione a fumo passivo nei bambini in Italia nel 2017. In: *Atti del XLIII Convegno AIE 2019*. Catania, 23-25 ottobre 2019. (oral presentation)
2. Gorini G, Gallus S, **Carreras G**, Lachi A, Verdi S, Masocco M, Minardi V, Charrier L, Cavallo F, Pacifici R. Impatto della Direttiva Europea sul fumo e sulle sigarette elettroniche fra gli adolescenti italiani. In: *Atti del XLIII Convegno AIE 2019*. Catania, 23-25 ottobre 2019. (poster presentation)
3. Borzoni L, **Carreras G**, Piccinelli C, Senore C, Verdi S, Gorini G. Morti attribuibili a fumo nelle regioni Italiane nel 2018. In: *Atti del XLIII Convegno AIE 2019*. Catania, 23-25 ottobre 2019. (poster pitch)
4. **Carreras G**, Gorini G. Burden of disease due to second-hand smoke exposure: a systematic review within the TackSHS project. *Tob. Prev. Cessation* 2018;4(Supplement):A110. 3rd ENSP Conference on Tobacco Control, Madrid, June 14-16, 2018.(oral presentation)
5. **Carreras G**, Cortini B, Pastor Sanz MT, Soriano J, Gorini G. Burden due to second-hand smoking exposure in children in Europe in the last decade: first results from the TackSHS project. *Tob. Prev. Cessation* 2018;4(Supplement):A156. 3rd ENSP Conference on Tobacco Control, Madrid, June 14-16, 2018. (poster presentation)
6. **Carreras G**, Cortini B, Pastor Sanz MT, Soriano J, Gorini G. Trend in the burden due to smoking exposure in European adults: results from the TackSHS project. *Tob. Prev. Cessation* 2018;4(Supplement):A157. 3rd ENSP Conference on Tobacco Control, Madrid, June 14-16, 2018. (poster presentation)
7. Cortini B, **Carreras G**, Verdi S, Chellini E, Gorini G. Exposure to second-hand smoke at work in the European Union, 2006-2014. *Tob. Prev. Cessation* 2018;4(Supplement):A158. 3rd ENSP Conference on Tobacco Control, Madrid, June 14-16, 2018. (poster presentation)
8. Gorini G, D'Argenio P, Gallus S, Masocco M, De Mei B, Faggiano F, Barone-Adesi F, Spizzichino L, Galeone D, **Carreras**

- G**, Minardi V, Ferrante G, Mortali C, Mastrobattista L, Izzo P, Pacifici R, Di Pirchio R. MADES Study: Evaluation plan of the new Tobacco Product Directive 2014/40/UE in Italy. *Tob. Prev. Cessation* 2017;3(May Supplement):93. DOI: 10.18332/tpc/71175. 2nd ENSP Conference on Tobacco Control. May 24-26 2017, Athens, Greece (Oral Presentation)
9. **Carreras G**, Gorini G. Attributable mortality and morbidity to second-hand smoke in Europe. *Tob. Prev. Cessation* 2017;3(May Supplement):107. DOI: 10.18332/tpc/70210. 2nd ENSP Conference on Tobacco Control. May 24-26 2017, Athens, Greece (Oral Presentation)
  10. **Carreras G**, Gorini G, Fernández E, López MJ, Gallus S, Semple S, Clancy L, Behrakis P, Ruprecht AA, López-Nicolás A, Nguyen D, Soriano JB. Burden of disease from second-hand smoke: a review. In "Book of Abstracts of the 7th European Conference on Tobacco or Health (ECTOHO 2017) March 22-25, 2017, Porto, Portugal" (Oral presentation)
  11. **Carreras G**, Gorini G, Fernández E, López MJ, Gallus S, Semple S, Clancy L, Behrakis P, Ruprecht AA, López-Nicolás A, Nguyen D, Soriano JB. Health effects associated with exposure to second-hand smoke. In "Book of Abstracts of the 7th European Conference on Tobacco or Health (ECTOHO 2017) March 22-25, 2017, Porto, Portugal" (Oral presentation)
  12. Gorini G, **Carreras G**, Cortini B, Verdi S, Petronio MG, Sestini P, Chellini E. Do attitudes toward smoking change after quitting? Evidence from the SIDRIAT study. In "Proceedings of the 23<sup>rd</sup> Society for Research on Nicotine and Tobacco (SRNT) Annual Meeting". 8-11 March 2017, Florence, Italy (Poster presentation)
  13. Gorini G, **Carreras G**, Cortini B, Verdi S, Petronio MG, Sestini P, Chellini E. Household smoking bans and youth smoking behaviour in Italy: findings from the SIDRIAT longitudinal study. In "Proceedings of the 23<sup>rd</sup> Society for Research on Nicotine and Tobacco (SRNT) Annual Meeting". 8-11 March 2017, Florence, Italy (Oral presentation)
  14. Gorini G, **Carreras G**, Cortini B, Verdi S, Petronio MG, Sestini P, Chellini E. Household smoking bans and youth smoking behaviour in Italy: findings from the SIDRIAT longitudinal study. In "Sustainable prevention in a changing world. 7th EUSPR Conference and Members' Meeting 31 October-2 November 2016, Berlin, Germany (Poster presentation)
  15. **Carreras G**. Come cambiano gli atteggiamenti nei confronti del fumo dopo che si è smesso di fumare? Evidenze dallo studio SIDRIAT. In "Atti del XL Congresso Annuale dell'Associazione Italiana di Epidemiologia. Torino, 2016/10/19-21" (Poster presentation)
  16. **Carreras G**, Iannucci L, Costa G, Chellini E, Gorini G. Atteggiamenti dei fumatori nei confronti della prevenzione dei tumori e delle malattie cardiovascolari in Italia. In "Atti del XL Congresso Annuale dell'Associazione Italiana di Epidemiologia. Torino, 2016/10/19-21" (Oral presentation)
  17. Gorini G, D'Argenio P, Gallus S, Masocco M, De Mei B, Faggiano F, Barone-Adesi F, Spizzichino L, Galeone D, **Carreras G**, Minardi, V, Ferrante G, Mortali C, Mastrobattista L, Izzo P, Pacifici R. Presentazione dello studio MADES: Sistema di Monitoraggio dell'applicazione del DLgs di recepimento della direttiva 2014/40/UE e di Valutazione dei suoi Effetti sui comportamenti associati alla Salute. In "Atti del XL Congresso Annuale dell'Associazione Italiana di Epidemiologia. Torino, 2016/10/19-21" (Poster presentation)
  18. Chellini E, Pieroni P, Carreras G, Martini A, Aragona I. Indagine epidemiologica sulla popolazione residente nell'area dell'impianto di combustione dei rifiuti di Falascaia. In "Atti del XL Congresso Annuale dell'Associazione Italiana di Epidemiologia. Torino, 2016/10/19-21" (Oral presentation)
  19. Battisti F, Grassi T, Gorini G, Martini A, **Carreras G**, Chellini E. Stima dei decessi per tumore attribuibili a stili di vita in Italia e nelle regioni italiane nel 2012. In "Atti del XXXIX Congresso Annuale dell'Associazione Italiana di Epidemiologia. Milano, 2015/10/28-30" (Oral presentation)
  20. **Carreras G**, Gorini G, Bosi S, Angelini P. Analisi di mediazione dell'intervento "SCUOLE LIBERE DAL FUMO" con metodologia LdP". In "Atti del XXXVIII Congresso Annuale dell'Associazione Italiana di Epidemiologia. Napoli, 2014/11/5-7" (Oral presentation)
  21. **Carreras G**, Cortini B, Verdi S, Gorini G. Valutazione dei predittori individuali della cessazione del fumo: risultati dello studio SIDRIAT. In "Atti del XXXVIII Congresso Annuale dell'Associazione Italiana di Epidemiologia. Napoli, 2014/11/5-7" (Poster presentation)
  22. **Carreras G**, Cortini B, Verdi S, Gorini G. Il divieto di fumo in casa influenza l'iniziazione al fumo? Risultati dello studio SIDRIAT. In "Atti del XXXVIII Congresso Annuale dell'Associazione Italiana di Epidemiologia. Napoli, 2014/11/5-7" (Poster presentation)
  23. Gorini G, **Carreras G**, Bosi S, Angelini P. Mediation Analysis of the LdP intervention. In "Proceedings of the Fifth EUSPR Conference and Members' Meeting, 16-18 October 2014, Palma de Mallorca, Majorca" (Oral Presentation)
  24. **Carreras G**, Gorini G, Martini A, Carrozzi L, Pistelli F, Falcone F, Viegi G. Gains in life expectancy with smoking cessation in Italy. In "Proceedings of the 6th European Conference on Tobacco or Health. Istanbul, 26-29 March, 2014" (Poster presentation)
  25. **Carreras G**, Gorini G, Paci E. Prediction of future smoking attributable deaths for lung cancer in Italy under primary and secondary prevention scenarios. In "Proceedings of the 6th European Conference on Tobacco or Health (ECTOHO 2014) March 26-29, 2014, Istanbul, Turkey" (Poster presentation)

26. Minardi V, **Gorini G**, Carreras G, Masocco M, Ferrante G, Possenti V, Quarchioni E, Spizzichino L, Galeone D, Vasselli S, Salmaso S. Compliance of the Italian smoking ban: an 8-year update. In "Proceedings of the 6th European Conference on Tobacco or Health (ECTOHO 2014) March 26-29, 2014, Istanbul, Turkey" (Oral presentation)
27. **Carreras G**, Gorini G, Gallus S. Smoking prevalence prediction for Italy up to 2050. In "Proceedings of the 6th European Conference on Tobacco or Health (ECTOHO 2014) March 26-29, 2014, Istanbul, Turkey" (Poster presentation)
28. Chellini E, Gorini G, **Carreras G**. The 'Don't smoke in our home' randomized controlled trial to protect children from second-hand smoke exposure at home. In "Proceedings of the 6th European Conference on Tobacco or Health (ECTOHO 2014) March 26-29, 2014, Istanbul, Turkey" (Poster presentation)
29. Gorini G, **Carreras G**, Giordano L, Anghinoni E, Iossa A, Coppo A, Talassi F, Galavotti M, Chellini E. The Pap smear screening as an occasion for smoking cessation and physical activity counselling: effectiveness of the SPRINT randomized controlled trial. In "Proceedings of the 6th European Conference on Tobacco or Health (ECTOHO 2014) March 26-29, 2014, Istanbul, Turkey" (Poster presentation)
30. **Carreras G**, Cortini B, Verdi S, Gorini G. The home smoking ban has an effect on reducing smoking initiation? Preliminary results from the SIDRIAT study. In "Proceedings of the "Fourth EUSPR Conference 13-15 November 2013, Paris, France" (Poster presentation)
31. Verdi S, **Carreras G**, Cortini B, Gorini G. Il divieto di fumo in casa influenza l'iniziazione al fumo? Risultati preliminari dello Studio SIDRIAT. In "Atti del XXXVII Congresso Annuale dell'Associazione Italiane di Epidemiologia. Roma, 2013/9/4-6" (Oral presentation)
32. Migliore E, Crosetto L, Evangelista A, Berti G, Chellini E, **Carreras G**, Barchielli A, Faustini A, Alessandrini E, Stafoggia M, Cadum E, Forastiere F, Galassi C, il Gruppo Collaborativo EPIAIR2. Associazione tra esposizione a inquinamento atmosferico ed accessi al Pronto Soccorso per disturbi respiratori nell'ambito del Progetto EPIAIR. In "Atti del XXXVII Congresso Annuale dell'Associazione Italiane di Epidemiologia. Roma, 2013/9/4-6" (Oral presentation)
33. Martini A, Cortini B, **Carreras G**, Gorini G. La mortalità per tumore della mammella in Italia nel periodo 1980-2008. In "Atti del XXXVII Congresso Annuale dell'Associazione Italiane di Epidemiologia. Roma, 2013/9/4-6" (Poster presentation)
34. **Carreras G**, Gorini G. Andamento temporale degli ex fumatori in Italia, 1983-2009, e proiezioni fino al 2030 usando un modello età-periodo-coort Bayesiano. In "Atti del XXXVII Congresso Annuale dell'Associazione Italiane di Epidemiologia. Roma, 2013/9/4-6" (Poster presentation)
35. Martini A, **Carreras G**, Gorini G, Chellini E. Andamento della mortalità per tumor del pancreas in Toscana. In "Atti del XXXVII Congresso Annuale dell'Associazione Italiane di Epidemiologia. Roma, 2013/9/4-6" (Poster presentation)
36. Verdi S, **Carreras G**, Cortini B, Gorini G. Valutazione dei predittori individuali della cessazione del fumo: risultati preliminari delle studio SIDRIAT. In "Atti del XXXVII Congresso Annuale dell'Associazione Italiane di Epidemiologia. Roma, 2013/9/4-6" (Poster presentation)
37. Maurello MT, Aprea C, Cortini B, **Carreras G**, Sciarra G, Chellini E. Monitoraggio biologico delle pressioni ambientali dei residenti delle vicinanze di un impianto industriale che utilizza metodiche di incenerimento. In "Atti del XXXVII Congresso Annuale dell'Associazione Italiane di Epidemiologia. Roma, 2013/9/4-6" (Poster presentation)
38. Chellini E, Maurello MT, Randellini E, Martini A, Salvadori A, **Carreras G**. Mortalità e morbosità in residenti nelle vicinanze di un impianto industriale che utilizza metodiche di incenerimento. In "Atti del XXXVII Congresso Annuale dell'Associazione Italiane di Epidemiologia. Roma, 2013/9/4-6" (Poster presentation)
39. **Carreras G**, Martini A, Gorini G, Carrozzi L, Pistelli F, Zerbino C, Falcone F, Viegi G. Gains in life expectancy due to smoking cessation in Italy. Abstract of the 18th International Forum on Quality & Safety in Healthcare, London, 16-19 April 2013.
40. Allamani A, Baccini M, **Carreras G**, Maccari F, Pepe P, Voller F. Alcohol Consumption Changes in Italy (1960-2000s): Contextual Determinants and Preventive Alcohol Policies. In: Proceedings of the Kettil Bruun Society Annual Symposium, Stavanger, 2012/06/3-8
41. **Carreras G**. Prediction of future smoking attributable deaths for lung cancer in Italy under primary and secondary prevention scenarios. Young Statisticians' Meeting (YSM) 2013. Imperial College of London, London, 2012/07/4-5 (Oral presentation)
42. **Carreras G**, Martini A, Gorini G, Carrozzi L, Pistelli F, Zerbino C, Falcone F, Viegi G. Gains in life expectancy with smoking cessation in Italy. In: Proceedings of the 14th Annual Meeting of the Society for Research on Nicotine and Tobacco (SRNT) Europe. Helsinki, 30/08-02/09/2012 (Poster presentation)
43. **Carreras G**, Martini A, Gorini G, Carrozzi L, Pistelli F, Zerbino C, Falcone F, Viegi G. Guadagno in termini di sopravvivenza derivante dalla cessazione dell'abitudine al fumo. In: Proceedings of the 13th National Congress of the Italian Pneumology Union (UIP). Catania, Italy, 3-6 October 2012 (Poster presentation)
44. **Carreras G**, Martini A, Gorini G, Carrozzi L, Pistelli F, Zerbino C, Falcone F, Viegi G. Smettere di fumare in Italia: anni di vita guadagnati e riduzione del rischio di morte per patologie fumo-correlate. In: Proceedings of the 36th Congress of the Italian Epidemiology Association (AIE). Bari, 29-31 ottobre 2012. *Epidemiol Prev* 2012; 36(5) suppl 5;49 (oral presentation)

45. **Carreras G**, Gorini G, Paci E. Effetto di un programma di screening per il tumore del polmone in combinazione con politiche per la cessazione del fumo in Italia. In: Proceedings of the 36th Congress of the Italian Epidemiology Association (AIE). Bari, 29-31 ottobre 2012. *Epidemiol Prev* 2012; 36(5) suppl 5;49 (oral presentation)
46. Storani S, Gorini G, Bosi S, Tamelli M, Monti C, Beltrami P, **Carreras G**, Martini A, Faggiano F, Allara E, Angelini P, Riccò D, Ferri M, Finarelli AC. Scuole libere da fumo a luoghi di prevenzione: valutazione di efficacia di un programma scolastico di prevenzione dell'abitudine al fumo in ragazzi di 14-16 anni. In: Proceedings of the 36th Congress of the Italian Epidemiology Association (AIE). Bari, 29-31 ottobre 2012. *Epidemiol Prev* 2012; 36(5) suppl 5;49 (oral presentation)
47. Ventura L, **Carreras G**, Puliti D, Paci E, Zappa M, Miccinesi G. Modelli di Markov per la stima dei parametri di progressione del cancro. Applicazione ai dati dello screening mammografico fiorentino. In: Proceedings of the 36th Congress of the Italian Epidemiology Association (AIE). Bari, 29-31 ottobre 2012. *Epidemiol Prev* 2012; 36(5) suppl 5;49 (Poster presentation)
48. **Carreras G**, Martini A, Gorini G, Carrozzi L, Pistelli F, Zerbino C, Falcone F, Viegi G. Gain in survival due to smoking cessation in the Italian population. In: Proceedings of the Annual Conference of the European Respiratory Society. Vienna, Austria, 1-5/9/2012 *European Respiratory Journal* 40 (Suppl 56)
49. **Carreras G**, Gorini G. Stima delle probabilità di cessazione del fumo per l'Italia. In "Atti del XXXV Congresso Italiano di Epidemiologia, Associazione Italiana Epidemiologia (AIE), Torino, 2011/11/ 7-9" (Oral presentation)
50. Chellini E, **Carreras G**, Giordano L, Anghinoni E, Iossa A, Gorini G, Coppo A, Bellati C, Grechi E, Talassi F e il Gruppo di lavoro SPRINT. Studio sprint, trial di intervento su fumo e attività fisica nel contesto dello screening per il cervico-carcinoma: caratteristiche delle fumatrici partecipanti rispetto alle fumatrici non partecipanti. In "Atti del XXXV Congresso Italiano di Epidemiologia, Associazione Italiana Epidemiologia (AIE), Torino, 2011/11/ 7-9" (Poster presentation)
51. Chellini E, **Carreras G**, Gorini G, Livatino L, Errico SV, Giglio E, Polvani S, Giannoni AM, Nidiaci R, Badiali AM, Cacciarini V, Carollo L, Ceccanti A, Ferrini P, Di Marco I, Mazzoni G, Tronconi L, Barbanti A, Lelli M, Ielo F. Da noi non si fuma: trial di intervento per un ambiente domestico libero da fumo. In "Atti del XXXV Congresso Italiano di Epidemiologia, Associazione Italiana Epidemiologia (AIE), Torino, 2011/11/ 7-9" (Poster presentation)
52. Bosi S, Tamelli M, Monti C, Storani S, Riccò D, Gorini G, **Carreras G**, Martini A, Faggiano F, Allara E, Beltrami P, Angelini P, Ferri M, Finarelli AC, Gruppo Regionale Tabagismo Area Prevenzione. Scuole libere da fumo a luoghi di prevenzione: risultati preliminari della valutazione di efficacia di un programma scolastico di prevenzione dell'abitudine al fumo in giovani di 14/16 anni. In "Atti della II Manifestazione Nazionale del Programma Guadagnare Salute Le sfide della promozione della salute. Dalla sorveglianza agli interventi sul territorio Venezia, 21-22 giugno 2012" (Poster presentation)
53. Chellini E, Gorini G, Polvani S, Barbanti A, Errico SV, Livatino L, Giglio E, Giannoni A, Badiali AM, Cacciarini V, Carollo L, **Carreras G**, Ceccanti A, Di Marco I, Ferrini P, Ielo F, Lelli M, Mazzoni G, Nidiaci R, Tronconi L. Il progetto "Da noi non si fuma" intervento di prevenzione primaria per un ambiente domestico libero da fumo. In "Atti della II Manifestazione Nazionale del Programma Guadagnare Salute Le sfide della promozione della salute. Dalla sorveglianza agli interventi sul territorio Venezia, 21-22 giugno 2012" (Oral presentation)
54. Chellini E, Giordano L, Anghinoni E, Iossa A, Gorini G, **Carreras G**, Coppo A, Bellati C, Grechi E, Talassi F, Gruppo di Lavoro SPRINT. Studio SPRINT: trial di intervento su fumo e attività fisica nel contesto dello screening per il cervico-carcinoma. In "Atti della II Manifestazione Nazionale del Programma Guadagnare Salute Le sfide della promozione della salute. Dalla sorveglianza agli interventi sul territorio Venezia, 21-22 giugno 2012" (Oral presentation)
55. Angelini P, Faggiano F, Bosi S, Gorini G, Beltrami P, Tamelli M, Monti C, Allara E, **Carreras G**, Martini A, Storani S, Fridel M, Finarelli AC. Contrastare i principali fattori di rischio in adolescenza: il programma "Paesaggi di prevenzione" e la sua implementazione in uno studio controllato e randomizzato. In "Atti della II Manifestazione Nazionale del Programma Guadagnare Salute Le sfide della promozione della salute. Dalla sorveglianza agli interventi sul territorio Venezia, 21-22 giugno 2012" (Poster presentation)
56. **Carreras G**, Blangiardo M, Chellini E. Impact of traffic air pollution on respiratory symptoms in a children cohort in Florence, Italy: a Bayesian analysis. In "Proceedings of the ISEE 2011 Conference, Barcelona, Spain 2011/09/13-16" (Poster presentation)
57. **Carreras G**, Gorini G, Paci E. Prediction of future smoking attributable deaths for lung cancer in Italy under primary and secondary prevention scenarios. In "Proceedings of the 14th World Congress on Lung Cancer, Amsterdam, Netherlands 2011/07/3-7" (Poster presentation)
58. **Carreras G**, Gorini G, Iannucci L. Predicting future smoking prevalence in Italy. In "Proceedings of EuroEpi 2010, Florence 2010/11/06-09" (Oral presentation)
59. Maurello MT, Fondelli MC, Aprea MC, Sciarra G, **Carreras G**, Bidini G, Chellini E. Preliminary evaluation on the exposition to atmospheric pollutants of a population resident in the neighbourhood of an incinerator of special waste through biological monitoring (Italy). In "Proceedings of EuroEpi 2010, Florence 2010/11/06-09" (Poster presentation)
60. Chellini E, **Carreras G**, Baroncini O. Hospitalization of an Italian materially deprived population in Florence, Italy. In "Proceedings of EuroEpi 2010, Florence 2010/11/06-09" (Poster presentation)
61. **Carreras G**, Pizzo AM. A comparison of methods for meta-analysis of time-to-event individual data: application to non Hodgking lymphoma survival studies. In "Proceedings of EuroEpi 2010, Florence 2010/11/06-09" (Poster presentation)

62. Chellini E, **Carreras G**, Baroncini O. L'ospedalizzazione di residenti a Firenze socio-economicamente svantaggiati. In "Atti del XXXIV Congresso AIE, Florence 2010/11/06-09" (Oral presentation)
63. Gorini G, **Carreras G**, Iannucci L. Smoking prevalence prediction, Italy, 2010-2050. In "Proceedings of the 12th Annual Conference SRNT Europe, Bath, UK 2010/09/06-09" (Poster presentation)
64. **Carreras G**, Pizzo AM, Dal Maso L, Cocco P, Chiu B, Seniori Costantini A. Meta-analytical approaches for pooling data in multi-centre survival studies. In "Atti del XXXIII Congresso Italiano di Epidemiologia Associazione Italiana Epidemiologia (AIE), Modena, 2009/10/ 22-24" (Poster presentation)
65. **Carreras G**, Baccini M, Accetta G, Biggeri A. Bayesian probabilistic sensitivity analysis for markovian models of cervical carcinogenesis. In "Atti del XXXIII Congresso Italiano di Epidemiologia Associazione Italiana Epidemiologia (AIE), Modena, 2009/10/ 22-24" (Poster presentation)
66. Biggeri A, Accetta G, Confortini M, **Carreras G**, Lippi G, Carozzi F, Paci E, Zappa M. Nuove strategie per la prevenzione del tumore della cervice uterina: una analisi costo-efficacia. Workshop La prevenzione dell'infezione da papilloma virus umano in Italia, Roma, 28 settembre 2009, Atti: Rapporto ISTISAN 10/25, ISSN 1123-3117
67. Ventura L, Biggeri A, **Carreras G** et al., Un modello di simulazione per lo screening colonrettale: confronto tra due differenti strategie di screening. In "Atti del XXXII Congresso Italiano di Epidemiologia, Associazione Italiana Epidemiologia (AIE), Milano, 2008/10/15-17" (Oral presentation)
68. **Carreras G**, Baccini M, Accetta G, Biggeri A. Bayesian probabilistic sensitivity analysis for Markovian models of cervical carcinogenesis. In "Proceedings of the Society for Medical Decision Making Europe 2008, Engelberg Switzerland June 1-4 2008" (Oral presentation)
69. Grifoni D, **Carreras G**, Zipoli G, Orlandini S, Dalla Marta A. UV and PAR regime in vineyards of Tuscany. In "Proceedings of the UV conference "One century of UV radiation research", J.Gröbner editor 2007/09/18-, Davos, Switzerland" (Oral presentation)
70. Grifoni D, Orlandini S, Mancini M, Messeri G, Dalla Marta A, **Carreras G**, Zipoli G, Maracchi G, Sabatini F. Approccio integrato per la difesa dalle gelate dei frutteti in Val di Chiana. In "Atti del 9° Convegno Nazionale di Agrometeorologia: "Agrometeorologia e gestione delle colture agrarie", Torino 2006/6/6-8, Rivista Italiana di Agrometeorologia, supplement to n.1, february 2006, 58-59 (Oral presentation)
71. Grifoni D, Messeri G, Pasqui M, Crisci A, Morabito M, Gozzini B, Tei C, **Carreras G**, Rossi M, Pasi F, Zipoli G, (2004) A developing operational system to support tourism activities in TUSCANY region, In "Proceedings of the 2nd International Workshop on Climate, Tourism and Recreation. Orthodox Academy of Crete, Kolimbari, Crete, 2004/06/8-11" (Oral presentation)

## RELAZIONI INVITATE A

### CONVEGNI E SEMINARI

Relatore alla quinta edizione del Festival della Scienza Medica, Bologna 10/05/2019 (Carreras G. Scommettereste soldi che domani il sole non sorgerà? No? Allora perché prendete prodotti omeopatici, vi fate piantare aghi nel corpo, etc.)

Relatore al Convegno la salute in Italia: analisi e approfondimenti dalle indagini Istat. Roma, 16/11/2016 (Carreras G. I fumatori in Italia e la prevenzione cardiovascolare)

Relatore al seminario di Epidemiologia dell'Ambiente e del Lavoro: "Gli studi effettuati in Toscana in popolazioni residenti attorno a sorgenti puntuali di inquinamento di potenziali cancerogeni". Ispo, Firenze, 14/11/2016 (Chellini E, Carreras G, Nuvolone D. Limiti e potenzialità degli studi osservazionali sulle popolazioni residenti nelle cinque aree di Baciocavallo, Civitella, Follonica-Scarlino, Falascaia e Montale.)

Relatore al Seminario "Gli interventi di popolazione per il contrasto del tabagismo". Ispo, Firenze, 13/10/2016 (Barone Adesi F, Carreras G. Predizione degli effetti legati all'introduzione di regolamentazioni non ancora introdotte in Italia: l'esperienza di SimSmoke e di altri modelli di valutazione di impatto di regolamentazioni di contrasto al tabagismo.)

Invited speaker al Workshop ECM in Viterbo "Evidence based medicine". Università della Tuscia, Viterbo, 22/05/2015 (Carreras G. Metodologie statistiche nell'evidence based medicine e limiti dell'approccio frequentista.)

Relatore al Convegno "Tabagismo nelle donne". Regione Emilia Romagna, Bologna, 4/11/2014 (Carreras G, Storani S. Programma scolastico di prevenzione fumo "Scuole libere dal fumo con metodologia LdP": efficacia ed analisi di mediazione.)

Relatore al Incontro Annuale del Registro di Mortalità Regionale. Ispo, Firenze 9/12/2010 (Carreras G, Gorini G. Previsioni di mortalità attribuibili a fumo nei prossimi 30 anni in Italia (risultati preliminari).)

Seminario Trattamento dell'incertezza nelle micro simulazioni montecarlo per la valutazione d'impatto delle tecnologie mediche, Dottorato in Statistica Applicata (ciclo XXIII), Dipartimento di Statistica "G. Parenti", Università degli Studi di Firenze 10/03/2009

Relatore al Convegno AIE Primavera "Valutazione delle Prove e Interventi di Promozione alla salute. Istituto Superiore di Sanità, Roma, 14-15/05/2009 (Biggeri A, Carreras G, Catelan D. Valutazione di impatto e trasferimento dell'informazione scientifica.)

**PARTECIPAZIONE  
SCIENTIFICA A PROGETTI  
DI RICERCA**

|  |                        |
|--|------------------------|
| Project 2020-2023 “ACAB: Attributable CAncer Burden in Tuscany: smoking, environmental and occupational risk factors and evaluation of prevention strategies” funded by the Tuscany Region “Bando Toscana Salute 2018”.  | Principal Investigator |
| EU Project 2015-2019 “TakSHS: Tackling secondhand tobacco smoke and e-cigarette emissions: exposure assessment, novel interventions, impact on lung diseases and economic burden in diverse European populations” funded by the European Commission. <a href="http://tackshs.eu/">http://tackshs.eu/</a> | Participant in WP9     |
| EU Project 2015-2018 “ACTION: Advance care planning” funded by the European Commission. <a href="http://www.action-acp.eu/">www.action-acp.eu/</a>   | Participant in WP7     |
| EU project: “AMPHORA: Alcohol measures for public health research alliance” funded by the European Commission <a href="http://www.amphoraproject.net">www.amphoraproject.net</a>   | Participant in WP3     |
| Project CCM 2013-2015: “Best practices in smoking prevention among youths in Mediterranean Countries. Participants: Egypt, Morocco, Lebanon, Turkey, Italy, Tunisia” funded by the Italian Ministry of Health.   | Participant            |
| Project “SPRINT Intervento di prevenzione primaria rivolta alle donne sull’attività fisica ed il tabagismo nell’ambito dello screening dei tumori del collo dell’utero” funded by Istituto Tumori Toscano.   | Participant            |
| Project CCM 2010-2011: “Scenari futuri dell’abitudine al fumo in Italia tramite modelli di simulazione di impatto di politiche di controllo del tabagismo” funded by the Italian Ministry of Health.   | Participant            |
| Project 2008 “The SIDRIAT cohort study: the impact on smoking of prevention policies” funded by Istituto Tumori Toscano.   | Participant            |
| EU project “NUGO:Network of excellence - The European Nutrigenomics Organisation: linking genomics, nutrition and health research” funded by the European Commission. <a href="http://www.nugo.org/everyone">http://www.nugo.org/everyone</a>  | Participant in WP6     |
| Project CCM 2009 “Sorveglianza epidemiologica dell’inquinamento atmosferico: valutazione dei rischi e degli impatti nelle città italiane (EPIAR2)” funded by the Italian Ministry of Health.   | Participant            |
| Project CCM 2007-2009 “Valutazione di impatto dei programmi di screening” funded by the Italian Ministry of Health.  | Participant            |

**RICONOSCIMENTI  
PERSONALI**

Abilitazione scientifica nazionale settore concorsuale 06/M1 (Igiene generale ed applicata, scienze infermieristiche e statistica medica), II Fascia. Validità Abilitazione: dal 14/01/2020 al 14/01/2029

Vincitore del 1° premio Fondazione Umberto Veronesi per la ricerca su fumo e donne in occasione del XIV Congresso Nazionale della Società italiana di tabaccologia (SITAB). 8-9 Novembre 2018. Argomento: Fumo e tumore al seno.

Vincitore del 2° premio Giulio Maccacaro in occasione del XXXV Congresso Annuale dell’Associazione Italiana di Epidemiologia, Torino, 7-9 Novembre 2011. Argomento: Stima delle probabilità di cessazione del fumo per l’Italia.

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
PERSONALI**

|                                 |                 |
|---------------------------------|-----------------|
| MADRELINGUA                     | <b>ITALIANO</b> |
| ALTRE LINGUA                    |                 |
|                                 | <b>INGLESE</b>  |
| • Capacità di lettura           | Eccellente      |
| • Capacità di scrittura         | Eccellente      |
| • Capacità di espressione orale | Eccellente      |
|                                 | <b>FRANCESE</b> |
| • Capacità di lettura           | Buono           |
| • Capacità di scrittura         | Buono           |
| Capacità di espressione orale   | Buono           |

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| CAPACITÀ E COMPETENZE<br>TECNICHE | Ottima conoscenza del sistema operativo dos/windows, linguaggi di programmazione e applicativi: C, Derive, Mathematica, Matlab, R; altre conoscenze: HTML, STATA, Office automation applications (Word, Excel, Powerpoint, Internet), Latex, WinBugs |
|-----------------------------------|--|

Autorizzo al trattamento dei dati personali.  
Firenze, giugno 2020

Giulia Carreras