

## INFORMAZIONI PERSONALI

Siri Giacomo



## POSIZIONE RICOPERTA

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

07/2017–alla data attuale

## Biostatistico - Borsista

E. O. Ospedali Galliera, Genova (Italia)

**Principali attività e responsabilità:**

Attività di supporto ai ricercatori mediante la definizione del piano di analisi statistica (SAP) e per gli studi clinici e analisi statistica dei dati presso l'Ufficio del Coordinatore Scientifico.

**Competenze acquisite e obiettivi raggiunti:**

- Utilizzo di diversi metodi statistici: Modelli Lineari Generalizzati, analisi di sopravvivenza (Kaplan-Meier, Cox-PH), modelli per dati longitudinali (Mixed Models), Joint Model per dati longitudinali e tempo-all'evento.
- Definizione dei piani di analisi statistica (SAP) attraverso il disegno dello studio, il calcolo della dimensione campionaria e la scelta di un appropriato modello statistico al fine di definire e sottomettere il protocollo dello studio al Comitato Etico.
- Riorganizzazione e compilazione di data set clinici a partire dai dati contenuti nelle Schede di Dimissione Ospedaliera (SDO) e codici ICD-9
- Conoscenza delle linee guida "ICH - Harmonized Tripartite Guideline - Statistical Principles for Clinical Trials - E9".
- Uso di diversi software statistici STATA, SAS, R.

10/2016–alla data attuale

## Biostatistico - Consulente

**Attività di consulenza biostatistica:** revisione e/o consulenza su disegno dello studio e calcolo del campione; revisione e/o scrittura sezione statistica del protocollo per l'approvazione da parte del Comitato Etico, analisi statistica dei dati, revisione e/o scrittura della sezione dei metodi e dei risultati per le pubblicazioni scientifiche.

- 07/2018 - in corso: Cros NT s.r.l., Verona.
- 02/2018 - 07/2018: Ospedale Evangelico Internazionale, Genova.
- 10/2016 - 02/2017: Ospedale San Raffaele - Neuroimaging Research Unit, Milano.
- 10/2016 - 02/2017: IRCCS AOU San Martino - IST, Dip. di Epidemiologia clinica. Genova.

04/2018–04/2018

## Docente

IIS Chiabrera - Martini, Savona (Italia)

Docente del Corso di Introduzione alla Statistica con il software R, corso opzionale per gli studenti del IV e V anno del Liceo Chiabrera di Savona

01/03/2017–31/05/2017

## Technology Consulting Analyst

Accenture, Milano (Italia)

Technology assessment.

10/2014–02/2017 **Biostatistico (stage)**  
E. O. Ospedali Galliera, Genova (Italia)

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2014–2016 **Laurea Magistrale in Biostatistica (LM 82 - Scienze Statistiche)**  
Università di Milano - Bicocca, Milano (Italia)  
**Punteggio finale:** 110/110 cum laude  
**Titolo della tesi: Studio dell'impatto dei trattamenti oncologici sul rischio di tossicità cardiovascolare.**  
*Implementazione del "Joint Model" per dati longitudinali e tempo all'evento al fine di sviluppare e applicare una metodologia statistica per una stima dinamica del rischio cardiovascolare in pazienti sottoposti a terapia anti-tumorale. Lo studio è stato condotto presso la cardio-oncologia dell'E.O. Ospedali Galliera di Genova.*

09/2011–10/2014 **Laurea in Statistica Matematica e Trattamento Informatico dei Dati**  
Università degli Studi di Genova - Dipartimento di Matematica, Genova (Italia)

09/2006–06/2011 **Diploma di maturità classica**  
Liceo Classico Gabriello Chiabrera, Savona (Italia)

## COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Lingue straniere

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
inglese	B1	B2	B1	B1	B2

PET (Preliminary English Test) level B1

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato  
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze professionali

- Capacità di lavorare in team formati da differenti figure professionali (medici, biologi, data manager, biostatistici).
- Capacità di gestione del proprio lavoro anche a distanza nel rispetto delle scadenze.
- Attitudine al problem solving.

Competenze digitali **Linguaggi di programmazione:** SAS, STATA, R, Java, C++, HTML  
**Altri programmi conosciuti:** SPSS, Minitab, Office, Archimate

Patente di guida B

## ULTERIORI INFORMAZIONI

Corsi

- **Health Technology Assessment - Corso Avanzato** SDA Bocconi - School of Management. Milano, 10-11 maggio 2018.
- **Summer School on Modern Methods in Biostatistics and Epidemiology** organizzato da BiostatEpi e promosso dalla Società Italiana di Statistica Medica ed Epidemiologia Clinica e dalla

International Biometric Society, Cison di Valmarino, 11-16 giugno 2018.

- Pubblicazioni**
- Meyer AM, Siri G, et al. (2019). The Multidimensional Prognostic Index in General Practice: one-year follow-up study. *International journal of clinical practice*, doi: 10.1111/ijcp.13403.
  - Veronese N, Siri G, et al. (2019). Hospitalized older women are frailer but less often die in hospital than men: a prospective study of older hospitalized people. *Maturitas*, 128:81-86. doi: 10.1016/j.maturitas.2019.07.025.
  - Veronese N, et al. (2019). Enteral tube feeding and mortality in hospitalized older patients: a multicenter longitudinal study. *Clinical Nutrition*, doi: 10.1016/j.clnu.2019.07.011.
  - Meyer AM, Becker I, Siri G, et al. (2019). The prognostic significance of geriatric syndromes and resources. *Aging Clinical and Experimental Research*, doi: 10.1007/s40520-019-01168-9.
  - Mazzotta E, et al. (2019). Prevalence and predictors of malignancies in HIV patients: results of a retrospective multicentric Italian cohort. *Le infezioni in medicina*, 27(1):53-57.
  - Binda G A, Bonino M A, Siri G, et al. (2018). Multicentre international trial of laparoscopic lavage for Hinchey III acute diverticulitis (LLO Study). *British Journal of Surgery*, doi: 10.1002/bjs.10916.
  - Volpato S, ..., Siri G, et al. (2018). Effects of oral amino acid supplementation on Multidimensional Prognostic Index (MPI) in hospitalized older patients: a multicenter randomized, double-blind, placebo-controlled pilot study. *Clinical Interventions in Aging*, 13:633-640. doi: 10.2147/CIA.S154998.
  - Meyer AM, Becker I, Siri G, et al. (2018). Geriatrics in the General Practitioners: Predictive Power of the Multidimensional Prognostic Index (MPI) on the Number of GP visit by older, multimorbid Patients. *Zeitschrift für Gerontologie und Geriatrie*, 51:114-114.
  - Meyer AM, ..., Siri G, et al. (2018). New associations of the Multidimensional Prognostic Index. *Zeitschrift für Gerontologie und Geriatrie*, 1-8. doi: 10.1007/s00391-018-01471-6.
  - Squeri V, ..., Siri G, et al. (2018). Robotic evaluation of fall risk in older people: Results on trunk parameters in static and dynamic balance conditions by hunova robot. *Annals of Physical and Rehabilitation Medicine*, 61. doi: 10.1016/j.rehab.2018.05.793.
  - Mattioli F, Siri G, et al. (2017). Approval rating and opinion of outpatients and general practitioners toward generic drugs: a questionnaire-based real-world-study. *Patient Prefer Adherence*, 11:1423-1433. doi: 10.2147/PPA.S126486.

**Dichiarazioni** **DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE (art. 46 e 47 D.P.R. 445/2000)**

Il sottoscritto GIACOMO SIRI, nato a SAVONA il 03.02.1992 e residente in ALBISOLA SUPERIORE, Via ALESSANDRIA 69/3

consapevole che le dichiarazioni false comportano l'applicazione delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, dichiara che le informazioni riportate nel presente curriculum vitae, redatto in formato europeo, corrispondono a verità.

GENOVA, 10/12/2019

