

PERSONAL INFORMATION

Danilo Alunni Fegatelli

WORK EXPERIENCE

Jun 2017–May 2018

Temporary Research Fellow

Department of Public Health and Infectious Diseases, Sapienza University of Rome (Italy)
 Project: Valutazione dell'incompletezza dei registri epidemiologici e monitoraggio di malattie mediante metodi cattura-ricattura.

Nov 2016–Apr 2017

Scholarship Fellow (FILAS)

Department of Statistical Sciences, Sapienza University of Rome (Italy)
 Project: New Measures for evaluation of time-dependent prognostic biomarkers

Aug 2013–Jul 2014

Temporary Research Fellow

Department of Statistical Sciences, Sapienza University of Rome (Italy)
 Project: Valutazione dell'incompletezza dei registri epidemiologici e monitoraggio di malattie mediante metodi cattura-ricattura.

EDUCATION AND TRAINING

PERSONAL SKILLS

Mother tongue(s) Italian

Other language(s)

	UNDERSTANDING		SPEAKING		WRITING
	Listening	Reading	Spoken interaction	Spoken production	
English	B2	C1	B1	B1	B2

ADDITIONAL INFORMATION

Expertise	Biostatistics, Epidemiology, Statistical Methodology, Clinical Trial Study Design and Data Analysis,
Publications	<p>[1] 2012: D. Alunni Fegatelli and L. Tardella. <i>Improved inference on capture recapture models with behavioural effects.</i> Statistical Methods and Applications, Springer.</p> <p>[2] 2015: D. Alunni Fegatelli and L. Tardella. <i>Flexible behavioral capture-recapture modelling.</i> Biometrics.</p> <p>[3] 2016: D. Alunni Fegatelli and A. Farcomeni. <i>On the design of closed recapture experiments.</i> Biometrical Journal.</p> <p>[4] 2017: G. Ceccarelli, M. Fratino, C. Selvaggi, N. Giustini, S. Serafino, I. Schietroma, G. Corano Scheri, P. Pavone, G. Passavanti, D. Alunni Fegatelli, I. Mezzaroma, G. Antonelli, V. Vullo, C. Scagnolari, G. d'Ettore. <i>A pilot study on the effects of probiotic supplementation on neuropsychological performance and microRNA-29a-c levels in antiretroviral-treated HIV-1-infected patients.</i> Brain and behaviour.</p> <p>[5] 2017: N. Di Daniele, D. Alunni Fegatelli, V. Rovella, V. Castagnola, M. Gabriele , A. Scuteri. <i>Circadian blood pressure patterns and blood pressure control in patients with chronic kidney disease.</i> Atherosclerosis</p> <p>[6] 2017: M. Molica, M. Canichella, D. Alunni Fegatelli, G. Colafigli, F. Massaro, R. Latagliata, R. Foà, M. Breccia. <i>The Eutos long-term survival score accurately predicts the risk of death in chronic myeloid leukaemia patients treated outside of clinical trials.</i> American Journal of Hematology.</p> <p>[7] 2018: A. Farcomeni, A. Cortese, E. Sgarlata , D. Alunni Fegatelli, G.A. Marfia, F. Buttari, M. Mirabella, C. De Fino, L. Prosperini, C. Pozzilli, M.G. Grasso, L. Iasevoli, G. Di Battista, E. Millefiorini. <i>The Prevalence of Multiple Sclerosis in the Metropolitan Area of Rome: A Capture-Recapture Analysis.</i> Neuroepidemiology.</p> <p>[8] 2018: G. De Vincentis, V. Frantellizzi, F. Fedele, A. Farcomeni, P. Scarparo, N. Salvi, D. Alunni Fegatelli, M. Mancone, D.O Verschure, H.J. Verberne. <i>Role of cardiac¹²³I-MIBG imaging in predicting arrhythmic events in stable chronic heart failure patients with an ICD.</i> Journal of Nuclear Cardiology.</p> <p>[9] 2018: M. Bologna, A. Guerra, G. Paparella, L. Giordo, D. Alunni Fegatelli, A.R. Vestri, J.C. Rothwell, A. Berardelli. Neurophysiological correlates of bradykinesia in Parkinson's disease Brain.</p> <p>[10] 2018: M. Chiaretti, D. Alunni Fegatelli, G. Ceccarelli, G.A. Carru, G. Pappalardo, A. Chiaretti. <i>Comparison of Flavonoids and Centella asiatica for the treatment of chronic anal fissure. A randomized clinical trial.</i> Annali italiani di chirurgia.</p> <p>[11] 2018: G. Magliulo, G. Iannella, A. Manno, L. Libonati, E. Onesti, A.R. Vestri, D. Alunni Fegatelli, D. Angeletti, A. Pace, G. Gulotta, S. Gagliardi, M. Inghilleri. <i>Chronic inflammatory demyelinating polyneuropathy: evaluation of the vestibular system with cervical and ocular vestibular evoked myogenic potentials.</i> European Archives of Oto-Rhino-Laryngology.</p>

Publications

- [12] 2018: N. Faedda, G. Natalucci, S. Piscitelli D. Alunni Fegatelli, P. Verdecchia, V. Guidetti.
Migraine and attachment type in children and adolescents: what is the role of trauma exposure?
 Neurological Sciences.
- [13] 2018: M. Molica, E. Scalzulli, G. Colafigli, D. Alunni Fegatelli, F. Massaro, R. Latagliata, R. Foà, M. Breccia.
Changes in estimated glomerular filtration rate in chronic myeloid leukemia patients treated front line with available TKIs and correlation with cardiovascular events.
 Annals of Hematology.

Other Relevant Information

REFEREE: Statistical Methods and Applications, Biometrical Journal

COMPUTER SKILL (Statistical and Mathematical Packages): R, SAS, SPSS, S-Plus
 - Maintainer of the R package BBRecapture

TEACHING EXPERIENCE

2010 (febbraio-luglio): tutor per il corso di Statistica presso la Facoltà di Economia dell'Università Telematica Internazionale Uninettuno.

2010 (febbraio-luglio): tutor per il corso di Statistica presso la Facoltà di Giurisprudenza dell'Università Telematica Internazionale Uninettuno.

2013 (marzo-luglio): Esercitatore per il corso di Metodi Statistici avanzati presso la Facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza".

2013-2014 (novembre-marzo): Esercitatore di Probabilità ed inferenza presso il corso di specializzazione in Statistica Sanitaria e biometria. Dipartimento di Igiene della Facoltà di Medicina dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza".

2014 (settembre-dicembre): Esercitatore per il corso di Elementi di Statistica ed Informatica. Corso di Laurea: Diritto e Amministrazione Pubblica - Facoltà di Giurisprudenza dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza".

2015 (settembre-dicembre): Esercitatore per il corso di Elementi di Statistica ed Informatica. Corso di Laurea: Diritto e Amministrazione Pubblica - Facoltà di Giurisprudenza dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza".

2015 (settembre-dicembre): Esercitatore per il corso di Elementi di Matematica. Corso di Laurea: Diritto e Amministrazione Pubblica - Facoltà di Giurisprudenza dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza".

2016 (Maggio): Attività di recupero e sostegno alla didattica per il corso di statistica - Facoltà di Scienze Politiche dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza".

2016 (settembre-dicembre): Esercitatore per il corso di Elementi di Matematica e Statistica. Corso di Laurea: Diritto e Amministrazione Pubblica - Facoltà di Giurisprudenza dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza".

2016 (settembre-dicembre): Esercitatore per il corso di Statistica. Corso di Laurea: Economia dei Mercati Finanziari e degli Intermediari Finanziari - Facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".

2017 (settembre-dicembre): Esercitatore per il corso di Statistica. Corso di Laurea: Economia dei Mercati Finanziari e degli Intermediari Finanziari - Facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs. 196/2003.

Il sottoscritto, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 28/12/2000, n.445 e consapevole delle sanzioni penali previste dall'art.76 dello stesso D.P.R. per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiara sotto la propria responsabilità la veridicità delle informazioni riportate nel presente Curriculum Vitae.

20/07/2018

Firma