

Curriculum vitae et studiorum

Nome: Vincenzo Coviello

nato a [REDACTED] il [REDACTED]

Formazione

- Master Universitario di II livello in Epidemiologia
Conseguito a Giugno 2006 con 70/70, rilasciato da: Università degli Studi di Torino.
- Corsi di formazione in Epidemiologia e Biostatistica
Periodo da 1990 a 1997 presso Istituto Superiore di Sanità - Roma
- Specializzazione in Igiene e Tecnica Ospedaliera
Conseguita a Giugno 1992 con lode, rilasciata da: Università degli Studi di Bari
- Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva
Conseguita a Giugno 1990 con lode, rilasciata da: Università degli Studi di Bari
- Specializzazione in Neurologia
Conseguita a Luglio 1986 con 50/50, rilasciata da: Università degli Studi di Bari
- Laurea in Medicina e Chirurgia
Conseguita il 16 Luglio 1982 con lode, rilasciata da: Università degli Studi di Bari

Lavoro

- Collaboratore del CNR - Istituto per l'Endocrinologia e l'Oncologia Sperimentale "G. Salvatore" di Napoli nell'attività di "Analisi spazio-temporali di fattori di rischio applicati a coorti di incidenza oncologica: fattori ambientali e fattori socio-economici" dall'1 maggio 2024 al 30 aprile 2025.
- Docente, in qualità di esperto esterno, del corso "Sistemi di Sorveglianza Epidemiologici" della Scuola di Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva dell'Università di Bari dall'anno accademico 2021/22 fino all'anno accademico attuale.
- Direttore Unità Operativa Complessa di Statistica ed Epidemiologia e Registro Tumori della ASL BT da febbraio 2010 a giugno 2021. In quiescenza da luglio 2021.
- Dirigente Medico Igiene e Sanità Pubblica ASL diverse della regione Puglia da novembre 1982 a gennaio 2010.

Pubblicazioni selezionate

- Survival of Patients with Sinonasal Cancers in a Population- Based Registry, Lombardy, Italy, 2008–2023. Cancers 2024, 16, 896. doi: 10.3390/cancers16050896
- Effectiveness of the Comirnaty and the Vaxzevria vaccines in preventing SARS-CoV-2 infection among residents in Lazio region (Italy). Vaccine. 2022 Apr 20;40(18):2540-2545. doi: 10.1016/j.vaccine.2022.02.063.
- COVID-19 vaccines coverage and effectiveness against SARS-CoV-2 infection among residents in the largest Health Authority of Lazio region (Italy): a population-based cohort study. Expert Rev Vaccines. 2022 Aug; 21(8):1147-1157. doi: 10.1080/14760584.2022.2080057.

- Population-based incidence of gastrointestinal stromal tumors in Puglia. *Tumori*. 2021 Feb;107(1):39-45. doi: 10.1177/0300891620931944.
- Estimation of age-standardized net survival, even when age-specific data are sparse. *Cancer Epidemiol*. 2020 Aug; 67:101745. doi: 10.1016/j.canep.2020.101745.
- Pitfalls on estimation of the cumulative risk of developing cancer. *Epidemiol Prev*. 2020 Mar-Jun;44(2-3):191-193. doi: 10.19191/EP20.2-3.
- Mortality for Mesothelioma and Lung Cancer in a Cohort of Asbestos Cement Workers in BARI (Italy): Time Related Aspects of Exposure. *J Occup Environ Med*. 2019 May;61(5):410-416. doi: 10.1097/JOM.0000000000001580
- Survival of cancer patients in Italy. *Epidemiol Prev*. 2017 Mar-Apr;41(2 Suppl 1):1-244. doi: 10.19191/EP17.2S1.P001.017
- Childhood cancer incidence in Apulia Region (Southern Italy), 2003-2008. *Epidemiol Prev*. 2015;39(3):176-82. Italian.
- Estimating and modeling relative survival. *Stata Journal, The official journal on Stata and statistics* 15 (2015) , no. 1 , 186 — 215 .
- Estimating Crude Probability of Death in Period Analysis – Technical details of implementation in strs https://www.pauldickman.com/rsmodel/stata_colon/strs_technical_140.pdf (2015)
- Estimating net survival using a life-table approach. *Stata Journal, The official journal on Stata and statistics* 15 (2015) , no. 1 , 173- — 185 .
- Risk profiling in cancer surveillance in contaminated sites: an example from the ISS-AIRTUM collaborative study. *Epidemiol Prev*. 2014 Mar-Apr;38(2 Suppl 1):162-70.
- Estimating net survival in population-based cancer studies. *Int J Cancer*. 2013 Jul 15;133(2):519-21. doi: 10.1002/ijc.28041.
- Estimates of cancer burden in Puglia. *Tumori*. 2013 May-Jun;99(3):382-9. doi: 10.1177/030089161309900314.
- A command to calculate age-standardized rates with efficient interval estimation. *The Stata Journal* (2012) 12, Number 4, pp. 688–701
- Italian cancer figures, report 2011: Survival of cancer patients in Italy. *Epidemiol Prev*. 2011 Sep-Dec;35(5-6 Suppl 3):1-200.
- Mortality trends for primary liver cancer in Puglia, Italy. *Eur J Cancer Prev*. 2010 Nov;19(6):417-23. doi: 10.1097/CEJ.0b013e32833ad36e.
- Hemochromatosis in Italy in the last 30 years: role of genetic and acquired factors. *Hepatology*. 2010 Feb;51(2):501-10. doi: 10.1002/hep.23333.
- Role of BRCA2 mutation status on overall survival among breast cancer patients from Sardinia. *BMC Cancer* 9, 62 (2009). doi: 10.1186/1471-2407-9-62
- Evaluation of service mammography screening impact in Italy. The contribution of hazard analysis. *Eur J Cancer*. 2008 Apr;44(6):858-65. doi: 10.1016/j.ejca.2008.02.026.
- The hazard function. *Epidemiol Prev*. 2007 Nov-Dec;31(6):346-51.
- Statistical approaches to test for spatial heterogeneity of relative risks of cause-specific mortality in Alto Vicentino Municipalities (years 1991-2000)]. *Epidemiol Prev*. 2004 Mar-Apr;28(2):114-20.
- Cumulative incidence estimation in the presence of competing risks. *The Stata Journal*. 2004; 4(2): 103–112. doi:10.1177/1536867x0400400201
- Mortality in a cohort of asbestos cement workers in Bari. *Epidemiol Prev*. 2002 Mar-Apr;26(2):65-70.

Software per Stata

- strs - Estimating and modelling relative/net survival. <https://www.pauldickman.com/software/strs/> (2015)
- stnet - Estimating net survival using a life-table approach. <https://www.pauldickman.com/software/stnet/> (2015)

- distrate - Stata module to compute direct standardized rates with improved confidence interval. <https://ideas.repec.org/c/boc/bocode/s456708.html> (2012)
- stcompadj - Stata module to estimate the covariate-adjusted cumulative incidence function in the presence of competing risks. <https://ideas.repec.org/c/boc/bocode/s457063.html>. (2009)
- stpepmori - Stata module to test the equality of cumulative incidences across two groups in the presence of competing risks. <https://ideas.repec.org/c/boc/bocode/s456899.html> (2008)
- stcband - Stata module to compute Equal precision and Hall-Wellner confidence band for survival function. <https://ideas.repec.org/c/boc/bocode/s456919.html> (2008)
- stcoxgof - Stata module to produce goodness-of-fit test and plot after a Cox model. <https://ideas.repec.org/c/boc/bocode/s456894.html> (2007)
- stcompet - Stata module to generate cumulative incidence in presence of competing events <https://ideas.repec.org/c/boc/bocode/s431301.html> (2003)
- stkerhaz Stata module to produce baseline hazard estimates via kernel smoother and plots. <https://ideas.repec.org/c/boc/bocode/s426601.html> (2002)
- stcascoh - Stata module to create dataset suitable for case-cohort analysis, <https://ideas.repec.org/c/boc/bocode/s411801.html> (2000)
- stselpre - Stata module to fit proportional hazards model to case-cohort data. <https://ideas.repec.org/c/boc/bocode/s411802.html> (2000)

Bari, 30 ottobre 2025

FIRMA

f.to dott. Vincenzo COVIELLO