

Curriculum Vitae di Pierpaolo Mincarone

Pierpaolo Mincarone è un ingegnere elettronico con indirizzo biomedico ed esperienza in *project management* e *health technology assessment*. Ha un dottorato di ricerca in Tecnologie Biomediche e un Master in General Management.

È tecnologo presso il Consiglio Nazionale delle Ricerche – Istituto di Ricerche sulla Popolazione e le Politiche Sociali dal 2010, attualmente presso l'Unità di Ricerca di Brindisi. Area di attività:

- Ricerca sul tema della promozione del benessere e della salute (Analisi e modellizzazione di percorsi di cura, Health Technology Assessment);
- Project Management (redazione progetti di ricerca, coordinamento tecnico, gestione di aspetti amministrativi e della rendicontazione economica).

Ha partecipato a diversi progetti di ricerca:

- Livello Europeo
 - o *Platform for sharing best practices for management of rare diseases (RARE-Bestpractices)* – FP7 HEALTH 2012 (01/01/2013 – 28/02/2017). Project Manager e attività di ricerca nella Task *Represent the processes defined in a Bestpractice guideline on a specific Rare Disease*.
- Livello Nazionale
 - o *Modello di assistenza pneumologica territoriale per i pazienti affetti da insufficienza respiratoria cronica* - Finanziato da Ministero della Salute, CCM (2010-12) - Responsabile Scientifico dell'Unità Operativa IRPPS-CNR.
 - o *Valutazione della costo-efficacia di un programma di screening audiologico neonatale universale nazionale* - Finanziato da Ministero della Salute, CCM (2010-12). Responsabile scientifico di sub Unità Operativa come da convenzione tra Azienda Sanitaria Locale Brindisi (Unità Operativa del suddetto progetto) e IRPPS-CNR
- Regional Level
 - o Rete dei Servizi Pneumologici: Integration, Research & Open-innovation (ReSPIRO) – Finanziato dalla Regione Puglia, Bando “Aiuti a Sostegno Cluster Tecnologici Regionali”. Responsabile Scientifico dell'Unità Operativa IRPPS-CNR.

In passato è stato project manager (consulente) per diverse istituzioni in progetti europei e nazionali: Istituto Superiore di Sanità, Policlinico di Bari, Azienda Ospedaliera di Padova, ASL di Brindisi.

Pubblicazioni:

- Radogna AV, Capone S, Di Lauro GA, Fiore N, Longo V, Giampetruzzi L, Francioso L, Casino F, Siciliano P, Sabina S, Leo CG, Mincarone P, Sabato E. A novel tele-medicine system to improve therapy monitoring in chronic respiratory diseases. ForItAAL 2018 (Ambient Assisted Living – 9th Italian Forum). Proceedings.
- Mincarone P, Leo CG, Trujillo-Martín M del M, et al. Standardized languages and notations for graphical modelling of patient care processes: a systematic review. *Int J Qual Heal Care*. 2018;(January):1-9. doi:10.1093/intqhc/mzx197.
- Mincarone P, Leo CG, Sabina S, Sarriá-Santamera A, Taruscio D, Serrano-Aguilar P, Kanavos PG. Reimbursed Price of Orphan Drugs: Current Strategies and Potential Improvements. *Public Health Genomics*, 2017. DOI: 10.1159/000464100.
- Leo CG, Mincarone P, Sabina S, Latini G, Wong JB. A conceptual framework for rationalized and standardized Universal Newborn Hearing Screening (UNHS) programs. *Ital J Pediatr*. 2016;42(1):15. doi:10.1186/s13052-016-0223-1.
- Mincarone P, Leo CG, Sabina S, et al. Evaluating reporting and process quality of publications on UNHS: a systematic review of programmes. *BMC Pediatr*. 2015;15(1):86.

- doi:10.1186/s12887-015-0404-x.
- Mincarone P, Leo CG, Sabina S, Tordrup D, Taruscio D, Kanavos P. Reimbursed Price of Orphan Drugs: A Value Based Framework. *Value Health*. 2015;18(7):A678. doi:10.1016/j.jval.2015.09.2009.
 - Pai M, Iorio A, Meerpohl J, et al. Developing methodology for the creation of clinical practice guidelines for rare diseases: A report from RARE-Bestpractices. *Rare Dis*. 2015;3(1):e1058463. doi:10.1080/21675511.2015.1058463.
 - Taruscio D, Morciano C, Laricchiuta P, et al. RARE-Bestpractices: a platform for sharing best practices for the management of rare diseases. *Orphanet J Rare Dis*. 2014;9(Suppl 1):O14. doi:10.1186/1750-1172-9-S1-O14.
 - Taruscio D, Morciano C, Laricchiuta P, Mincarone P, Consortium R-B. RARE-Bestpractices: a platform for sharing best practices for the management of rare diseases. *Rare Dis Orphan Drugs*. 2014;1(1).
 - Taruscio D, Morciano C, Laricchiuta P, et al. RARE-Bestpractices: a platform for sharing best practices for the management of rare diseases. *Rare Dis Orphan Drugs*. 2014;1(1):5–9.
 - Sejersen T, Giovane C Del, Filippini G, et al. Methodology for production of best practice guidelines for rare diseases. *Rare Dis Orphan Drugs*. 2014;1(1).
 - Taruscio D, Morciano C, Laricchiuta P, et al. P119 The Rare-Best practices Project: An Overview. *BMJ Qual Saf*. 2013;22(Suppl 1):57–57. doi:10.1136/bmjqs-2013-002293.171.
 - Taruscio D, Gentile AE, De Santis M, et al. EUROPLAN: a project to support the development of national plans on rare diseases in Europe. *Public Health Genomics*. 2013;16(6):278–87. doi:10.1159/000355932.
 - Leo CG, Braga L, Mincarone P, et al. A broader perspective in the assessment of the impact of medical imaging. *Diagnostic Imaging Eur*. 2013;29(August):11–13.
 - Scarpa M, Ceci A, Tomanin R, Mincarone P, Begley D. Personalised medicine in paediatrics: individualising treatment in children with rare neurological diseases. *EPMA J*. 2011;2(2):231–9. doi:10.1007/s13167-011-0081-2.
 - Ceci A, Baiardi P, Bonifazi F, et al. TEDDY NoE project in the framework of the EU Paediatric Regulation. *Pharm Policy Law*. 2009;11:13–21. doi:10.3233/PPL-2009-0206.
 - Pierpaolo M, Giovanni M, Rota Rossi-Doria P, Piccinno G, Luprano VA. Microseismic tests at high frequency as a tool for the identification of existing masonry. In: *ART '99 Roma - Associazione Italiana Prove non distruttive – AIPnD*. Rome; 1999.
 - Distante A, Dankowski R, Mincarone P, et al. Contrast echocardiography and medical economics: looking into the crystal ball. *Eur Hear J Suppl*. 2002;4(C):C39–C47. doi:10.1016/S1520-765X(02)90099-4.
 - Davide C, Roldano C, Pierpaolo M, Giorgio S. Computerized assessment of voluntary control in the shift of the center of pressure: a pilot study. *Neurorehabil Neural Repair*. 2000;14(2):119–26.

Revisore ad hoc per diverse riviste: PLoS One (<http://journals.plos.org/plosone/>), Orphanet Journal of Rare Diseases (<https://ojrd.biomedcentral.com>), Gene Therapy (<http://www.nature.com/gt/index.html>), Frontiers in Public Health (<http://journal.frontiersin.org/journal/public-health>), Systems (<http://www.mdpi.com/journal/systems>).

Brindisi, 10 settembre 2018