

Curriculum Vitae et Studiorum Giovanna Cilluffo

INFORMAZIONI PERSONALI



GIOVANNA CILLUFFO

Via Fondo Vega, 14, 90131, Palermo, Italia

+39 3202743017

giovanna.cilluffo@unipa.it

<https://orcid.org/0000-0003-4305-3981>

Sesso Femminile | Data di nascita 11/03/1989

Nazionalità Italiana

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Dal 30/12/2021 ad oggi

RICERCATORE di tipo A, Dipartimento di Scienze della Terra e del Mare, DiSTeM UNIPA

Via Archirafi 18, 90123, Palermo – Italia

Tel. +39 0916809194 – Fax +39 0916809122

Sito web: <https://www.unipa.it/>

S.C. 13/D1 – Statistica

S.S.D. SECS-S/02 – Statistica per la Ricerca Sperimentale e Tecnologica

[Tipo di contratto d'impiego](#)

Dipendente a Tempo Determinato dell'Università degli studi di Palermo

Dal 01/07/2021 al 29/12/2021

Assegnista di ricerca senior, Istituto per la Ricerca e l'Innovazione Biomedica, IRIB CNR.

Via Ugo La Malfa 153, 90146, Palermo – Italia

Tel. +39 0916809194 – Fax +39 0916809122

Sito web: <https://www.ibr.cnr.it/>

[Principali attività e responsabilità](#)

Nell'ambito dell'assegnato di ricerca bando n. IRIB-03-2021-PA per laureati nel campo dell'area scientifica "Scienze Statistiche" con titolo di dottore di ricerca di durata minima triennale e due anni di esperienza scientifico-professionale, documentata anche da pubblicazioni scientifiche, avente tematica "Metodologie statistiche avanzate per la validazione di un questionario per la percezione del rischio", finanziato dalla comunità europea nell'ambito del programma di ricerca trasfrontaliero Italia-Tunisa "NETTUNIT – Net de l'Environnement Transfrontali re TUNisie-Italie", svolgo le seguenti mansioni:

- Gestione amministrativa del progetto;
- Data manager;
- Analisi statistiche;
- Validazione di questionari;
- Produzione di abstract per congressi nazionali ed internazionali;
- Presentazioni poster ed orali a congressi nazionali ed internazionali;
- Produzione scientifica;

Numero protocollo IRIB-CNR 1331 del 30/03/2021

[Tipo di contratto d'impiego](#)

Assegnista di Ricerca Senior del Consiglio Nazionale delle Ricerche.

Dal 02/09/2019 al 30/06/2021

RICERCATORE III LIVELLO Istituto per la Ricerca e l'Innovazione Biomedica, IRIB CNR

Via Ugo La Malfa 153, 90146, Palermo – Italia

Tel. +39 0916809194 – Fax +39 0916809122

Sito web: <https://www.ibr.cnr.it/>

[Principali attività e responsabilità](#)

Nell'ambito del progetto di ricerca dal titolo: "Studio randomizzato, in doppio cieco, a gruppi paralleli, multicentrico, stratificato, per valutare l'efficacia e la sicurezza della polvere per inalazione di fluticasone furoato/vilanterolo somministrata una volta al giorno nel trattamento dell'asma in partecipanti di età compresa tra 5 e 17 anni (inclusi) al momento non controllati con corticosteroidi per

Curriculum Vitae et Studiorum Giovanna Cilluffo

via inalatoria", Protocollo n.: HZA107116", avente ad oggetto: "Metodologie statistiche avanzate per la sperimentazione clinica in età pediatrica", ho svolto le seguenti mansioni:

- Study coordinator;
- Data manager;
- Analisi statistiche;
- Validazione di questionari;
- Produzione di abstract per congressi nazionali ed internazionali;
- Presentazioni poster ed orali a congressi nazionali ed internazionali;
- Produzione scientifica;

Numero protocollo IRIB-CNR 461 del 11/07/2019

[Tipo di contratto d'impiego](#)

Dipendente a Tempo Determinato del Consiglio Nazionale delle Ricerche.

Dal 02/11/2017 al 01/09/2019

Assegnista di ricerca, Istituto di Biomedicina e Immunologia Molecolare, IBIM fino al 31/05/2019, poi Istituto per la Ricerca e l'Innovazione Biomedica, IRIB CNR.

Via Ugo La Malfa 153, 90146, Palermo – Italia

Tel. +39 0916809194 – Fax +39 0916809122

Sito web: <https://www.irim.cnr.it/>

[Principali attività e responsabilità](#)

Nell'ambito dell'assegnato di ricerca bando n. IBIM-06-2017-PA per laureati nel campo dell'area scientifica "Scienze Statistiche", avente tematica "I farmaci anticolinergici nella prevenzione dell'asma indotto da esercizio fisico in popolazioni pediatriche ed adulte", finanziato da AIFA FARM12H2MT, per la seguente tematica: "Revisione sistematica per lo studio dell'efficacia e della sicurezza di farmaci antimuscarinici a breve e lunga azione nel trattamento preventivo del broncospasmo da esercizio fisico in bambini e adulti", ho svolto le seguenti mansioni:

- Revisione sistematica;
- Data manager;
- Analisi statistiche;
- Produzione scientifica;

Numero protocollo IBIM-CNR 0002150 del 27/09/2017

[Tipo di contratto d'impiego](#)

Assegnista di Ricerca Professionalizzante del Consiglio Nazionale delle Ricerche.

Dal 02/02/2015 – 01/11/2017

Borsista, Istituto di Biomedicina e Immunologia Molecolare, IBIM CNR.

Via Ugo La Malfa 153, 90146, Palermo – Italia

Tel. +39 0916809194 – Fax +39 0916809122

Sito web: <https://www.irim.cnr.it/>

[Principali attività e responsabilità](#)

Nell'ambito della borsa di studio bando n. BS.IBIM.004.2014.PA per laureati nel campo dell'area scientifica "Scienze Statistiche", avente tematica "Studio e sviluppo di modelli di analisi di dati longitudinali in dataset di pazienti pediatriche con patologie respiratorie croniche", ho svolto le seguenti mansioni:

- Data manager;
- Analisi statistiche;
- Validazione di questionari;
- Produzione di abstract per congressi nazionali ed internazionali;
- Presentazioni poster ed orali a congressi nazionali ed internazionali;
- Produzione scientifica;

Numero protocollo IBIM-CNR 168 del 29/01/2015

[Tipo di contratto d'impiego](#)

Borsa di studio del Consiglio Nazionale delle Ricerche

Dal 14/10/2014–01/02/2015

Co.Co. Co., Istituto di Biomedicina e Immunologia Molecolare, IBIM CNR.

Via Ugo La Malfa 153, 90146, Palermo – Italia

Tel. +39 0916809194 – Fax +39 0916809122

Curriculum Vitae et Studiorum Giovanna Cilluffo

Sito web: <https://www.irib.cnr.it/>

Principali attività e responsabilità

Durante l'incarico di collaborazione coordinata e continuativa numero:2014/0002838 avente per oggetto "*I determinanti del controllo dell'asma in età pediatrica*", ho svolto le seguenti mansioni:

- Data manager;
- Analisi di dati;
- Partecipazione a congressi internazionali;
- Produzione scientifica.

Numero protocollo IBIM-CNR 2014/0002838

Tipo di contratto d'impiego

Contratto di collaborazione coordinata e continuativa del Consiglio Nazionale delle Ricerche

TITOLI DI STUDIO E ACCADEMICI

Titolo conseguito	Master II livello in Machine learning e big data nella medicina di precisione e nella ricerca biomedica, 11/11/2019–29/09/2020, Università degli Studi di Padova, via N. Giustiniani, 2, 35128 Padova (Italia), www.dctv.unipd.it Titolo della Tesi: Sviluppo di un modello predittivo dell'insorgenza di COPD mediante RuleFit Votazione OTTIMO Data e anno di conseguimento titolo 29/09/2020
Titolo conseguito	Dottorato in Scienze Economiche, Statistiche, Psicologiche e Sociali XXX ciclo Indirizzo: Statistica, Università degli Studi di Palermo, 01/01/2015–21/03/2018, Piazza Marina, 61, 90133 Palermo (Italia), www.unipa.it DIPARTIMENTO SCIENZE ECONOMICHE, AZIENDALI E STATISTICHE Doctor Europaeus Titolo della tesi <i>Induced smoothing in LASSO regression</i> Data e anno di conseguimento titolo 21/03/2018
Titolo conseguito	Periodo di Visiting Karolinska Institutet, 03/09/2016–02/12/2016, Stoccolma (Svezia) http://www.biostatcore.ki.se Tutor: Professore Matteo Bottai Unità: Biostat Core Research Topic Nonlinear parametric quantile coefficients modeling
Titolo conseguito	Laurea Magistrale - Scienze Statistiche LM 82, Università degli Studi di Palermo, 01/10/2012–30/10/2014 Piazza Marina, 61, 90133 Palermo (Italia) www.unipa.it Titolo della Tesi: "Modelli multi-stato di Markov: studio longitudinale per i determinanti del controllo dell'asma in età pediatrica" Votazione 110/110 Lode Data e anno di conseguimento titolo 30/10/2014
Titolo conseguito	Laurea Triennale - Statistica ed Informatica per la Gestione e l'Analisi dei Dati L-37, 01/10/2007–27/07/2012, Università degli Studi di Palermo, Piazza Marina, 61, 90133 Palermo (Italia) www.unipa.it Titolo della Tesi: "Un modello logit con doppia penalizzazione per l'analisi del rischio di infarti silenti cerebrali e ictus in pazienti talassemici" Votazione 110/110 Lode Data e anno di conseguimento titolo 27/07/2012

ATTIVITA' DIDATTICA

Curriculum Vitae et Studiorum Giovanna Cilluffo

22-27/11/2021	<p>Tipologia DOCENTE per corso in Caso studio 1 (12 ORE), Università degli Studi di Palermo Descrizione Master Universitario di II livello in "Data Science and Big Data Analytics", per l'A.A. 2020/2021</p>
19-22/01/2021	<p>Tipologia DOCENTE per corso in Machine learning: basic concepts and applications (10 ORE), Università degli Studi di Palermo Descrizione Dottorato in SCIENZE ECONOMICHE E STATISTICHE del Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali e Statistiche (DSEAS) – UNIPA</p>
12-16/01/2021	<p>Tipologia DOCENTE per corso in Caso studio 1 (12 ORE), Università degli Studi di Palermo Descrizione Master Universitario di II livello in "Data Science and Big Data Analytics", per l'A.A. 2019/2020</p>
24/04/2018	<p>Tipologia DOCENTE per corso in Infezioni e malattie respiratorie e allergiche in pediatria: approccio integrato diagnostico - terapeutico, IBIM-CNR Descrizione Esercitazioni su casi clinici</p>
10/02/2018	<p>Tipologia DOCENTE per corso in Infezioni e malattie respiratorie e allergiche in pediatria: approccio integrato diagnostico - terapeutico, IBIM-CNR Descrizione Esercitazioni su casi clinici</p>
06/05/2017	<p>Tipologia DOCENTE per corso Dal Respiro sibilante all'asma, IBIM-CNR Descrizione Esercitazione su simulazioni di percorsi decisionali</p>
Dal 2014 al 2017	<p>Tipologia TUTORAGGIO TESI per LAUREA TRIENNALE IN STATISTICA PER L'ANALISI DEI DATI - UNIPA Descrizione</p> <p>Titolo: Asma e disturbi del sonno: quali i possibili fattori di rischio? <i>matricola candidato:</i> 0600173 A.A. 2014-2015 N. PROTOCOLLO 0001613 DATA 24/08/2018</p> <p>Titolo: Un'analisi statistica sulle resistenze e reattanze respiratorie dei bambini, misurate attraverso la tecnica di oscillazioni forzate. <i>matricola candidato:</i> 0588507 A.A. 2015-2016. N. PROTOCOLLO 0001614 DATA: 24/08/2018.</p> <p>Titolo: Regressione quantilica: curve di crescita per la pressione sistolica e diastolica nei soggetti in età pediatrica. <i>matricola candidato:</i> 0614769 A.A. 2015-2016 N. PROTOCOLLO 0001615 DATA: 24/08/2018.</p> <p>Titolo: Un'analisi geostatistica degli effetti da inquinamento atmosferico sulla funzionalità polmonare in età pediatrica. <i>matricola candidato:</i> 0603628 A.A. 2015-2016 N. PROTOCOLLO 0001616 DATA: 24/08/2018.</p> <p>Titolo: Un approccio statistico alla valutazione della relazione tra stato di salute del bambino e aderenza alla dieta mediterranea. <i>candidato:</i> <i>matricola candidato:</i> 0618034 A.A. 2016-2017. N. PROTOCOLLO 0001618 DATA: 24/08/2018.</p> <p>Titolo: Identificazione del network di comorbidità nei bambini con asma. <i>matricola candidato:</i> 0613630 A.A. 2015-2016. N. PROTOCOLLO 0001619 DATA: 24/08/2018.</p>
Dal 2016 al 2017	<p>Tipologia TUTORAGGIO TESI per LAUREA MAGISTRALE IN SCIENZE STATISTICHE - UNIPA Descrizione</p>

Titolo: Riaccutizzazioni asmatiche in una coorte di pazienti ambulatoriali in età pediatrica: un'analisi dei fattori di rischio attraverso curve di sopravvivenza.

matricola candidato: 0610042

A.A. 2016-2017.

N. PROTOCOLLO 0001617 DATA: 24/08/2018.

Titolo: Resistenza respiratoria: un approccio alla regressione segmentata.

matricola candidato: 0636241

A.A. 2016-2017

N. PROTOCOLLO 0001620 DATA: 24/08/2018.

Titolo: Analisi statistica sulla valutazione delle traiettorie di crescita della resistenza respiratoria in una coorte di pazienti ambulatoriali in età prescolare.

matricola candidato: 0636982

A.A. 2016-2017.

N. PROTOCOLLO 0001621 DATA: 24/08/2018.

PUBBLICAZIONI IN ESTENSO SU RIVISTE SCIENTIFICHE PEER REVIEW CON IF

2022

Cilluffo G, Ferrante G, Fasola S, Malizia V, Montalbano L, Ranzi A, Badaloni C, Viegi G, La Grutta S. Association between Asthma Control and Exposure to Greenness and Other Outdoor and Indoor Environmental Factors: A Longitudinal Study on a Cohort of Asthmatic Children. *Int. J. Environ. Res. Public Health* 2022, 19, 512.

<https://doi.org/10.3390/ijerph19010512>

Tipologia: articolo originale

Impact Factor 2020: 3.390

WoS Quartile: Q1

Rivista Area 13

2021

Cilluffo G, Han YY, Ferrante G, Dello Russo M, Lauria F, Fasola S, Montalbano L, Malizia V, Forno E, La Grutta S. The Dietary Inflammatory Index and asthma burden in children: A latent class analysis. *Pediatr Allergy Immunol.* 2022 Jan;33(1):e13667.

doi:10.1111/pai.13667.

Tipologia: articolo originale

Impact Factor 2020: 6.377

WoS Quartile: Q1

Rivista Area 13

Cilluffo G, Fasola S, Ferrante G, Malizia V, Montalbano L, La Grutta S. Machine Learning: An Overview and Applications in Pharmacogenetics. *Genes (Basel).* 2021 Sep 26;12(10):1511. doi: 10.3390/genes12101511.

Tipologia: articolo originale

Impact Factor 2020: 4.096

WoS Quartile: Q2

Rivista Area 13

Fasola S, Montalbano L, **Cilluffo G**, Cuer B, Malizia V, Ferrante G, Annesi-Maesano I, La Grutta S. A Critical Review of Statistical Methods for Twin Studies Relating Exposure to Early Life Health Conditions. *Int J Environ Res Public Health.* 2021 Dec 2;18(23):12696. doi: 10.3390/ijerph182312696.

Tipologia: articolo originale

Impact Factor 2020: 3.390

WoS Quartile: Q1

Rivista Area 13

Curriculum Vitae et Studiorum Giovanna Cilluffo

Malizia V, Ferrante G, **Cilluffo G**, Fasola S, Montalbano L, La Grutta S. Rhinomanometry: point of care test (POCT) for allergic rhinitis in children? *Allergol Immunopathol (Madr)*. 2021 Sep 1;49(5):28-31. doi: 10.15586/aei.v49i5.429.

Tipologia: articolo originale

Impact Factor 2020: 1.667

WoS Quartile: Q3

Fasola S, **Cilluffo G**, Montalbano L, Malizia V, Ferrante G, La Grutta S. A Methodological Framework to Discover Pharmacogenomic Interactions Based on Random Forests. *Genes (Basel)*. 2021 Jun 18;12(6):933. doi: 10.3390/genes12060933.

Tipologia: articolo originale

Impact Factor 2020: 4.096

WoS Quartile: Q2

Rivista Area 13

Ferrante G, Rossi R, **Cilluffo G**, Di Silvestre D, Brambilla A, De Palma A, Villa C, Malizia V, Gagliardo R, Torrente Y, Corsello G, Viegi G, Mauri P, La Grutta S. *Shotgun Proteomics of Isolated Urinary Extracellular Vesicles for Investigating Respiratory Impedance in Healthy Preschoolers*. *Molecules*. 2021 Feb 26;26(5):1258. doi: 10.3390/molecules26051258.

Tipologia: articolo originale

Impact Factor 2019: 3.27

WoS Quartile: Q2

Rivista Area 13

Camarda C, Torelli P, Pipia C, Bataglini I, Sottile G, **Cilluffo G**, Camarda R. *Activation-Induced Rigidity in Neurologically and Cognitively Healthy Individuals Aged 18-90 Years: A Cross-Sectional Study*. *J Parkinsons Dis*. 2021 Feb 19. doi: 10.3233/JPD-202488.

Tipologia: articolo originale

Impact Factor 2019: 5.178

WoS Quartile: Q1

Rivista Area 13

2020

Cilluffo G, Ferrante G, Cutrera R, Piacentini G, Bignamini E, Landi M, Martucci P, Morcaldi L, Midulla F, Viegi G, La Grutta S. *Barriers and incentives for Italian paediatricians to become smoking cessation promoters: a GARD-Italy Demonstration Project*. *J Thorac Dis*. 2020 Nov;12(11):6868-6879. DOI: 10.21037/jtd-gard-20-003.

Tipologia: articolo originale

Impact Factor 2019: 2.046

WoS Quartile: Q3

Camarda C, Torelli P, Pipia C, Sottile G, **Cilluffo G**, Camarda R. *APOE Genotypes and Brain Imaging Classes in Normal Cognition, Mild Cognitive Impairment, and Alzheimer's Disease: a Longitudinal Study*. *Curr Alzheimer Res*. 2020 doi:10.2174/1567205017666201109093314.

Tipologia: articolo originale

Impact Factor 2019: 3.289

WoS Quartile: Q2

Bottai M, **Cilluffo G**. Nonlinear parametric quantile models. *Stat Methods Med Res*. 2020;29: 3757-3769. doi: 10.1177/0962280220941159. Impact factor: 2.388

Tipologia: articolo originale

Impact Factor 2019 IF 2.29

WoS Quartile: Q1

Rivista Area 13 FASCIA A

Ferrante G, Fondacaro C, **Cilluffo G**, Dones P, Cardella F, Corsello G. *Identification of bronchiolitis profiles in Italian children through the application of latent class analysis*. **Ital J Pediatr**. 2020;46(1):147. doi:10.1186/s13052-020-00914-4.

Tipologia: articolo originale

Impact Factor 2019: 2.185

WoS Quartile: Q2

Bonini M, **Cilluffo G**, La Grutta S, Boccabella C, Usmani O, Viegi G, Palange P. *Anti-muscarinic drugs as preventive treatment of exercise-induced bronchoconstriction (EIB) in children and adults*. **Respir Med**. 2020;172:106128. doi: 10.1016/j.rmed.2020.106128.

Tipologia: articolo originale

Impact Factor 2019: 3.475

WoS Quartile: Q2

Rivista Area 13

Sottile G, Ferrante G, **Cilluffo G**, Fasola S, Malizia V, Muggeo VMR, Viegi G, La Grutta S. *A model-based approach for assessing bronchodilator responsiveness in children: The conventional cutoff revisited*. **J Allergy Clin Immunol**. 2020 Aug 7:S0091-6749(20)31104-0. doi: 10.1016/j.jaci.2020.07.029.

Tipologia: articolo originale

Impact Factor 2019: 11.592

WoS Quartile: Q1

Rivista Area 13

Ferrante G, Licari A, **Cilluffo G**, Lombardi E, Turchetta A, Pifferi M, Tancredi G, La Grutta S. *Impact of a supervised training course on spirometry competency for primary care pediatricians*. **J Asthma**. 2020; 26:1-6. doi: 10.1080/02770903.2020.1781888.

Tipologia: articolo originale

Impact Factor 2019: 1.899

WoS Quartile: Q3

Rivista Area 13

Montalbano L, Ferrante G, Montella S, **Cilluffo G**, Di Marco A, Bozzetto S, Di Palma E, Licari A, Leonardi L, Caldarelli V, Ghezzi M, La Grutta S, Rusconi F; Italian Pediatric Severe Asthma Network (IPSAN) Program of Italian Paediatric Respiratory Society (IPRS). *Relationship between quality of life and behavioural disorders in children with persistent asthma: a Multiple Indicators Multiple Causes (MIMIC) model*. **Sci Rep**. 2020 Apr 24;10(1):6957. doi: 10.1038/s41598-020-62264-9.

Tipologia: articolo originale

Impact Factor 2019: 4.576

WoS Quartile: Q1

Rivista Area 13 FASCIA A

Cilluffo G, Zicari AM, Ferrante G, Malizia V, Fasola S, Duse M, De Castro G, De Vittori V, Schiavi L, Brindisi G, Petrelli P, La Grutta S. *Assessing repeatability and reproducibility of Anterior Active Rhinomanometry (AAR) in children*. **BMC Med Res Methodol**. 2020 Apr 17;20(1):86. doi: 10.1186/s12874-020-00969-1.

Tipologia: articolo originale

Impact Factor 2019: 4.837

WoS Quartile: Q1

Rivista Area 13

Fasola S, Montalbano L, Ferrante G, **Cilluffo G**, Malizia V, Baiardini I, Braido F, Viegi G, La Grutta S. *RAPP-children: A new tool for assessing quality of life in patients with asthma and rhinitis*. **Clin Exp Allergy**. 2020 Jun;50(6):662-671. doi: 10.1111/cea.13599.

Tipologia: articolo originale

Impact Factor 2019: 4.217
WoS Quartile: Q2
Rivista Area 13

Ferrante G, Asta F, **Cilluffo G**, De Sario M, Michelozzi P, La Grutta S *The effect of residential urban greenness on allergic respiratory diseases in youth: A narrative review.* **World Allergy Organ J.** 2020;13(1):100096. doi: 10.1016/j.waojou.2019.100096.

Tipologia: review
Impact Factor 2019: 3.506
WoS Quartile: Q2

Nosetti L, Paglietti MG, Brunetti L, Masini L, La Grutta S, **Cilluffo G**, Ferrante G, Zaffanello M, Verrillo E, Pavone M, Niespolo AC, Broggi G, Cutrera R; IPRS (SIMRI)Task Force on Sleep Disordered Breathing (SDB-TF). *Application of latent class analysis in assessing the awareness, attitude, practice and satisfaction of paediatricians on sleep disorder management in children in Italy.* **PLoS One.** 2020;15(2):e0228377. doi: 10.1371/journal.pone.0228377.

Tipologia: articolo originale
Impact Factor 2019: 2.740
WoS Quartile: Q2
Rivista Area 13

Pantuso G, Macaione I, Taverna A, Guercio G, Incorvaia L, Di Piazza M, Di Grado F, **Cilluffo G**, Badalamenti G, Cipolla C. *Surgical treatment of primary gastrointestinal stromal tumors (GISTs): Management and prognostic role of R1 resections.* **Am J Surg.** 2020; 220:359-364. doi:10.1016/j.amjsurg.2019.12.006.

Tipologia: articolo originale
Impact Factor 2019: 2.125
WoS Quartile: Q2
Rivista Area 13

Cilluffo G, Sottile G, La Grutta S, Muggeo VM. *The Induced Smoothed lasso: A practical framework for hypothesis testing in high dimensional regression.* **Stat Methods Med Res.** 2020 Mar;29(3):765-777. doi: 10.1177/0962280219842890.

Tipologia: articolo originale
Impact Factor 2019: 2.291
WoS Quartile: Q1
Rivista Area 13 FASCIA A

Bartel S, La Grutta S, **Cilluffo G**, Perconti G, Bongiovanni A, Giallongo A, Behrends J, Kruppa J, Hermann S, Chiang D, Pfaffl MW, Krauss-Etschmann S. *Human airway epithelial extracellular vesicle miRNA signature is altered upon asthma development.* **Allergy European Journal of Allergy & Clinical Immunology.** 2020;75(2):346-356. doi: 10.1111/all.14008

Tipologia: articolo originale
Impact Factor 2019: 8.706
WoS Quartile: Q1
Rivista Area 13

2019

Camarda C, Camarda R, Pipia C, Azzarello D, Grassedonio E, Sottile G, **Cilluffo G**, Torelli P. *Isolated, Subtle, Neurological Abnormalities in Mild Cognitive Impairment Types.* **Can J Neurol Sci.** 2019; 5:1-27.

Tipologia: articolo originale
Impact Factor 2019: 2.006
WoS Quartile: Q4

Camarda C, Torelli P, Pipia C, Battaglini I, Azzarello D, Rosano R, Ventimiglia CC, Sottile G, **Cilluffo G**, Camarda R. *Mild Parkinsonian Signs in a Hospital-based Cohort of Mild Cognitive Impairment Types: A Cross-sectional Study.* **Curr Alzheimer Res.** 2019. doi: 10.2174/1567205016666190726100744.

Tipologia: articolo originale

Impact Factor 2019: 3.289

WoS Quartile: Q2

Cilluffo G, Fasola S, Ferrante G, Montalbano L, Baiardini I, Indinnimeo L, Viegi G, Fonseca JA, La Grutta S. *Overrating Classifier Performance in ROC Analysis in the Absence of a Test Set: Evidence from Simulation and Italian CARATkids Validation.* **Methods Inf Med.** 2019;58(S 02):e27-e42. doi: 10.1055/s-0039-1693732

Tipologia: articolo originale.

Impact Factor 2019 2.659

WoS Quartile: Q3

Montalbano L, Ferrante G, Cilluffo G, Gentile M, Arrigo M, La Guardia D, Allegra M, Malizia V, Gagliardo RP, Bonini M, La Grutta S. *Targeting quality of life in asthmatic children: The MyTEP pilot randomized trial.* **Respir Med.** 2019;153:14-19. doi: 10.1016/j.rmed.2019.05.008.

Tipologia: articolo originale

Impact Factor: 3.095

WoS Quartile: Q2

Rivista Area 13

Nosetti L, Paglietti MG, Brunetti L, Masini L, La Grutta S, **Cilluffo G**, Zaffanello M, Verrillo E, Pavone M, Niespolo AC, Broggi G, Cutrera R; Italian Pediatric Respiratory Diseases Society (SIMRI) Sleep Disordered Breathing Working Group. *A survey around the Italian pediatric units on current clinical practice for Sleep Disordered Breathing (SDB).* **Ital J Pediatr.** 2019;45(1):75. doi: 10.1186/s13052-019-0658-2.

Tipologia: articolo originale

Impact Factor 2019: 2.185

WoS Quartile: Q2

Camarda C, Torelli P, Pipia C, Azzarello D, Battaglini I, Sottile G, **Cilluffo G**, Camarda R. *Nociceptive Primitive Reflexes in Neurologically and Cognitively Healthy Aging Subjects.* **Can J Neurol Sci.** 2019;46 (2):199-208. doi: 10.1017/cjn.2018.388.

Tipologia: articolo originale

Impact Factor 2019: 2.006

WoS Quartile: Q4

Sottile G, Ferrante G, Torregrossa M, Cibella F, **Cilluffo G**, Fasola S, Alessandro R, Seidita G, Viegi G, La Grutta S. *An association analysis to identify genetic variants linked to asthma and rhino-conjunctivitis in a cohort of Sicilian children.* **Ital J Pediatr.** 2019 Jan 15;45(1):16. doi: 10.1186/s13052-019-0603-4.

Tipologia: articolo originale

Impact Factor 2019: 2.185

WoS Quartile: Q2

Ferrante G, **Cilluffo G**, Di Pace MR, Corsello G, Lombardi E, Dellacà RL, Malizia V, La Grutta S. *New insights in respiratory impedance in young children after repair of congenital diaphragmatic hernia: a cross-sectional study.* **Ital J Pediatr.** 2019 Jul 15;45(1):82. doi: 10.1186/s13052-019-0670-6.

Tipologia: articolo originale

Impact Factor 2019: 2.185

WoS Quartile: Q2

2018

Malizia V, Fasola S, Ferrante G, **Cilluffo G**, Gagliardo R, Landi M, Montalbano L, Marchese D, La Grutta S. *Comparative Effect of Beclomethasone Dipropionate and Cetirizine on Acoustic Rhinometry Parameters in Children With Perennial Allergic Rhinitis: A Randomized Controlled Trial.* **J Investig Allergol Clin Immunol.** 2018 Dec;28(6):392-400. doi: 10.18176/jiaci.0263.

Tipologia: articolo originale

Impact Factor 2020: 5.172

WoS Quartile: Q1

Cilluffo G, Ferrante G, Fasola S, Montalbano L, Malizia V, Piscini A, Romaniello V, Silvestri M, Stramondo S, Stafoggia M, Ranzi A, Viegi G, La Grutta S. *Associations of greenness, greyness and air pollution exposure with children's health: a cross-sectional study in Southern Italy.* **Environ Health.** 2018 Dec 5;17(1):86. doi: 10.1186/s12940-018-0430-x.

Tipologia: articolo originale

Impact Factor 2019: 4.69

WoS Quartile: Q1

Rivista Area 13

Camarda C, Torelli P, Pipia C, Battaglini I, Azzarello D, Rosano R, Ventimiglia GD, Sottile G, **Cilluffo G**, Camarda R. *Association Between Atrophy of the Caudate Nuclei, Global Brain Atrophy, Cerebral Small Vessel Disease and Mild Parkinsonian Signs in Neurologically and Cognitively Healthy Subjects Aged 45-84 Years: A Cross-sectional Study.* **Curr Alzheimer Res.** 2018;15(11):1013-1026. doi: 10.2174/1567205015666180702111110. Impact factor: 3.289

Tipologia: articolo originale

Impact Factor 2018 3.289

WoS Quartile: Q2

Cilluffo G, Ferrante G, Fasola S, Ciresi A, Cardillo I, Tancredi G, Viegi G, Giordano C, Scichilone N, La Grutta S. *Direct and indirect effects of Growth Hormone Deficiency (GHD) on lung function in children: A mediation analysis.* **Respir Med.** 2018 Apr;137:61-69. doi: 10.1016/j.rmed.2018.02.019.

Tipologia: articolo originale

Impact Factor 2019 3.475

WoS Quartile: Q2

Rivista Area 13

2017

Malizia V, Fasola S, Ferrante G, **Cilluffo G**, Montalbano L, Landi M, Marchese D, Passalacqua G, La Grutta S. *Efficacy of Buffered Hypertonic Saline Nasal Irrigation for Nasal Symptoms in Children with Seasonal Allergic Rhinitis: A Randomized Controlled Trial.* **Int Arch Allergy Immunol.** 2017;174(2):97-103. doi: 10.1159/000481093.

Tipologia: articolo originale

Impact Factor 2019: 2.917

WoS Quartile: Q3

Ferrante G, Fasola S, **Cilluffo G**, Malizia V, Montalbano L, Landi M, Passalacqua G, La Grutta S. *Nasal budesonide efficacy for nasal nitric oxide and nasal obstruction in rhinitis.* **Pediatr Allergy Immunol.** 2017 Jun;28(4):393-397. doi: 10.1111/pai.12707.

Tipologia: letter to editor

Impact Factor 2019: 4.699

WoS Quartile: Q1
Rivista Area 13

Baiardini I, Fasola S, Montalbano L, **Cilluffo G**, Malizia V, Ferrante G, Braido F, La Grutta S. *RHINASTHMA-Children: A new quality of life tool for patients with respiratory allergy*. **Pediatr Allergy Immunol**. 2017 Feb;28(1):102-105. doi: 10.1111/pai.12667.

Tipologia: letter to editor

Impact Factor 2019: 4.699

WoS Quartile: Q1

Rivista Area 13

Fasola S, La Grutta S, Cibella F, Cilluffo G, Viegi G. *Global Lung Function Initiative 2012 reference values for spirometry in South Italian children*. **Respir Med**. 2017 Oct;131:11-17. doi: 10.1016/j.rmed.2017.07.061.

Tipologia: articolo originale

Impact Factor 2019 3.475

WoS Quartile: Q2

Rivista Area 13

2016

Montalbano L, **Cilluffo G**, Gentile M, Ferrante G, Malizia V, Cibella F, Viegi G, Passalacqua G, La Grutta S. *Development of a nomogram to estimate the quality of life in asthmatic children using the Childhood Asthma Control Test*. **Pediatr Allergy Immunol**. 2016 Aug;27(5):514-20. doi: 10.1111/pai.12571.

Tipologia: articolo originale

Impact Factor 2019: 4.699

WoS Quartile: Q1

Rivista Area 13

Ferrante G, Montalbano L, **Cilluffo G**, Malizia V, Marchese D, La Grutta S. *Beclomethasone dipropionate hydrofluoroalkane for the treatment of allergic rhinitis*. **Expert Rev Clin Immunol**. 2016;12(3):279-88. doi: 10.1586/1744666X.2016.1118347.

Tipologia: review

Impact Factor 2019: 3.792

WoS Quartile: Q2

Numero ORCID: 0000-0003-4305-3981

Scopus Author ID: 56998681700

Web of Science Researcher ID: AAC-6724-2019

PRESENTAZIONI ORALI

2021

Cilluffo G, Il verde urbano e la salute respiratoria dei bambini: Casi studio – Workshop RIAS 17/19-Novembre 2021, online.

Cilluffo G, Fasola S Machine learning per la medicina di precisione – BIOTECH WEEK 28-settembre 2021, online.

2020

La Grutta S, **Cilluffo G**, Fasola S *Verde urbano e allergie respiratorie nei bambini: cosa sappiamo*. REMTECH EXPO, 21-25 settembre 2020, **online**

Curriculum Vitae et Studiorum Giovanna Cilluffo

- 2019** Dello Russo M, La Grutta S, **Cilluffo G**, Fasola S, Montalbano L, Ferrante G, Malizia V, Lauria F. *Salt intake and asthma in children and adolescents*. Nutrition, Metabolism and Cardiovascular Diseases 2019; 29: 877.
- 2018** **Cilluffo G**, Ferrante G, Fasola S, Montalbano L, Malizia V, Piscini A, Romaniello V, Silvestri M, Stramondo S, Stafoggia M, Ranzi A, Viegi G, La Grutta S. *Greenness and air pollution exposure on children health. A cross sectional study in southern Italy*. Health and Climate Change 2018 - Istituto Superiore di Sanità, December 3-5, 2018; Roma, Italy
- 2017** **Cilluffo G**, Sottile G, La Grutta S, Muggeo VMR: *Score inference in LASSO regression*. XXXII International Workshop on Statistical Modelling, Groningen (Netherlands); 07/2017
- 2016** **Cilluffo G**, Fasola S, Montalbano L, Ferrante G, Malizia V, La Grutta S. *Probabilità di transizione per FEV1 e FEV1/FVC in una coorte di bambini asmatici ambulatoriali*. XX SIMRI congress, Rome (Italy); 10/2016
- Cilluffo G**, Fasola S, Muggeo VMR, La Grutta S: *The Induced Smoothed Lasso*. XXXI International Workshop on Statistical Modelling, Rennes (France); 07/2016
- 2015** **Cilluffo G**: *Role of host and environment risk factors for asthma by gender*. The 2nd World Congress on Controversies in Pediatrics (CoPedia), Budapest; 04/2015

PRESENTAZIONI POSTER

- 2021** Forno E, Ferrante G, Han Y.-Y, **Cilluffo G**, Dello Russo M, Lauria F, Fasola S, Montalbano L, Malizia V, La Grutta S. *Dietary Inflammatory Index and Asthma Burden in Children: A Latent Class Analysis*. **American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine 2021;203:A3218**
- 2020** **Cilluffo G**, Romaniello V, Piscini A, Silvestri M, Stramondo S, Murgia N, Giuliani A, Pichini S, Mancini R, La Grutta S. *Exposure to polycyclic aromatic hydrocarbons, hair nicotine, normalized vegetation index and lung function in a cohort of outpatient children with asthma*. **EPTRI Open Meeting, 2-3 of April 2020, online**
- 2019** **Cilluffo G**, Romaniello V, Piscini A, Silvestri M, Stramondo S, Murgia N, Giuliani A, Pichini S, Mancini R, La Grutta S. *Esposizione a idrocarburi policiclici aromatici, nicotina, indice di vegetazione normalizzato e funzione polmonare in una coorte di bambini ambulatoriali con asma*. **XLIII CONVEGNO AIE, Catania 2019**
- 2018** Montalbano L, **Cilluffo G**, Malizia V, Fasola S, Gentile M, Arrigo M, La Guardia D, Allegra M, Murgia N, Pichini S, Mancini R, Rotolo MC, La Grutta S. *Therapeutic educational pathway effect on asthma control: a pilot study*. **European Respiratory Journal 2018; 52: PA4683; DOI: 10.1183/13993003.congress-2018.PA4683**.
- Montalbano L, **Cilluffo G**, Montella S, La Grutta S, Barni S, Bozzetto S, Caldarelli V, Di Marco A, Di Palmo E, Fenu G, Galli V, Ghezzi M, Leonardi L, Licari A, Mastrorilli V, Lelli M, Villani ML, Volpini A, Rusconi F. *Neuropsychological and Quality of life (QoL) assessment in children with severe asthma (SA) and moderate persistent asthma (MPA): a case-control study*. **European Respiratory Journal 2018; 52: PA4674; DOI: 10.1183/13993003.congress-2018.PA4674**.
- Nosetti LM, Paglietti MG, Brunetti LM, Masini L, Cutrera R, Broggi G, **Cilluffo G**, La Grutta S, Niespolo AC, Agosti MA. *Assessing Level of Satisfaction in Sleep Disordered Breathing Management in Italian Children*. **American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine 2018;197:A7463**
- Viegi G, La Grutta S, Morcaldi L, Chiamenti G, **Cilluffo G**, Cutrera R, IPRSI Italian Pediatric Minimal Advice Network (IPMAN). *Online Survey on Addressing Passive Smoke Exposure in Children: The Pediatrician Counseling Practice* **American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine 2018;197:A3649**
- 2017**

Fasola S, Bartolotta G, **Cilluffo G**, Malizia V, Ferrante G, Viegi G, La Grutta S. *Risk factors for multimorbidity in wheezing children: role of the phenotype*. **European Respiratory Journal** 2017 **50**: OA1795; DOI: 10.1183/1393003.congress-2017.OA1795

Lombardi E, Fenu G, Turchetta A, Di Marco A, La Grutta S, **Cilluffo G**, Alga P, Di Palma E, Caldarelli V, Montella S, Rusconi F, Cutrera R, Fasola S. *Respiratory impedance in children with severe asthma*. **European Respiratory Journal** 2017 **50**: PA1292; DOI:10.1183/1393003.congress-2017.PA1292

La Grutta S, Morcaldi L, Chiamenti G, Fasola S, **Cilluffo G**, Cutrera R: *Online survey on addressing passive smoke exposure in children : the pediatrician counseling practice*. **European Respiratory Journal** 2017; **50**: PA1253; DOI: 10.1183/1393003.congress-2017.PA1253

Viegi G, Ferrante G, **Cilluffo G**, Fasola S, Alga P, Malizia V, Montalbano L, Passalacqua G, La Grutta S: *Asthma Comorbidities In Children: Burden And Risk Factors*. **American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine** 2017;**195**:A2221

Viegi G, **Cilluffo G**, Fasola S, Ferrante G, Malizia V, Montalbano L, Muggeo VMR, La Grutta S: *Assessment Of Forced Oscillation Technique In Asthmatic Children Using Quantile Regression Coefficients Modeling*. **American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine** 2017;**195**:A2222

2016

Cilluffo G, Fasola S, Malizia V, Ferrante G, Montalbano L, Montalbano M, Viegi G, La Grutta S: *Measuring lung function in asthmatic children: A spirometry and forced oscillation technique (FOT) comparison*. **European Respiratory Journal** 2016; **48**: PA3135; DOI: 10.1183/13993003.congress-2016.PA313

Fasola S, **Cilluffo G**, Malizia V, Ferrante G, Montalbano L, Montalbano M, Viegi G, La Grutta S: *Latent class identification in wheezing preschool children*. **European Respiratory Journal** 2016; **48**: PA3136; DOI: 10.1183/13993003.congress-2016.PA3136

Fasola S, **Cilluffo G**, Montalbano L, Malizia V, Ferrante G, Cibella F, La Grutta S, Viegi G: *Applicability Of The Global Lung Function Initiative (GLI) 2012 Reference Equations In Sicilian Children*. **American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine** 2016;**193**:A4502

2015

Ferrante G, Ferrante M, Ranzi A, Tommaso G, Lauriola P, De Cantis S, **Cilluffo G**, Antona R, Malizia V, Montalbano L, La Grutta S: *Traffic proximity and lung function. A case-control study in asthmatic children*. **European Respiratory Journal** 2015 **46**: PA4506; DOI: 10.1183/13993003.congress-2015.PA4506

Montalbano L, **Cilluffo G**, Malizia V, Ferrante G, Antona R, La Grutta S: *VAS and PAQLQ association with level of asthma control by using C-ACT*. **European Respiratory Journal** 09/2015; **46**(suppl 59):PA4514.

Abbruzzo A, **Cilluffo G**, Montalbano L, Malizia V, Ferrante G, Antona R, La Grutta S: *Asthma control, severity and lung function impairment through network analysis in children*. **European Respiratory Journal** 2015; **46**: PA4515; DOI: 10.1183/13993003.congress-2015.PA4515

Cilluffo G, Fasola S, Montalbano L, Malizia V, Ferrante G, Antona R, La Grutta S: *Lower probability of FEV 1 improvement in asthmatic children exposed to passive smoke*. **European Respiratory Journal** 2015 **46**: PA4509; DOI: 10.1183/13993003.congress-2015.PA4509

Cilluffo G, Montalbano L, Malizia V, Antona R, Ferrante G, La Grutta S: *Fractional Exhaled Nitric Oxide and Bronchodilator response in subject with and without Asthma*. "Allergy School on Early Diagnosis and Treatment of Allergic Diseases in Childhood" **EAACI, Taormina; 03/2015**

LAVORI SCIENTIFICI EDITI A
STAMPA SU RIVISTE
NAZIONALI NON ISI

2020

Titolo RUOLO DEI NUOVI DEVICE "INTELLIGENTI" NELL'EDUCAZIONE ED ADERENZA DEL BAMBINO ASMATICO

Curriculum Vitae et Studiorum Giovanna Cilluffo

- Giuliana Ferrante, Salvatore Fasola, Laura Montalbano, **Giovanna Cilluffo**, Velia Malizia, Stefania La Grutta
Descrizione Pneumologia Pediatrica, Volume 20, n. 79 - settembre 2020, pag. 34-41
- 2019** **Titolo** ASSOCIAZIONE TRA CONTROLLO DELL'ASMA E FATTORI DI RISCHIO AMBIENTALI: UNO STUDIO LONGITUDINALE SU UNA COORTE DI PAZIENTI ASMATICI
Giovanna Cilluffo, Salvatore Fasola, Laura Montalbano, Giuliana Ferrante, Velia Malizia, Andrea Ranzi, Chiara Badaloni, Stefania La Grutta
Descrizione Pneumologia Pediatrica, Volume 19, Numero 76, Dicembre 2019, pag. 39-40
- 2019** **Titolo** LE TECNOLOGIE INNOVATIVE NELL'ASSISTENZA RESPIRATORIA
Laura Montalbano, **Giovanna Cilluffo**, Velia Malizia, Salvatore Fasola, Giuliana Ferrante, Stefania La Grutta
Descrizione Pneumologia Pediatrica, Volume 19, Numero 74, Giugno 2019, pag. 56-60
- 2018** **Titolo** CONOSCENZE E PRATICHE DEI GENITORI DI BAMBINI ASMATICI: EFFETTO SUL NUMERO DI ATTACCHI E DI ACCESSI IN PRONTO SOCCORSO
Salvatore Fasola, **Giovanna Cilluffo**, Laura Montalbano, Giuliana Ferrante, Velia Malizia, Stefania La Grutta
Descrizione Pneumologia Pediatrica, Volume 18, Numero 72, Dicembre 2018, pag. 34-36
- 2018** **Titolo** INQUINAMENTO AMBIENTALE, FUMO E ASMA GRAVE_
S. LA GRUTTA, G. Ferrante, **G. Cilluffo**, S. Fasola, L. Montalbano, V. Malizia
Descrizione Pneumologia Pediatrica, Volume 18, Numero 72, Dicembre 2018, pag. 10-15
- 2016** **Titolo** Probabilità di transizione per FEV1 e FEV1/FVC in una coorte di bambini asmatici ambulatoriali
Giovanna Cilluffo, Salvatore Fasola, Laura Montalbano, Giuliana Ferrante, Velia Malizia, Stefania La Grutta
Descrizione Pneumologia Pediatrica, Volume 16, Numero 64, Dicembre 2016, pag. 46-49
- 2015** **Titolo** Indicatore Composto (IC) per la valutazione multidimensionale baseline dell'impatto dell'asma in pazienti ambulatoriali non trattati: studio pilota
L. Montalbano, **G. Cilluffo**, S. Fasola G. Ferrante, V. Malizia, S. La Grutta
Descrizione Pneumologia Pediatrica, Volume 15, Numero 60, Dicembre 2015, pag. 55-58

LIBRI, CAPITOLI DI LIBRI CON ISBN

- 2021** **Titolo** Prevention and cessation of smoking
G. Ferrante, **G. Cilluffo**, S. La Grutta
Descrizione ERS Handbook, 'Paediatric Respiratory Medicine', Edited by Ernst Eber and Fabio Midulla, published by the European Respiratory Society ERS educational publications, 2nd edition, pagg. 815-819, ISBN 978-1-84984-131-3, 2021
- Titolo** Verde urbano e allergie respiratorie nei bambini: cosa sappiamo
S. La Grutta, **G. Cilluffo**, S. Fasola.
Descrizione Emergenza e qualità della vita nelle città, Edited by Timothy Brownlee, Chiara Camaioni, Piera Pellegrino, published by FRANCOANGELI/Urbanistica, pagg. 113-118, ISBN 978-88-351-0907-5, 2021

RICONOSCIMENTI E PREMI

- 2021** **Titolo** Accreditalmento come statistico professionista in conformità al programma di accreditalmento della Società Italiana di Statistica
Descrizione Riconoscimento della Società Italiana di Statistica (SIS)
ROMA, 15/06/2021 Prot. n. 160/21

Curriculum Vitae et Studiorum Giovanna Cilluffo

- 2019** **Titolo** ASSOCIAZIONE TRA CONTROLLO DELL'ASMA E VERDE URBANO: UNO STUDIO LONGITUDINALE SU UNA COORTE DI PAZIENTI ASMATICI.
Cilluffo G, Fasola S, Montalbano L, Ferrante G, Malizia V, Ranzi A, Badaloni C, La Grutta S
Descrizione Premio della Società Italiana per le Malattie Respiratorie Infantili (SIMRI)
XXIII Congresso Nazionale SIMRI – Bari, 10-12/10/2019
- 2018** **Titolo** CONOSCENZE E PRATICHE NEI GENITORI DI BAMBINI ASMATICI: EFFETTI SUL NUMERO DI ATTACCHI E DI ACCESSI AL PRONTO SOCCORSO.
Fasola S, Cilluffo G, Montalbano L, Ferrante G, Malizia V, La Grutta S
Descrizione Premio della Società Italiana per le Malattie Respiratorie Infantili (SIMRI)
XXII Congresso Nazionale SIMRI – Pisa, 27-29/09/2018
- 2017** **Titolo** Premio giovane ricercatore 2017
Descrizione Dipartimento Scienze Economiche Aziendali e Statistiche
Protocollo 0000325 del 08/02/2018 Titolo III classe 12
- 2016** **Titolo** PROBABILITÀ DI TRANSIZIONE PER FEV₁ E FEV₁ /FVC IN UNA COORTE DI BAMBINI ASMATICI AMBULATORIALI.
Cilluffo G, Fasola S, Montalbano L, Ferrante G, Malizia V, La Grutta S.
Descrizione Premio Società per le Malattie Respiratorie Infantili SIMRI
XX Congresso Nazionale SIMRI – Roma, 13-15/10/2016
- 2016** **Titolo** STUDIO DELLA FUNZIONALITA' RESPIRATORIA E DEI MARKER BIOLOGICI DI ATOPIA NELLA MUCOSA NASALE DI BAMBINI PRESCOLARI NATI LATE-PRETERM
Sabrina D'Arpa, Giuliana Ferrante, Giovanna Cilluffo, Velia Malizia, F. Marcucci, M. Landi, Giovanni Corsello, Stefania La Grutta
Descrizione Premio Società Italiana di Immunologia e Allergologia Pediatrica SIAIP 18° CONGRESSO NAZIONALE SIAIP, PALERMO, GIUGNO 2016
- 2015** **Titolo** INDICATORE COMPOSTO (IC) PER LA VALUTAZIONE MULTIDIMENSIONALE BASELINE DELL'IMPATTO DELL'ASMA IN PAZIENTI AMBULATORIALI NON TRATTATI: STUDIO PILOTA.
Montalbano L, Cilluffo G, Fasola S, Ferrante G, Malizia V, La Grutta S.
Descrizione Premio Società per le Malattie Respiratorie Infantili SIMRI XIX Congresso Nazionale SIMRI – 22-24/10/2015
- 2015** **Titolo** ROLE OF HOST AND ENVIRONMENT RISK FACTORS FOR ASTHMA BY GENDER.
Cilluffo G, Montalbano L, Malizia V, Antona R, Ferrante G, La Grutta S.
Descrizione Premio 2nd World Congress on Controversies in Pediatrics 2015
CoPedia Congress – Budapest, 16-19 April, 2015

PARTECIPAZIONE A CONGRESSI

- 2020**
- 16-17 Novembre 2020; "**COMUNICAZIONE IN AREE A RISCHIO - CISAS**", online
 - 2-6 Novembre 2020; "**XLIV Convegno AIE**" online
 - 16-17 Ottobre 2020: "**XXIV Congresso Nazionale SIMRI**", Digital Edition
 - 28-29 settembre 2020; **Biotech week**, online
 - 21-25 settembre 2020; **REMTECH EXPO**, online
 - 23 giugno 2020; "**Inquinamento atmosferico e COVID-19 - RIAS**", online
 - 2-3 Aprile 2020; "**EPTRI Open meeting**", virtual meeting
- 2019**
- 23-25 Ottobre 2019: "**XLIII CONVEGNO AIE**", Catania, Italia
 - 10-12 Ottobre 2019: "**XXIII Congresso Nazionale SIMRI**", Bari, Italia
- 2018**
- 3-5 Dicembre 2018: **Health and Climate Change 2018** - Istituto Superiore di Sanità, December 3-5, 2018; Roma, Italy

Curriculum Vitae et Studiorum Giovanna Cilluffo

- 2017
 - 27-29 Settembre 2018: "**XXII Congresso Nazionale SIMRI**", Pisa, Italia
 - 12-14 Ottobre 2017: "**XXI Congresso Nazionale SIMRI**", Napoli, Italia
 - 2-7 Luglio 2017: "**XXXII International Workshop on Statistical Modelling**", Gronigen, Netherlands.
- 2016
 - 13-15 Ottobre 2016: "**XX Congresso Nazionale SIMRI**", Roma, Italia
 - 4-8 Luglio 2016: "**XXXI International Workshop on Statistical Modelling**", Rennes, France.
- 2015
 - 22- 24 Ottobre 2015: "**XIX Congresso Nazionale SIMRI**", Torino, Italia.
 - Settembre 2015: "**ERS International Congress 2015**", Amsterdam, Olanda.
 - 5 al 7 Marzo 2015: "**Allergy School on Early Diagnosis and Treatment of Allergic Diseases in Childhood**", EAACI, Taormina, Italia.
- 2014
 - 23-24 Ottobre 2014: "**1st International Workshop on Large Scale Population-Based Surveys on Respiratory Health in Italy and Europe**", Verona, Italia.

ATTIVITA' DI DIFFUSIONE SCIENTIFICA GENERALE

-
- 8 Febbraio 2021**

Titolo Inquinamento e rischi per la salute dell'infanzia
S. La Grutta, **G. Cilluffo**, S. Fasola (IRIB-CNR)
Descrizione "Scheda informativa Rete Italiana Ambiente e Salute"
 - 9 Dicembre 2020**

Titolo DragONE
S. La Grutta V. Malizia, **G. Cilluffo**, L. Montalbano, S. Fasola (IRIB-CNR)
Descrizione "Trasferimento tecnologico PROMOTT CNR"
 - 9 Dicembre 2020**

Titolo SPIROMETRIX
S. La Grutta, **G. Cilluffo**, V. Malizia, L. Montalbano, S. Fasola (IRIB-CNR), G. Sottile, VMR Muggeo, M. Ruisi (DSEAS UNIPA)
Descrizione "Trasferimento tecnologico PROMOTT CNR"
 - 27 Novembre 2020**

Titolo - Quali sono gli effetti del verde urbano sulla salute?
S. La Grutta, V. Malizia, **G. Cilluffo**, L. Montalbano, S. Fasola (IRIB-CNR)
Descrizione "Notte Europea dei Ricercatori 2020. SHARPER, *SHaring Researchers' Passions for Engagement and Responsibility*", Palermo, online
 - 27 Settembre 2019**

Titolo BREATHING GAMES. Imparare a gestire e a conoscere attraverso l'uso di opportuni videogioche i sintomi dei bambini asmatici
S. La Grutta, V. Malizia, L. Montalbano, **G. Cilluffo**, S. Fasola (IRIB-CNR), B. Dugas, F. Balli (Breathing Games Association)
Descrizione "Notte Europea dei Ricercatori 2019. SHARPER, *SHaring Researchers' Passions for Engagement and Responsibility*", Palermo, Orto Botanico
 - 4 Maggio 2019**

Titolo "20° GIORNATA MONDIALE DELL'ASMA" 2019
Descrizione Giardino Vincenzo Florio, Case Rocca, Palermo.
<https://www.federasmaeallergie.org/sitoFA/index.php/notizie/488-world-asthma-day-2019>
 - Dal 20 al 28 Febbraio 2019**

Titolo " IL CLIMA DEGLI ULTIMI 3000 ANNI E LE CIVILTÀ, EFFETTI POSITIVI E NEGATIVI"
Descrizione Esperienza inSegna 2019, Università di Palermo, Viale delle Scienze, Edificio 19
https://www.unipa.it/redazioneweb/.content/documenti/brochure_Esperienza-inSegna-2019.pdf
 - Dal 20 al 21 Ottobre 2018**

Titolo "GIORNATA DELLA SALUTE, "CAMPUS3S, CAMPUS SALUTE, SPORT E SOLIDARIETÀ" 2018
Descrizione Parco della Salute, Palermo in collaborazione con ViviSano Onlus e Università degli Studi di Palermo <http://www.vivisano.org/campus-3s-a-palermo-sport-salute-e-solidarieta/>
 - 12 Maggio 2018**

Titolo "19° GIORNATA MONDIALE DELL'ASMA" 2018

Curriculum Vitae et Studiorum Giovanna Cilluffo

Descrizione Parco della Salute, Palermo, in collaborazione con ViviSano Onlus e con il patrocinio di FederAsma e Allergie Onlus – Federazione Italiana Pazienti
https://www.palermobimbi.it/eventi_a_palermo-un_sabato_al_parco_della_salute-2565.html

7 Maggio 2017

Titolo "19° GIORNATA MONDIALE DELL'ASMA" 2017

Descrizione Parco della Salute, Palermo, in collaborazione con ViviSano Onlus e con il patrocinio di FederAsma e Allergie Onlus – Federazione Italiana Pazienti
<https://parcodellasalute.it/it/attivita/successo-asma-day-maggio-parco-157>

Dal 14 al 23 Febbraio 2017

Titolo R COME "RICERCA"

Descrizione ESPERIENZA INSEGNA 2017 Università di Palermo, Viale delle Scienze, Edificio 19

29 Settembre 2017

Titolo "DragONE ...E RESPIRO COME UN DRAGO!"

Stefania La Grutta, Laura Montalbano, Velia Malizia, **Giovanna Cilluffo**, Salvatore Fasola, (IBIM CNR) Manuel Gentile, Dario La Guardia, Marco Arrigo (ITD).

Descrizione "Notte Europea dei Ricercatori 2016. SHARPER, SHaring Researchers' Passions for Engagement and Responsibility", Palermo, Orto Botanico

ATTIVITA' EDITORIALE REFEREE DI MANOSCRITTI SOTTOMESSI PER PUBBLICAZIONE

Dal 2017 ad oggi

Ruolo REVIEWER

Riviste: Journal of Clinical Medicine; Science of Total Environment; sustainability; Environmental International; Environmental Research; International Journal of Environmental Research and Public Health; Science Progress, Healthcare

CORSI DI AGGIORNAMENTO 2021

- dal 11 al 18 Giugno 2021: " Summer School "**Environmental Health**", **Università di Bologna**, online
- dal 1 al 2 Marzo 2021: "**Sperimentazioni cliniche: aspetti normativi e organizzativi**", **GIMBE**, online
- 23 Febbraio 2021: "**Pubblicare Open Access al CNR**", online
- dal 4-5, 8-9 Febbraio 2021: "**Corso di Epidemiologia Ambientale della Rete Italiana Ambiente e Salute (RIAS)**", online

2019

- dal 15 al 16 Ottobre 2019: "**Corso di formazione BEEP Big data in epidemiologia ambientale ed occupazionale**", Roma, Italia
- dal 8 al 12 Luglio 2019: "**Specialized course Genetic and Epigenetic Epidemiology**", European Educational Programme in Epidemiology, Firenze, Italia

2018

- dal 11 al 12 Giugno 2018: "**ArcGIS Desktop 3 – Analisi GIS**", Esri, Roma, Italia
- dal 6 al 8 Giugno 2018: "**ArcGIS Desktop 2 – Flussi di lavoro**", Esri, Roma, Italia
- dal 4 al 5 Giugno 2018: "**ArcGIS Desktop 1 – Iniziare con i GIS**", Esri, Roma, Italia

2017

- dal 9 al 12 Maggio 2017: "**Trial clinici: pianificazione conduzione e reporting**", GIMBE, Bologna Italia.

2015

- dal 9 al 13 Febbraio 2015: "**Integrated Environmental and Health Impact Assessment with special emphasis on air pollution**", Univeristà di Roma "Sapienza", Italia.
- dal 7 al 21 Giugno 2015: "**Summer School on Modern Methods in Biostatistics and Epidemiology**", BiostatEpi, Università di Milano-Bicocca & Karolinska Insitutet, Treviso, Italia.

- dal 13 al 17 Luglio 2015: "**Causal Inference in Epidemiology and applications to Environmental Health**", Università di Roma "Sapienza", Italia.

STUDY COORDINATOR PROGETTI DI RICERCA CLINICA

A randomised, double-blind, parallel group, multicentre, stratified, study evaluating the efficacy and safety of once daily fluticasone furoate/vilanterol inhalation powder compared to once daily fluticasone furoate inhalation powder in the treatment of asthma in participants aged 5 to 17 years old (inclusive) currently uncontrolled on inhaled corticosteroids (HZA107116)
NUMERO PROTOCOLLO 0002290 DATA 30/11/2018

CARATKids: Italian Validation of Asthma and Allergic Rhinitis Control Test in Children (ClinicalTrial.gov NCT02409550)
NUMERO PROTOCOLLO 0001624 DATA 24/08/2018

Observational Longitudinal Study in Children Affected by Idiopathic Growth Hormone Deficiency (GHD) (ClinicalTrial.gov NCT02507245)
NUMERO PROTOCOLLO 0001628 DATA 24/08/2018

Nebulized Beclometasone Dipropionate Improves Nasal Patency in Children With Allergic Rhinitis (ClinicalTrial.gov NCT02646904)
NUMERO PROTOCOLLO 0001623 DATA 24/08/2018

Effects of Hypertonic Saline Solution (NACL 3%+NAHCO3) on Nasal Inflammation in Children With AR. RinASol- Pilot Study (ClinicalTrial.gov NCT02729012)
NUMERO PROTOCOLLO 0001636 DATA 24/08/2018

CHildhood ASthma and Environment Research Study - CHASER Study (ClinicalTrial.gov NCT02433275)
NUMERO PROTOCOLLO 0002286 DATA 30/11/2018

Assessment of Asthma Knowledge Perception in Parents of Asthmatic Children. Pilot Study by Means of Q-KAP (Questionnaire on Knowledge, Attitudes and Practices) (ClinicalTrial.gov NCT02464189)
NUMERO PROTOCOLLO 0001632 DATA 24/08/2018

Longitudinal Observational Study in Prematurely Born Preschool Children: Assessment of Lung Function Parameters (ClinicalTrial.gov NCT02636933)
NUMERO PROTOCOLLO 0002288 DATA 30/11/2018

Study and Development of Application Models of "Therapeutic Education to the Patient" (TEP) in Asthmatic Children (ClinicalTrial.gov NCT02636920)
NUMERO PROTOCOLLO 0001638 DATA 24/08/2018

Short and Mid-term Repeatability of Active Anterior Rhinomanometry (AAR) Measurements in Paediatric Age - Rhino-Rep (ClinicalTrial.gov NCT03286049)
NUMERO PROTOCOLLO 0002291 DATA 30/11/2018

DragONE Study: Acquisition and Maintenance of Paediatric Asthma Control: Usual Care vs Innovative Devices (ClinicalTrial.gov NCT03273933)
NUMERO PROTOCOLLO 0002287 DATA 30/11/2018

RAPP-children, Rhinitis & Asthma in Patient Perspective: Development and Validation of a Questionnaire for Quality of Life Evaluation in Children With Asthma and Allergic Rhinitis (ClinicalTrial.gov NCT03276416)
NUMERO PROTOCOLLO 0002284 DATA 30/11/2018

ReNIM Study - Nebulized Resveratrol Plus Carboxymethyl-β-Glucan for Reducing Nasal Interleukin-5 (IL-5) Measurements in Children With Allergic Rhinitis (ClinicalTrial.gov NCT03276416)

NUMERO PROTOCOLLO 0002289 DATA 30/11/2018

PARTECIPAZIONE A PROGETTI DI RICERCA NAZIONALI

Azione Centrale Programma CCM "Adattamento e mitigazione ai Cambiamenti CLIMAtici: interventi urbani per la promOzioNe della Salute – CLIMACTIONS
NUMERO PROTOCOLLO 3840 del 10 nov-2020

Azione Centrale Programma CCM "Integrazione, formazione e valutazione di impatto dell'inquinamento ambientale sulla salute: Rete Italiana Ambiente e Salute (RIAS)".
NUMERO PROTOCOLLO 3841 del 10 nov-2020

Azione Centrale Programma CCM "AMBIENTE, CLIMA E PROMOZIONE DELLA SALUTE DEI BAMBINI".
NUMERO PROTOCOLLO 0002285 DATA 30/11/2018

"I farmaci anticolinergici nella prevenzione dell'asma indotto da esercizio fisico in popolazioni pediatriche ed adulte", finanziato da AIFA FARM12H2MT, per la seguente tematica: "Revisione sistematica per lo studio dell'efficacia e della sicurezza di farmaci antimuscarinici a breve e lunga azione nel trattamento preventivo del broncospasmo da esercizio fisico in bambini e adulti"
NUMERO PROTOCOLLO 0001622 DATA 24/08/2018

PARTECIPAZIONE A PROGETTI DI RICERCA INTERNAZIONALI

"*Cooking Healthy European Paths - CHEEP*", nell'ambito di ERASMUS+ Programme, 2014 – 2020, Key Action 2 - Cooperation for innovation and the exchange of good practices, KA201 - Strategic partnership for school education, GRANT AGREEMENT NUMBER 2020-1-IT02-KA201-079674, durata del progetto dal 01/09/2020 al 31/08/2023
NUMERO PROTOCOLLO 3801 del 9- nov-2020

"*Net de l'Environnement Transfrontalier Tunisie-Italie - NETTUNIT*", nell'ambito del Programma ENI CT Italia-Tunisia 2014-2020 - Contratto di sovvenzione PROGETTO IS_3.1_097- Cup: B64I19000960006, durata del progetto dal 01/09/2020 al 31/08/2023
NUMERO PROTOCOLLO 3807 del 09 nov-2020

SOCIETA' SCIENTIFICHE

Dal 2015 ad oggi

Ruolo Socio aggregato
Società Scientifica Società Italiana Malattie Respiratorie Infantili, SIMRI

Dal 2020 ad oggi

Ruolo Socio
Società Scientifica Società Italiana di Statistica Medica ed Epidemiologia Clinica, SISMEC

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre

Italiano

Inglese

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

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

Capacità e competenze relazionali e organizzative

Ottime capacità socio-relazionali, comunicative e di problem solving, acquisite in ambito professionale

Curriculum Vitae et Studiorum Giovanna Cilluffo

Ottime capacità di lavorare in situazioni di stress
Ottime capacità di pianificazione ed organizzazione di lavoro in gruppo e non.
Ottime capacità di realizzazione di strategie volte al raggiungimento di obiettivi.
Ottime capacità di coordinamento progettuale.

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

Competenze informatiche

Programmi di elaborazione testi e fogli di calcolo (Word, Latex, Excel);
Programmi per predisporre presentazioni (Power Point, Latex);
Programmi per la gestione di database (Excel, SPSS);
Programmi per elaborazioni statistiche (R, SPSS);
Browser per la navigazione in Internet;
Programmi per la gestione della posta elettronica;
Programmi per la gestione di fonti bibliografiche

Certificazioni

Good Clinical Practice (GCP) (R2) certificate (24-09-2019)
Good Clinical Practice (GCP) certificate (08-09-2017)
GSK Transparency and Publication Principles Policies (22-12-2017)
Data Privacy Training for Investigator Site Staff (22-12-2017)

Dichiarazione sostitutiva di certificazione e dell'atto di notorietà ai sensi degli artt. 46 e 47 e degli artt. 75 e 76 del DPR 445/2000 e successive modificazioni ed integrazioni.

La sottoscritta GIOVANNA CILLUFFO, sotto la propria responsabilità, ai sensi e per gli effetti degli articoli 46 e 47 del DPR 445/2000, consapevole di quanto prescritto dagli articoli 75 e 76 del medesimo DPR, rispettivamente sulla responsabilità penale prevista per chi rende false dichiarazioni e sulla decadenza dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base di dichiarazioni non veritiere,

DICHIARA

Che le informazioni riportate nel seguente curriculum vitae et studiorum, redatto in formato europeo, corrispondono a verità.

Palermo, _____

Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi dell'art. 13 del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679).

Palermo,

Firma
