

## INFORMAZIONI PERSONALI

**Dr. Andrea Lo Vecchio**

📍 Piazza Immacolata, 4 – 80128 NAPOLI - ITALY

☎ 081/7463365 📠 339/5995538

✉ Istituzionale: [andrea.lovecchio@unina.it](mailto:andrea.lovecchio@unina.it)

Personale: [andrealovecchio@gmail.com](mailto:andrealovecchio@gmail.com)

💬 WhatsApp

CF: LVCNDR82H04F839G

Sesso Maschile | Data di nascita 04/06/1982 | Nazionalità Italiana

**POSIZIONE RICOPERTA**

DA LUGLIO 2022

**Professore Associato di Pediatria (SSC. MED 38)**

Università degli Studi di Napoli Federico II – Napoli

Attività di Ricerca presso Dipartimento di Scienze Mediche Traslazionali – Sezione Pediatria

Attività assistenziale presso AOU Federico II - Unità di Malattie Infettive Pediatriche Centro di

Riferimento Regionale HIV/AIDS Pediatrico ed HUB Regionale COVID-19 in età pediatrica

(Responsabile: Prof. Alfredo Guarino)

DA NOVEMBRE 2022

**Certificazione di Formazione Manageriale per Direttore Sanitario e Direttore di Unità Operativa Complessa di Aziende ed Enti del Servizio Sanitario Regionale**

Ai sensi dell'accordo del Ministero della salute e delle Regioni (10 Luglio 2003) di cui agli artt. 15 e 16 del D.Lgs. n 502/1992 e dell' art 7 del DPR 484/1997.

DA GIUGNO 2021

**Abilitazione Scientifica Nazionale a Professore di I Fascia (Settore 06/G1)**

Pediatria generale, specialistica e neuropsichiatria infantile

Fino al 06 Giugno 2030 (art. 16, comma 1, Legge 240/10)

DA MARZO 2017

**Master Universitario di II livello in Infettivologia e Vaccinologia Pediatrica**

Università degli Studi di Firenze – Ospedale Pediatrico Meyer

Titolo tesi: "Morbilli: Epidemia 2016 in Campania"

Votazione finale: 110/110 e Lode

DA APRILE 2015

**Dottore di Ricerca (PhD) in Riproduzione, Sviluppo ed Accrescimento dell'uomo**

Università degli Studi di Napoli "Federico II"

Titolo tesi: "Evidence-based path in Pediatric Infectious Diseases: from Guidelines to Quality Improvement"

Votazione finale: Eccellente

1° Classificato al concorso e vincitore di borsa su fondi dell'Unione Europea

**ESPERIENZA  
PROFESSIONALE**

**DAL 30 DICEMBRE 2016  
AL 29 LUGLIO 2019**

**Ricercatore a tempo determinato RTD\_B in Pediatria (SSC. MED 38)**

Università degli Studi di Napoli Federico II – Napoli  
Attività di Ricerca presso Dipartimento di Scienze Mediche Traslazionali – Sezione Pediatria  
Attività assistenziale presso AOU Federico II - Unità di Malattie Infettive Pediatriche Centro di Riferimento Regionale HIV/AIDS Pediatrico (Responsabile: Prof. Alfredo Guarino)

**GIUGNO 2016**

**Docente a contratto della Scuola di Pediatria dell'Università di Napoli Federico II**

Università di Napoli Federico II – Scuola di Specializzazione in Pediatria  
Anno accademico 2015-2016  
Organizzazione delle cure in pediatria (public Health) con particolare riferimento a progetti di "miglioramento della qualità delle cure", epidemiologia medica, produzione ed applicazione di evidenze scientifiche in campo pediatrico.

**DAL 16 GIUGNO 2014  
AL 29 DICEMBRE 2016**

**Medico Pediatra – Specialista ambulatoriale in Malattie Infettive Pediatriche ed Assistenza Domiciliare HIV/AIDS Pediatrico**

Specialista ambulatoriale a tempo indeterminato 24 ore settimanali  
Azienda Ospedaliera Universitaria Federico II – Napoli  
Centro di Riferimento Regionale HIV/AIDS Pediatrico  
Responsabile: Prof. Alfredo Guarino  
- Assistenza a bambini con malattie infettive severe e croniche, infezioni in pazienti immuno-compromessi e infezioni da opportunisti.  
- Assistenza domiciliare integrata in pazienti con malattie croniche.  
- Gestione degli accessi venosi centrali a lunga permanenza  
- Gestione della Nutrizione Parenterale e delle relative complicanze a lungo termine in pazienti con patologie croniche

**DA AGOSTO 2012  
AD OTTOBRE 2013**

**Sostituzione di Specialistica Ambulatoriale**

Unità Operativa di Pediatria – Ospedale San Leonardo di Castellammare di Stabia, - ASL Napoli 3  
Attività di Reparto e Pronto Soccorso Pediatrico

**DA AGOSTO 2012  
A OTTOBRE 2012**

**Pediatra – libero professionista**

ASL Napoli 2 NORD, ASL Napoli 1 CENTRO - S.DO.P SUD, Corso Secondigliano, 236, 81044, Napoli  
Sostituzioni in studi di Pediatria di Libera Scelta e Prestazione Mediche Specialistiche Domiciliari

**OTTOBRE 2007  
A GENNAIO 2011**

**Contratto di Consulenza a progetto come Valutatore della Letteratura Scientifica**

Istituto Superiore di Sanità – Via Giano Della Bella, Roma  
Sistema Nazionale Linee Guida – SNLG  
Valutazione della letteratura, sintesi delle evidenze e stesura del documento:  
“Linea guida: La gestione della sindrome influenzale” nell’ambito del Sistema Nazionale Linee Guida – SNLG 2008

Valutazione della letteratura e sintesi delle evidenze:

“Linea guida: il taglio cesareo” nell’ambito del Sistema Nazionale Linee Guida- SNLG 2009

“Linea guida: Respiro sibilante nel bambino in età prescolare” nell’ambito del Sistema Nazionale Linee Guida- SNLG 2010

**DAL 30 DICEMBRE 2016  
AL 29 LUGLIO 2019**

**Ricercatore a tempo determinato RTD\_A in Pediatria (SSC. MED 38)**

Università degli Studi di Napoli Federico II – Napoli

Attività di Ricerca presso Dipartimento di Scienze Mediche Traslazionali – Sezione Pediatria

Attività assistenziale presso AOU Federico II - Unità di Malattie Infettive Pediatriche Centro di Riferimento Regionale HIV/AIDS Pediatrico Responsabile: Prof. Alfredo Guarino

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

**DAL 14 MARZO 2017**

SEDE

ATTIVITA'

VOTAZIONE

**Master di II livello in Infettivologia e Vaccinologia Pediatrica**

Università degli Studi di Firenze – Ospedale Pediatrico Meyer

- Prevenzione, gestione e trattamento delle malattie infettive in età pediatrica
- Indicazioni, controindicazioni e modalità d’uso dei Vaccini in età pediatrica
- Tirocinio presso Ospedale pediatrico Meyer - Firenze

110/110 e lode

**LUGLIO 2016**

SEDE

ATTIVITA'

**Clinical observership**

Boston Children’s Hospital – Harvard Medical School

Division of pediatric infectious diseases

- Partecipazione a “clinical case and conferences”
- Partecipazione a “clinical rounds”
- Partecipazione al “general infectious diseases consult service”

**MARZO 2012 - APRILE 2015**

SEDE

ATTIVITA'

VOTAZIONE

**Dottorato di Ricerca in Riproduzione, Sviluppo ed Accrescimento dell’uomo –**

Dipartimento di Scienze Mediche Traslazionali – Sezione Pediatria

Università di “Federico II” di Napoli, Via Pansini 5, 80131, Napoli

Direttore Prof. Claudio Pignata

**Principali settori di ricerca**

- Quality Care Improvement
- Produzione di linee guida e definizione di percorsi assistenziali
- Revisione sistematica e valutazione della letteratura scientifica
- Gastroenterologia Pediatrica (diarrea acuta e cronica)
- Infettivologia Pediatrica (Infezioni Intestinali e Tubercolosi)
- Ruolo della nutrizione clinica e funzionale nelle malattie del bambino

1° classificato al concorso e Vincitore di Borsa

Votazione Finale: Eccellente

**OTTOBRE 2013**

SEDE

ATTIVITA'

VOTAZIONE

**Operatore BLS-D Adulto, Bambino ed Lattante**

Salvamento Academy – Società Italiana Medicina d’Emergenza-Urgenza SIMEU

Corso Basic Life Support and Defibrillation (BLS-D) Adulto-Bambino-Infante

Diploma

**LUGLIO 2012**

SEDE

**Specializzazione in Pediatria – Indirizzo Pediatria Generale**

Scuola di Specializzazione in Pediatria – Università di Napoli “Federico II”

Via Pansini 5, 80131 Napoli, ITALIA

**ATTIVITA'** Argomento della tesi: "Sviluppo, valutazione ed implementazione di linee guida sulla gastroenterite acuta in età pediatrica"

**VOTAZIONE** 70/70 e lode

**GENNAIO 2011 – GIUGNO 2011**
**SEDE**
**Clinical Observership**

Department of Gastroenterology, Hepatology and Nutrition of the Cincinnati Children's Hospital Medical Center (Prof. Mitchell Bruce Cohen) Ohio – USA

**ATTIVITA'**

- Observership clinica nell'ambito delle Malattie Infiammatorie croniche intestinali, dei disturbi della motilità intestinale, sindrome da intestino corto
- Formazione teorica nell'ambito di Gastroenterologia ed Epatologica Pediatrica
- Stesura di review su infezione da *Clostridium difficile*

**GENNAIO 2011 – GIUGNO 2011**
**SEDE**
**Research Followship**

Center for Health Policy and Clinical Effectiveness of the John Anderson Center for Health Systems Excellence (Prof. Patrick Conway and Prof. Uma Kotagal) Ohio – USA

**ATTIVITA'**

- Metodiche di Quality Care Improvement
- Panel di Esperti per la stesura di Linee guida sulla Gastroenterite acuta
- Stesura di Best evidence statement (BEST) "Use of Lactobacillus rhamnosus GG in children with acute gastroenteritis"
- Attività di "Horizon Scanning" per la ricerca di nuove evidenze cliniche

**Course of Intermediate Improvement Science Series (I2S2)**

 Corso avanzato di sistemi di *Quality Care Improvement* in ambito sanitario ed implementazione di raccomandazioni scientifiche in ambito clinico

 Center for Health Policy and Clinical Effectiveness of the John Anderson Center for Health Systems Excellence (Prof. Patrick Conway and Prof. Uma Kotagal) **Ohio – USA**

Diploma di Partecipazione

**Course of Rapid Cycle Improvement Collaboration (RCIC)**

Corso base per sistemi di miglioramento delle cure in ambito sanitario ed implementazione di raccomandazioni scientifiche in ambito clinico

 Center for Health Policy and Clinical Effectiveness of the John Anderson Center for Health Systems Excellence (Prof. Patrick Conway and Prof. Uma Kotagal) **Ohio – USA**

Diploma

 Leader del gruppo di ricerca per l'implementazione dell'uso di specifici probiotici (*Lactobacillus GG*) in pazienti con ricoverati per gastroenterite acuta

**OTTOBRE 2007 - LUGLIO 2009**

- Operatore EPLS
- Operatore PBLIS-D
- Valutatore della letteratura scientifica del Sistema Nazionale Linee Guida dell'Istituto Superiore di Sanità (SNLG)
- EPLS – European Pediatric Life Support – Corso avanzato di emergenze cardiorespiratorie
- Corso di Base Metodi Statistici in Epidemiologia
- PBLIS-D Pediatric basic life support and early defibrillation – Corso base di emergenze pediatriche
- Interactive Course on “How to Conceive, present and evaluate research”
- Corso di Epidemiologia, pratica clinica ed uso della letteratura scientifica
- Corso di formazione rivolto ad operatori addetti alla valutazione della letteratura
- IRC Italian Resuscitation Council e SIMEUP Società italiana di medicina d'emergenza ed urgenza pediatrica.
- Istituto Superiore di Sanità – ISS
- Società Italiana di Pediatria – SIP e Italian Journal of Pediatrics – IJP
- Istituto Superiore di Sanità – ISS e Sistema Nazionale Linee Guida – SNLG.

VOTAZIONE

Diplomi

**FEBBRAIO 2007**

ATTIVITA'

**Abilitazione alla professione di Medico Chirurgo**

Sostiene e supera l'**Esame di Stato di abilitazione all'esercizio della professione di Medico-Chirurgo** (seconda sessione 2006)

SEDE

Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Napoli “Federico II”

VOTAZIONE

270/270

**LUGLIO 2006**

ATTIVITA'

**Laurea in Medicina e Chirurgia**

Consegue **Laurea Specialistica in Medicina e Chirurgia** discutendo la Tesi Sperimentale “Effetti cardiaci morfo-funzionali indotti dalla terapia con GH in bambini affetti da deficit di GH”

SEDE

Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Napoli “Federico II”

VOTAZIONE

110/110 Lode e Menzione alla carriera universitaria

**GIUGNO 2004 – GIUGNO 2006**

ATTIVITA'

**Attività di internato presso il Dipartimento di Pediatria della Federico II  
Divisione di Cardiologia Pediatrica diretta dal Prof. Vincenzo Farina**

SEDE

Attività clinica e di ricerca in ambito di Cardiologia Pediatrica e collaborazione con la Divisione di Endocrinologia Pediatrica diretta dalla Prof. Carolina Salerno  
Dipartimento di Pediatria – Università di Napoli Federico II

**SETTEMBRE 2003 - APRILE 2004**

SEDE

**Vincitore di una borsa di studio della durata di 6 mesi nell'ambito del progetto europeo di formazione ERASMUS**

VOTAZIONE

**Facoltà di Medicina della “Henrich Heine Universität” Düsseldorf , Germania**  
Sostiene e supera in lingua Tedesca tutti gli esami previsti dal piano di studio

**OTTOBRE 2000 - LUGLIO 2006**

SEDE

**Corso di studi, Laurea Specialistica in Medicina e Chirurgia**

Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli studi di Napoli “Federico II”  
Sostiene e supera in corso tutti gli esami previsti dal piano di studi

**COMPETENZE  
PERSONALI**

LINGUA MADRE ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
ASCOLTO	LETTURA	INTERAZIONE	PRODUZIONE ORALE	
OTTIMO	OTTIMO	OTTIMO	OTTIMO	OTTIMO

### COMPETENZE COMUNICATIVE

Durante il mio percorso formativo (Laurea, Specializzazione e Dottorato) e il mio sviluppo professionale, ho avuto modo di ricoprire, oltre al naturale ruolo medico-scientifico, anche numerosi ruoli gestionali e di coordinamento nell'ambito di gruppi di lavoro nazionali ed internazionali facendo in questo ambito numerose esperienze.

Tutto ciò, unitamente a molte e diversificate attività di docenza e divulgazione scientifica ed organizzativa, ha sviluppato in me forti capacità e competenze relazionali, sia per quanto riguarda i rapporti istituzionali all'interno dell'Università, sia per quello che riguarda lo sviluppo dei rapporti esterni, in particolare con altri Enti di Ricerca nazionali ed internazionali.

In questo percorso ho sempre avuto come cultura di base lo spirito di gruppo ed il lavoro di squadra.

Ho affrontato le varie sfide ed obiettivi, con determinazione, grande autonomia, una forte propensione al problem solving, rigore nell'approccio, unito, per caratteristiche personali, ad una forte capacità creativa.

### COMPETENZE ORGANIZZATIVE E GESTIONALI

In tutte le esperienze elencate, ho sviluppato notevoli capacità e competenze di tipo organizzativo, nell'ambito di:

- Responsabilità di progetti e coordinamento di gruppi di lavoro
- Pianificazione di progetti e di attività

Progetti di formazione/divulgazione

### COMPETENZE PROFESSIONALI

Durante il mio percorso formativo e professionale ho anche sviluppato buone competenze nell'utilizzo dei principali strumenti di personal computing e delle metodologie ed applicazioni scientifiche di supporto al lavoro di ricerca.

### ALTRE COMPETENZE

Posseggo naturali capacità grafiche nel disegno, coltivate negli anni come hobby, ma che mi sono state molto utili nelle mie attività manageriali (capacità di sintesi grafica) e di formazione

### PATENTE DI GUIDA

Patente A e Patente B

### ULTERIORI INFORMAZIONI

#### ATTIVITÀ SCIENTIFICA

L'attività di ricerca svolta in questi anni si è avvalsa di diverse collaborazioni in ambito nazionale ed internazionale ed è stata focalizzata su diversi argomenti in ambito di Pediatria, Malattie Infettive, Salute Pubblica ed Evidence-Based Medicine e Gastroenterologia.

Più nello specifico, le principali linee di ricerca sono state:

#### - DIARREA ACUTA E CRONICA

Gran parte dell'attività di ricerca è stata focalizzata sullo studio della eziologia, epidemiologia, fisiopatologia e diagnostica delle infezioni intestinali acute e croniche, sullo

studio *in-vitro* ed *in-vivo* della fisiopatologia intestinale, sullo studio dei meccanismi di azione dei farmaci antidiarroici, sulla prevenzione e trattamento della disidratazione. Questa attività di ricerca, che è valsa riconoscimenti e premi internazionali, è supportata anche dalla partecipazione ai Working Group sia Europeo (ESPGHAN) che Mondiale (FISPGHAN) sulla diarrea acuta, responsabili della stesura di linee guida e consensus intersocietarie sull'argomento.

A questa linea di ricerca fanno riferimento le pubblicazioni 1, 5, 9, 10, 12, 16, 18, 22, 25, 26, 27, 28, 31, 32, 34, 35, 37, 38, 40, 42, 43, 46, 47, 48, 49, 52, 53, 54, 55, 60, 61, 62, 67, 74, 75, 76, 77, 81, 83, 87, 89, 95, 96, 99, 103, 106, 116, 120, 126

#### - **INFEZIONI PREVENIBILI DA VACCINO & INFEZIONI EMERGENTI**

L'attività di ricerca in questo ambito è il risultato dell'esperienza maturata in ambito di malattie infettive pediatriche e vaccinazioni, e del personale interesse per la sanità pubblica e la gestione di percorsi assistenziali.

Questo profilo ha permesso di coordinare alcune iniziative di ricerca in ambito nazionale, come il gruppo di studio per l'epidemia da Morbillo nel 2017-2019, e partecipare a studi nazionali ed internazionali sull'epidemiologia, diffusione e gestione di infezioni prevenibili con vaccino e/o nuove infezioni emergenti, incluse sia l'influenza H1N1 che la recente pandemia da SARS-CoV-2 (COVID-19). Nel 2020, questa attività è valsa anche la collaborazione con il National Institute of Health di Bethesda, Stati Uniti, ed supportata dalle seguenti pubblicazioni internazionali: 1, 4, 5, 7, 8, 21, 23, 41, 45, 50, 76, 84, 86, 91, 92, 100, 101, 104, 107, 108, 109, 112, 113, 117, 118, 123, 126, 127, 129, 130

#### - **INFEZIONI BATTERICHE GRAVI, ANTIBIOTICO-RESISTENZA ED ANTIMICROBIAL STEWARDSHIP**

Come membro del consiglio direttivo e successivamente del gruppo di ricerca della Società Italiana di Infettivologia Pediatrica, membro della Società Europea di Malattie Infettive ESPID e membro del tavolo tecnico regionale per sull'Antimicrobial Stewardship e appropriatezza prescrittiva, è stata portata avanti in questi anni una attività di ricerca sull'uso appropriato degli antibiotici in età pediatrica e sull'antibiotico-resistenza, risultato nella partecipazione al programma quadro (FP7) ARPEC e nella pubblicazione di lavori originali (59, 66, 70, 72, 80, 82, 110, 114, 119), revisioni e linee guida (15, 88, 98, 115, 121).

#### - **INFEZIONI DA MYCOBATTERI ED INFEZIONI NEL BAMBINO MIGRANTE**

Una parte crescente dell'attività di ricerca è stata incentrata sullo studio dell'epidemiologia, dei fattori di rischio e della diagnostica delle infezioni da *Mycobacterium tuberculosis complex* ed altri Mycobatteri in età pediatrica e sul rischio infettivo del bambino migrante. Tale attività si è avvalsa negli ultimi anni anche della collaborazione a livello internazionale con il gruppo di studio PTB Net e membri della società europea ESPID, ed è supportata dalle seguenti pubblicazioni internazionali: 2, 39, 51, 56, 57, 58, 63, 64, 65, 69, 71, 73, 97, 105, 111

#### - **VACCINAZIONI E PUBLIC HEALTH**

Attività incentrata sulla valutazione dell'efficacia delle vaccinazioni in età pediatrica, e, principalmente, sulla stima della copertura vaccinale di bambini sani o con malattie croniche e sull'identificazione delle barriere all'implementazione delle vaccinazioni. A tale filone di ricerca contribuiscono anche le attività inerenti le vaccinazioni degli operatori sanitari e l'applicazione di misure di *infection control*.

Questa attività è certificata da diverse pubblicazioni in ambito internazionale: 3, 5, 6, 7, 13, 19, 20, 50, 76, 96, 109, 112, 118, 129

#### - **EVIDENCE-BASED MEDICINE E PRODUZIONE DI LINEE GUIDA**

Questo filone di ricerca nasce dalla formazione e collaborazione avuta fin dal 2007 con l'Istituto Superiore di Sanità e successivamente perfezionata con l'attività svolta in Società Scientifiche nazionali ed internazionali incentrata sulla revisione sistematica della letteratura scientifica e la valutazione della qualità delle evidenze, la produzione ed implementazione di raccomandazioni scientifiche e di linee guida *evidence-based*. L'attività di ricerca svolta presso il Center for Health Policy and Clinical Effectiveness of the John Anderson Center for Health Systems Excellence in Ohio (USA) ha permesso di perfezionare la metodologia di implementazione, apprendere ed applicare sul campo i principi di *Quality Improvement* in ambito sanitario. Questa linea di ricerca, principalmente applicata all'ambito delle malattie infettive pediatriche, ha portato alla produzione delle seguenti pubblicazioni in ambito internazionale (6, 18, 22, 25, 27, 34, 36, 42, 43, 47, 49, 60, 61, 72, 81, 121, 124) e nazionale (4, 8, 17, 55).

- **INFEZIONE DA HIV ed AIDS**

L'attività di ricerca in questo ambito si è affiancata all'attività clinica svolta presso il Centro di Riferimento regionale per la gestione dell'HIV ed AIDS in età pediatrica ed all'attività organizzativa come membro del tavolo tecnico regionale per l'HIV/AIDS. Le pubblicazioni inerenti sono state incentrate principalmente sull'uso di nuovi farmaci e vaccinazioni nel bambino con infezione da HIV e sulla transizione degli adolescenti con AIDS alla medicina dell'adulto: 14, 21, 23, 28, 29, 44, 53, 68, 78, 79, 85, 90, 93, 94, 102, 120, 122, 125, 128

**PRODUZIONE SCIENTIFICA**

Aggiornamento a Maggio 2022:

**PUBBLICAZIONI  
& CAPITOLI DI LIBRI**

Articoli: **152**  
 Articoli in International peer-reviewed Journals: **124**  
 Articoli come primo o ultimo autore: **36**

Impact Factor: **523**  
 Impact Factor a primo autore: **99.65**  
 H-Index Scopus: **25**  
 Numero di citazioni (Scopus): **2977**

**Scopus Researcher ID:** 6505819034  
**Web Of Science Researcher ID:** AAC-6042-2022

**RELAZIONI A CONGRESSI  
& ABSTRACTS**

- Relatore ad oltre 50 Congressi di rilevanza nazionale ed Internazionale
- Responsabile Scientifico del Corso di Formazione Itinerante "Il Bambino Viaggiatore" della Società Italiana di Infettivologia Pediatrica – SITIP 03-02-2018
- Autore di oltre 150 Abstract, extended Abstract per Congressi Nazionali ed Internazionali

**RUOLI ISTITUZIONALI IN  
SOCIETA' SCIENTIFICHE**

Membro del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Pediatria – Sessione Regionale Campania dal 2020  
 Membro del Collegio dei Giovani Pediatri della Società Italiana di Pediatria dal 2021  
 Membro del Working Group sulla diarrea della Federazione Internazionale delle Società Scientifiche di Gastroenterologia, Epatologia e Nutrizione Pediatrica – FISPUGHAN dal 2012 al 2016  
 Membro della Commissione Giovani Ricercatori della Società Italiana di Infettivologia Pediatrica – SITIP da Maggio 2015



Membro della Commissione per le ricadute della ricerca scientifica sulla promozione della salute in età evolutiva della Società Italiana di Ricerca Pediatrica  
 Membro del Consiglio direttivo della Società Italiana di Infettivologia Pediatrica – SITIP dal 2012 ad Aprile 2015  
 Membro dell’European Society of Infectious Diseases – ESPID  
 Membro dell’European Society of Pediatric Gastroenterology and Nutrition - ESPGHAN  
 Membro della Società Italiana di Pediatria - SIP  
 Membro della Società Italiana di Infettivologia Pediatrica – SITIP  
 Membro del Pediatric Tuberculosis Network – PTB Net  
 Membro del Tavolo tecnico multidisciplinare sull’antimicrobial stewardship e sul monitoraggio dell’appropriatezza prescrittiva degli antimicrobici della Regione Campania  
 Associate Faculty Member della Faculty of 1000 (ambito Gastroenterologia Pediatrica)

**EDITING & REVIEWING**

Assistant Editor per la rivista Internazionale BMC Infectious Disease (da Ottobre 2020)

Revisore per diverse riviste internazionali, tra cui:

- Lancet Child & Adolescent Medicine
- Lancet Global Health
- Pediatrics
- Journal of Pediatrics
- Scientific Reports
- PLOS ONE
- American Journal of Gastroenterology
- Journal of Clinical Virology
- Journal of Pediatric Gastroenterology and Nutrition
- Italian Journal of Pediatrics

**GRANT E FINANZIAMENTI DI RICERCA**

<p>BANDO</p> <p>PROGETTO</p>	<p>Grant for Monothematic Training initiatives</p> <p><b>E-learning project: Tutorial European Electronic Network on Acute Gastroenteritis (TEENAGE)</b></p>
<p>PROMOTORE</p> <p>RUOLO</p> <p>AMBITO</p> <p>TIPOLOGIA</p> <p>ANNO</p>	<p>United European Gastroenterology</p> <p>Co-investigator / Responsabile Area Implementazione e Valutazione della Qualità Implementazione di linee guida, Gastroenterologia, Malattie Infettive Pediatriche Competitivo (Grant 50.000 euro)</p> <p>2012 - 2015</p>
<p>BANDO</p> <p>PROGETTO</p> <p>PROMOTORE</p> <p>RUOLO</p> <p>AMBITO</p> <p>TIPOLOGIA</p> <p>ANNO</p>	<p>Finanziamento di Ricerca</p> <p><b>Burden of Clostridium difficile infection in Italy and Spain</b></p> <p>Ecostat Consulting UK Ltd.</p> <p>Responsabile Unità Operativa Locale (Napoli)</p> <p>Infezione da Clostridium difficile, Malattie Infettive Pediatriche</p> <p>Non competitivo (3.000 euro)</p> <p>2013 – 2014</p>
<p>BANDO</p> <p>PROGETTO</p> <p>PROMOTORE</p> <p>RUOLO</p> <p>AMBITO</p> <p>TIPOLOGIA</p>	<p>Finanziamento di Ricerca</p> <p><b>Implementazione di strategie per ridurre l’uso di Antibiotici durante la stagione influenzale in bambini &lt; 5 anni</b></p> <p>Società Italiana di Pediatria e della Società Italiana di Ricerca Pediatrica</p> <p>Principal Investigator</p> <p>Appropriatezza prescrittiva di Antibiotici, Malattie Infettive Pediatriche</p> <p>Non competitivo (10.000 euro)</p>

ANNO	2014
BANDO	Fellowship Program 2015
PROGETTO	<b>TOSCA: Transition Of Seropositive Children to Adulthood.</b> Strategie per il miglioramento della transizione del paziente pediatrico con infezione da HIV
PROMOTORE	GILEAD
RUOLO	Co-investigator / Gruppo Coordinatore
AMBITO	HIV/AIDS, Malattie Infettive Pediatriche
TIPOLOGIA	Competitivo (15.000 euro)
ANNO	2015
BANDO	Clinical Trial
PROGETTO	<b>A phase 3 Multicenter, investigator-blind, randomized, parallel group study to investigate the safety and efficacy of Fidaxomicin Oral Suspension or tablets taken q12h, and Vancomycin oral liquid or capsules taken q6h, for 10 days in pediatric Clostridium difficile-associated diarrhea 2819-CL-0202 (SUNSHINE Study)</b>
PROMOTORE	Astellas / INC Research
RUOLO	Co-investigator
AMBITO	Malattie Infettive Pediatriche / Gastroenterologia
TIPOLOGIA	Non Competitivo
ANNO	2015-2016
BANDO	Grant for Monothematic Training initiatives
PROGETTO	<b>Paediatric Initiative for a Core Syllabus through E-learning in PedGI – PICSEL Study</b>
PROMOTORE	United European Gastroenterology - UEG / European Society of Gastroenterology Hematology and Nutrition – ESPGHAN
RUOLO	Co-investigator / Gruppo Coordinatore
AMBITO	Implementazione di linee guida, Gastroenterologia, Malattie Infettive Pediatriche
TIPOLOGIA	Competitivo (30.000 euro)
ANNO	2015-2017
BANDO	FISPGHAN Award - expert teams video RFA
PROGETTO	<b>ESPGHAN goes WCPGHN</b>
PROMOTORE	Federation of International Societies of Pediatric Gastroenterology Hepatology and Nutrition – FISPGHAN
RUOLO	Proponente e membro del Working Group
AMBITO	Implementazione linee guida, Diarrea Acuta
TIPOLOGIA	Competitivo (10.000 euro)
ANNO	2016
BANDO	<b>FFABR - Fondo per il Finanziamento delle Attività Base di Ricerca</b>
PROMOTORE	ANVUR - Agenzia Nazionale di Valutazione del Sistema Universitario e della Ricerca
TIPOLOGIA	Competitivo (3.000 euro)
ANNO	2017
BANDO	Clinical Trial
ROGETTO	<b>A Phase 2, open-label, single-arm, multicenter study to evaluate the PK, safety, tolerability, and efficacy of switching to RPV plus other ARVs in HIV-1 infected children (age 2 to &lt;12 years) who are virologically suppressed - TMC278HTX2002 (PICTURE)</b>
PROMOTORE	Janssen Research & Development, LLC
RUOLO	Co-investigator

AMBITO HIV, Malattie Infettive Pediatriche  
 TIPOLOGIA Non competitivo (14.000 euro)  
 ANNO 2020

BANDO MSD Investigator Initiated Studies Program  
 PROGETTO **A surveillance study on timing and coverage of Rotavirus and MenB vaccine co-administration (STORM Study) in Campania Region**

PROMOTORE Merck Sharp & Dohme  
 RUOLO Principal Investigator  
 AMBITO Vaccini, Public Health, Malattie Infettive Pediatriche  
 TIPOLOGIA Competitivo (25.000 euro)  
 ANNO 2021

### ALTI PROGETTI DI RICERCA NAZIONALI ED INTERNAZIONALI

PROGETTO **Implementazione dell'uso di probiotici in pazienti con gastroenterite acuta**  
 PROMOTORE Center for Health Policy and Clinical Effectiveness of the John Anderson Center for Health Systems Excellence – Cincinnati, Ohio, USA.  
 SEDE Department of Gastroenterology, Hepatology and Nutrition of the Cincinnati Children's Hospital Medical Center, Ohio, USA  
 RUOLO Coordinatore  
 ANNO 2011

PROGETTO **Progetto di Quality Improvement per la riduzione degli eventi infettivi in bambini con Leucemia Acuta.**  
 PROMOTORE UOC di Malattie Infettive dell'Università degli Studi di Napoli Federico II  
 SEDE UOC di Emato-Oncologia Pediatrica - Ospedale Santobono-Pausilipon di Napoli  
 RUOLO Coordinatore  
 ANNO 2011-2016

PROGETTO **Antibiotic Resistance and Prescribing in European Children (ARPEC)**  
 PROMOTORE Comunità Europea - Settimo programma quadro (FP7)  
 SEDE Studio Multicentrico Internazionale (PI Prof. Mike Sharland, UK, Grant 560.000 euro)  
 RUOLO Responsabile Unità Operativa Locale (Napoli)  
 ANNO 2012-2015

PROGETTO **Studio multicentrico nazionale per la valutazione dell'impatto clinico dell'infezione da Clostridium difficile in età pediatrica.**  
 PROMOTORE Società Italiana di Infettivologia Pediatrica  
 SEDE Studio Multicentrico Italiano  
 RUOLO Coordinatore  
 ANNO 2016-2017

PROGETTO **Studio Multicentrico sull'Epidemia di Morbillo in Italia.**  
 PROMOTORE Società Italiana di Infettivologia Pediatrica  
 SEDE Studio Multicentrico Italiano  
 RUOLO Coordinatore  
 ANNO 2016-2019

PROGETTO **Immune Response to COVID-19**  
 PROMOTORE National Institute of Health (NIH) / National Institute of Allergy and Infectious Diseases (NIAID)

SEDE	Studio Multicentrico Internazionale, Coordinatore (Prof Luigi Notarangelo, NIH/USA)
RUOLO	Responsabile Unità Operativa Locale (Napoli)
ANNO	2020-2021
PROGETTO PROMOTORE	<b>COVID Human Genetic Effort</b> National Institute of Health (NIH) / National Institute of Allergy and Infectious Diseases (NIAID) - <a href="https://www.covidhge.com/">https://www.covidhge.com/</a>
SEDE	Studio Multicentrico Internazionale, Coordinatore (Prof. Jean-Laurent Casanova and Helen Su, USA)
RUOLO	Responsabile Unità Operativa Locale (Napoli)
ANNO	2020-2021

### PREMI E RICONOSCIMENTI IN AMBITO SCIENTIFICO

- Young Investigator Award al World Congress of Societies of Pediatric Gastroenterology Hepatology and Nutrition – WCPGHAN Montreal (2016)
- Premio sulla sicurezza alimentare nell'ambito del congresso Regionale della Società Italiana di Pediatria (2014). "Clostridium difficile in età pediatrica: correlazione tra infezione ed alimenti".
- Poster of distinction all'European Society of Pediatric Infectious Diseases – ESPID Annual Meeting di Milano (2013)
- Young Investigator Award all'European Society of Pediatric Gastroenterology Hepatology and Nutrition – ESPGHAN Stoccolma (2012), Sorrento (2011), Istanbul (2010)
- Poster of distinction all'European Society of Pediatric Gastroenterology. Hepatology and Nutrition – ESPGHAN di Stoccolma (2012)

### ATTIVITÀ DIDATTICA A LIVELLO NAZIONALE ED INTERNAZIONALE

- Docente della Scuola di Specializzazione in Pediatria dell'Università di Napoli Federico II. Contratto di Docenza per l'anno accademico 2015-2016: Organizzazione e Miglioramento della qualità delle cure in Pediatria
- Docente al Master Universitario di II Livello in Pneumologia Pediatrica dell'Università La Sapienza di Roma Edizione 2021
- Docente al Master Universitario di II Livello in Emergenze Pediatriche dell'Università La Sapienza di Roma Edizioni 2019 e 2020
- Docente al Master Universitario di II Livello in Vaccinologia dell'Università degli Studi di Napoli Federico II, Edizione 2020
- Docente del Corso di Aggiornamento per ASL ed Aziende Sanitarie nell'ambito del progetto Regionale "Early Detection dell'infezione da HIV" – 2015.
- Docente del Corso di Perfezionamento Universitario in Gastroenterologia Pediatrica presso il Dipartimento di Pediatria dell'Università di Napoli Federico II, nelle edizioni 2011 – 2012 – 2013 – 2014 – 2015.
- Docente della Scuola di Nutrizione SIGENP – Nutrizione funzionale in pediatria (Coordinatore A. Guarino) con interventi negli eventi di Napoli Gen 2013/ Imola Feb 2013/ Verona Mar 2013/ Catania Ott 2013/ Roma Feb 2014
- Docente del Corso di aggiornamento in pediatria specialistica per accreditamento ECM dell'ASL Napoli 1. Maggio e Giugno 2012
- Docente del Corso accreditato per la gestione del CVC Ospedale Santobono Pausilipon Ott 2012
- Docente del Corso di Aggiornamento Aziendale sull'infezione da HIV e AIDS dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Federico II di Napoli. Gennaio 2014

- Invited Lecture dal titolo "The management of acute gastroenteritis in childhood" Russian Medical Academy of Postgraduate Education. Pediatric Department Moscow, Russia November 2012
- Invited Lecture dal titolo "New Guidelines for the management of acute gastroenteritis in childhood" Russian Medical Academy of Postgraduate Education. Pediatric Department Moscow, Russia September 2014
- Invited Lecture dal titolo "European Guidelines for the management of acute gastroenteritis in childhood" China Diarrhea Summit. Guiyang – China April 2015

**ALLEGATI**

- Lista completa delle pubblicazioni in ambito nazionale ed internazionale

**DATI PERSONALI**

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

LUOGO e DATA

Napoli, 20 Novembre 2022

**Firma**