

All'Ufficio Sviluppo Risorse Umane  
Azienda Ospedaliero-Universitaria Meyer  
Viale Pieraccini, 24  
50139 Firenze

ASSEGNATO A	
	Direttore Generale
	Direttore Amministrativo
	Direttore Sanitario
	Direttore Professioni sanitarie
	Direttore Staff / Fondazione
	Area Amministrativa
	Area Tecnica
	Comunicazione / URP
	Ufficio Stampa

Il sottoscritto Lorenzo Lodi

dopo aver visionato l'avviso per acquisire disponibilità per l'eventuale conferimento di incarichi libero professionali e di collaborazione presso l'Azienda Ospedaliero – Universitaria Meyer prot. 7841 del 6.11.2020, chiede di essere ammesso alla procedura comparativa per il conferimento di incarico libero professionale nel profilo di PEDIATRA, presso SODc Immunologia e Pediatria Internistica

Ai sensi e per gli effetti previsti dal D.P.R. n. 445 del 28.12.2000

### DICHIARA

Sotto la propria responsabilità e consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. n. 445 del 28.12.2000 in caso di dichiarazioni non veritiere:

- di essere nato a PARMA il 15/01/1990;
- di risiedere attualmente a PARMA CAP 43125 in via ARGONNE n° 11;
- n. di telefono 3394444651;
- mail lorenzo.lodi@unifi.it indirizzo P.E.C lorenzolodi@pec.omceoparma.it;
- codice fiscale LDOLNZ90A15G337N;
- di avere cittadinanza ITALIANA;
- di non avere conflitto di interessi con l'Azienda Ospedaliero-Universitaria Meyer;
- di non avere rapporti di impiego con enti privati e di rapporti di lavoro in regime di convenzione con il S.S.N. salvo nei casi espressamente consentiti dalle normative di settore; di avere rapporto di impiego come assegnista in ambito assistenziale (tipologia 3: attività assistenziale autonoma) presso l'Università di Firenze;
- di non essere in condizioni che limitano o escludano, a norma di legge, la capacità di contrattare con la Pubblica Amministrazione;
- di non avere riportato condanne penali o procedimenti pendenti;
- di non aver raggiunto i limiti anagrafici e/o contributivi per il collocamento a riposo.

Relativamente alla formazione ed alle esperienze professionali DICHIARA inoltre:

- di essere in possesso del Diploma di laurea in MEDICINA E CHIRURGIA conseguito in data 16/07/2014 presso l'Università degli Studi di PARMA a seguito di corso della durata di 6 anni;

- di essere iscritto all'Ordine professionale dei Medici Chirurghi nella provincia di PARMA al n° 6806 a decorrere dal 10/02/2015;
- di essere in possesso del Diploma di Specializzazione in PEDIATRIA conseguito in data 02/11/2020 presso l'Università degli Studi di FIRENZE a seguito di corso della durata di 5 anni;
- di aver svolto le seguenti attività professionali: vedi CV allegato;
- di accettare tutte le indicazioni dell'avviso e di dare espresso assenso al trattamento dei dati personali, finalizzato alla gestione della procedura e degli adempimenti conseguenti;
- che le copie dei seguenti documenti allegati sono conformi all'originale in mio possesso:
  1. Carta di identità
  2. Curriculum vitae

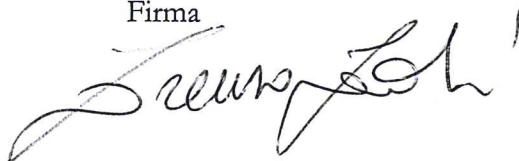
Il sottoscritto DICHIARA altresì:

- di prendere atto infine che la presente istanza costituisce mera dichiarazione di disponibilità e che l'AOU Meyer procederà ad esaminarla e inserirla in procedura comparativa soltanto in caso di effettiva necessità manifestata dalle strutture aziendali
- di essere a conoscenza che l'eventuale assegnazione dell'incarico non comporta l'instaurazione di alcun rapporto di lavoro subordinato con l'Azienda Ospedaliero-Universitaria Meyer.

A completamento dei dati sopra riportati, allega, in formato pdf, dettagliato curriculum formativo-professionale e copia di valido documento di identità.

Data 21/12/2020

Firma



**Dott. Lorenzo Lodi**  
**Medico Chirurgo**  
**Specialista in Pediatria**  
**C.F.:LDOLNZ90A15G337N**



# Lorenzo Lodi

15/01/1990

via Argonne, 11  
43125 Parma, Italy

+39 339 4444651  
lorenzo.lodi@unifi.it

---

MEDICO CHIRURGO,

SPECIALISTA IN PEDIATRIA con 5+ anni di esperienza all'Ospedale Universitario Pediatrico Meyer di Firenze. Sub-specializzazioni: Pediatria Internistica and IMMUNOLOGIA CLINICA PEDIATRICA nell'unità di Immunologia, A.O.U. Meyer, primo centro JEFFREY MODELL in Italia.

## ESPERIENZA PROFESSIONALE

Gennaio 2020 – September 2020

### Ospedale NECKER-Enfants Malades, Parigi, Francia

*Osservatore clinico nel reparto di Immuno-ematologia e Reumatologia Pediatrica e trapianto di midollo per disturbi del sistema immunitario*

*Tutor – Prof. Stephane Blanche*

January 2020 – Settembre 2020

### IMAGINE – INSTITUT DES MALADIES GÉNÉTIQUES , Parigi, Francia

*Ricercatore nel laboratorio di Neurogenetica e Neuroinfiammazione*

*Tutor – Dr. Marie-Louise Frémond and Prof. Yanick Crow*

*Progetto di ricerca su interferonopatie di tipo I*

April 2020 – May 2020

### Terapia Subintensiva COVID-19, Ospedale Villa Scassi, Genova, Italia

*Attività clinica in reparto di terapia intensiva per pazienti positive al COVID-19 in corso di emergenza sanitaria*

*Tutor – Dr. Anna Maria Gatti*



Novembre 2015 – Novembre 2020

**Scuola di Specializzazione in Pediatria – Ospedale pediatrico universitario  
Anna MEYER di Firenze**

**Ospedale Pediatrico di III livello, parte del NACHRI and gemellato con gli ospedali  
pediatrici di Philadelphia e Boston.**

*Medico specializzando in pediatria*

- Attività di ricerca in Immunologia clinica pediatrica e nel laboratorio di Immunologia:
  - primo programma di screening neonatale per le immunodeficienze primitive in Italia con quantificazione di TREC e KREC + ADA e PNP – Tutor Prof. Chiara Azzari
  - Sorveglianza molecolare delle malattie infettive a prevenzione vaccinale
- Attività clinica
  - Unità di immunologia
  - Unità di reumatologia
  - Reparto di onco-ematologia
  - Reparto di trapianto di midollo osseo
  - Unità Allergologia
  - Dipartimento Emergenza Accettazione
  - Unità di Gastroenterologia ed Epatologia
  - Unità Malattie Infettive
  - Reparto di medicina interna pediatrica
  - Unità di Endocrinologia
  - Unità di broncologia e pneumologia
  - Unità di Cardiologia
  - Unità di Nefrologia
  - Unità Malattie Metaboliche
  - Reparto di Neonatologia
  - Unità di dermatologia

Febbraio 2018 e Ottobre 2018

**Centre Médical avec Antenne Chirurgicale St. Camille de Nanoro,  
Burkina Faso**

*Medico volontario per “Madirò – medici per lo sviluppo”*

- Attività clinica come medico responsabile del reparto di pediatria.

Febbraio 2017

**Boston Children's Hospital  
Harvard Teaching Hospital, Boston, MA, U.S.A.**

*Osservatore clinico nel reparto di Immunologia Pediatrica - Tutor Dr. Francisco Bonilla*

**Aprile 2015 e Agosto 2015**

**Sostituto di medico di base, A.U.S.L. Parma**

**A.U.S.L. Parma, Italia**

*Medico di famiglia*

- Sostituzione del medico di famiglia Dr. Francesco Aielli, (via Argonne 5/A, 43125, Parma, Italia)
  - Assistenza domiciliare a paziente terminale affetta da neoplasia
  - Assistenza medica ad eventi sportivi
  - Assistenza medica ad eventi sportive, Judo Center Parma
- 

**EDUCATION**

**Novembre 2015 – Novembre 2020**

**Università di Firenze e A.O.U. Meyer, Italia**

*Specializzando in pediatria con sottospecialità in Immunologia Pediatrica e Pediatria Internistica*

- SpeciaVotazione: 70/70 e LODE
- TESI: "Differential expression of interferon alpha protein provides clues to tissue specificity across type I interferonopathies." Relatrice: Prof. Chiara Azzari; Correlatrice: Dr. Silvia Ricci. Coordinatori del progetto: Prof. Yanick Crow e Dr. Marie-Louise Frémond.

**August 2015**

**Concorso Nazionale per ammissione alle Scuole di Specializzazione Mediche**

*42° posto nel ranking nazionale*

Assegnazione immediata di borsa per la scuola di specializzazione in pediatria di Firenze (A.O.U Meyer)  
Punteggio: 112,8/125

**Febbraio 2015**

**Iscrizione all'Ordine dei Medici Chirurghi e Odontoiatri di Parma**

Numero di iscrizione: 6806

**Ottobre 2008 – Luglio 2014**

**Università di Medicina e Chirurgia, Università di Parma, Italia**

*Studente di medicina*

- Laurea alla prima sessione disponibile con il massimo dei voti
- Voto di laurea: 110/110 con LAUDE e MENZIONE D'ONORE
- Media voti d'esame: 29.6/30

- Tesi: "Supraventricular tachycardias in pediatric age treated with transcatheter ablation. The initial experience of University Hospital of Parma - Division of Pediatric Cardiology." Relatore e co-relatrice: Prof. Nicola Carano e Prof. Maria Giovanna Pelà.

Settembre 2012 – Luglio 2013

### Complutense University of Madrid, Spain for Erasmus Life Long Project

*Studente di medicina*

- Stage al dipartimento materno-infantile Hospital Gregorio Marañon, Madrid, Spagna
- Conseguimento del certificato di RIANIMAZIONE PEDIATRICA INTERMEDIA

Giugno 2012 – Luglio 2012

### New York University – Langone Medical Center, NY, U.S.A.

*Studente di medicina*

- "Gross Anatomy Dissection Course"

Settembre 2014

### Hospital Victor Lazarte Echegaray, Trujillo, Perù

*Neolaureato in medicina*

- Stage presso la Divisione Emergenza Pediatrica con il progetto di scambio internazionale IFMSA

### Maturità scientifica 100/100

---

## PUBBLICAZIONI

- Ott 2020 – *Journal article accepted in press* – Giovannini, Mattia; [...]; **Lodi, Lorenzo** et al. (2020). Kounis Syndrome: a pediatric perspective. *Minerva Pediatrica*. 10.23736/S0026-4946.20.06007-7
- Ago 2020 – *Journal article* – Azzari, Chiara; [...]; **Lodi, Lorenzo** et al. (2020). Effectiveness and Impact of the 4CMenB Vaccine against Group B Meningococcal Disease in Two Italian Regions Using Different Vaccination Schedules: A Five-Year Retrospective Observational Study (2014–2018). *Vaccines*. 10.3390/vaccines8030469
- Apr 2020 – *Journal article* – **Lodi, Lorenzo** et al. (2020) – Neisseria meningitidis With H552Y Substitution on rpoB Gene Shows Attenuated Behavior in vivo: Report of a Rifampicin-Resistant Case Following Chemoprophylaxis. *J Chemother*. 0.1080/1120009X.2020.1723967
- Apr 2020 – *Journal article* – Ricci, Silvia; Caracciolo, Clementina; **Lodi, Lorenzo** et al. (2020) Transitive



- Feb 2020 – *Journal article* – Giovannini, Mattia; **Lodi, Lorenzo**; Ricci, Silvia (2020) T cell immunomodulation by bile acid metabolites. *Allergy*. 10.1111/all.14223
- Gen 2020 – *Journal article* – Barbati, Federica; [...]; **Lodi Lorenzo** et al. (2020) Epidemiology of Respiratory Syncytial Virus-Related Hospitalization Over a 5-Year Period in Italy: Evaluation of Seasonality and Age Distribution Before Vaccine Introduction. *Vaccines*. 10.3390/vaccines8010015
- Sett 2019 – *Journal article* - **Lodi, Lorenzo** et al. (2019). Significant impact of 13-valent pneumococcal conjugate vaccine on severe invasive disease caused by serotype 3 *Streptococcus pneumoniae* in Italian children. *Vaccines*. 10.3390/vaccines7040128
- Ago 2019 - *Journal article* – **Lodi, Lorenzo** and Ricci, Silvia et al. (2019) Immunological features of NBAS deficiency: report of the first case identified through newborn screening for primary immunodeficiency and review of the literature. *Frontiers in Immunology*. 10.3389/fimmu.2019.01955.
- Ago 2019 - *Journal article* - **Lodi, Lorenzo** et al. (2019) Immune response to *Mycobacterium tuberculosis*: a narrative review.
- Mag 2019 - *Journal article* – Azzari, Chiara; [...]; **Lodi, Lorenzo** et al. (2019). Significant impact of pneumococcal conjugate vaccination on pediatric parapneumonic effusion: Italy 2006-2018. *Vaccine*. 10.1016/j.vaccine.2019.04.012
- Mar 2019 – *Journal article* – **Lodi, Lorenzo** and Venturini, Elisabetta et al. (2019) CD3, CD4, CD8, CD19 and CD16/CD56 positive cells in tuberculosis infection and disease: peculiar features in children. *International Journal of Immunopathology and Pharmacology*. 10.1177/2058738419840241
- Gen 2019 - *Book chapter* - **Lodi, Lorenzo** and de Martino, Maurizio. (2019). Vaccines in Humoral Primary Immunodeficiencies. *Humoral Primary Immunodeficiencies* | Mario Milco D'Elia | Springer. 10.1007/978-3-319-91785-6\_22.
- Mag 2017 - *Journal article* - **Lodi, Lorenzo** et al. (2017). Newborn screening for PIDs using both TREC and KREC identifies late occurrence of B cells. *Pediatric allergy and immunology: official publication of the European Society of Pediatric Allergy and Immunology*. 28. 10.1111/pai.12733.
- Ott 2017 – *Journal article* – **Lodi, Lorenzo** et al. (2017). Unsuccessful Desensitization in a Child with Hypersensitivity to Diazoxide. *Iranian Journal of Allergy, Asthma and Immunology*. 29149786
- Ott 2017 – *Journal article* – **Lodi, Lorenzo** et al. – (2017) - Marta: un caso di ipotonia male interpretato. *Quaderni ACP 2* (2018). Research letter.

#### LAVORI SOTTOMESSI PER PEER-REVIEW

- Sett 2020 – *Journal article accepted in press* – Giovannini, Mattia; [...]; **Lodi, Lorenzo** et al. (2020). Pediatric allergy and immunology practice during the COVID-19 pandemic in Italy: perspectives, challenges and opportunities. *Frontiers in Pediatrics*.

- Ago 2020 – *Journal article submitted under revision* - Giovannini, Mattia; [...]; **Lodi, Lorenzo** et al. (2020). Netherton Syndrome in Children: A Systematic Review Focused on Management and Future Perspectives.
- Ago 2020 – *Journal article submitted under revision* - Giovannini, Mattia; [...]; **Lodi, Lorenzo** et al. (2020). Dupilumab treatment of prurigo nodularis in an adolescent
- Ago 2020 – *Journal article submitted under revision* – **Lodi, Lorenzo** et al. (2020) – Neisseria Molecular typing of group B Neisseria meningitidis' subcapsular antigens directly on biological samples demonstrates epidemiological congruence between culture-positive and -negative cases: a surveillance study of invasive disease over a 13-year period.

#### RICERCHE IN CORSO

- Livelli di interferone alfa nel liquido cefalorachidiano di pazienti affetti da interferonopatie di tipo I
- Infezione Sars-CoV2 e signaling dell'interferone di tipo I in pazienti pediatrici
- Studio PCV20 – subinvestigator
- Studio Brice RSV - subinvestigator
- Efficacia e impatto di MenB in 8 regioni italiane - subinvestigator
- Deficit di IgA e autoimmunità
- Analisi di farmacoeconomia per lo studio pilota di screening neonatale con TREC e KREC.
- Sorveglianza molecolare per le malattie invasive batteriche e le malattie prevenibili con vaccini.
- Studio di screening del deficit di adenosina deaminasi

---

#### ABSTRACT – PRESENTAZIONI a CONGRESSI

- Ott 2020 – ESID 2020 Online Meeting – 19th Biennial Meeting of the European Society for Immunodeficiencies – (Oral Presentation) – The level of interferon alpha protein in distinct interferonopathies provides clues to the observed differential tissue involvement.
- Ott 2020 – Meeting for Spanish Vaccinology Association (AEV) – oral presentation - Efectividad en lactantes de la vacuna 4CMen B en dos regiones de Italia.
- Ott 2020 – Meeting for Spanish Paediatrics Association (AEP) – oral presentation - Efectividad en lactantes de la vacuna 4CMen B en dos regiones de Italia.
- Sett 2020 – e-congress PReS 2020 Young Investigator Meeting - 26th European Paediatric Rheumatology Congress – (Oral Presentation) – The level of interferon alpha protein in distinct



- Sett 2020 – e-congress PReS 2020 - 26th European Paediatric Rheumatology Congress – (Oral Presentation) – The level of interferon alpha protein in distinct interferonopathies provides clues to the observed differential tissue involvement
- Mag 2019 – Bologna, Italy – 75<sup>th</sup> Italian Congress of Pediatrics – (Poster) – Reazione avversa al ceftriaxone: guardala negli occhi!
- Apr 2019 – Berlin, Germany – 14<sup>th</sup> International Seminary on Blood Safety – (Oral Presentation) - Need for PI platelets in pediatric patients with immune-deficiencies
- Mar 2019 – Genoa, Italy - ISSAID Meeting, 10<sup>th</sup> International Congress – (Poster) - Two genes and one phenotype: same therapy?
- Mar 2019 – Florence, Italy – II level master in Pediatric Immunology and Allergology – (Oral presentation) - SCID: overview and management.
- Feb 2019 – Florence, Italy – 7° National Congress AMIETIP – (Poster) – Le stagioni delle urgenze in Burkina Faso.
- Dic 2017 – Trieste, Italy – 30° National Congress of Confronti in Pediatria – (Oral Presentation) - Linfocitopenia emofagocitica: il colpevole non è sempre il maggiordomo!
- Ott 2017 – Cortona, Italy – 29° Congress of National Pediatric Cultural association – (Oral presentation) - Marta: un caso di ipotonia male interpretato
- Sett 2017 – Edinburgh, U.K. – ESID Meetings, 2017 Meeting of the European Society for immunodeficiencies – (Poster) - Newborn Screening for SCID in Tuscany-a 3-Year Pilot TREC and KREC Screening Study
- Sett 2016 – Barcelona, Spain - ESID Meetings, 17th Biennial Meeting 2016 – (Poster) - Newborn screening for PIDs using both TREC and KREC identifies late occurrence of B cells.
- Nov 2016 – Florence - 72° Italian Congress of Pediatrics – (Poster) – Clinica peculiare, genetica confondente ed elementi di autoimmunità in una paziente con vasculite pauci-immune: una sorprendente associazione.

---

## **PREMI PER LA RICERCA (GRANT)**

- Mag 2020 – SIAIP (società di allergologia e immunologia pediatrica) COVID RESEARCH PRIZE
- Ago 2020 – ESID (European Society for Immunodeficiencies) Travel Grant for ESID 2020 Biennial Meeting

---

## **CERTIFICATI E CORSI**

- Ago 2020 – Online – Good Clinical Practice Certificate
- Mar 2019 – Florence, Italy – Early onset autoinflammatory and autoimmune diseases: the rheumatologist in the delivery room. Meyer Health Campus. Florence

- Giu 2018 – Florence, Italy – Basic Pediatric Point-of-Care Ultrasonography Course
- Apr 2018 – Florence, Italy – European Pediatric Advanced Life Support (EPALS, IRC)
- Feb 2018 – Florence, Italy - UNICEF/WHO 20-hour Course in Improving Health Professionals' Knowledge, Practices, and Attitudes to Breastfeeding
- Mar 2017 – Basic life support and defibrillation course for infants, children and adults (SIMEUP)

## COMPETENZA LINGUISTICHE

Madrelingua Italiano

Altre lingue	COMPRENSIONE		PARLATO		SCRITTO
	Ascolto	Lettura	Interazione parlata	Produzione Parlata	
Inglese	B2	C1	C1	C1	B2
	First Certificate in English (FCE)				
Spagnolo	C1	C1	C1	C1	C1
	Diploma de Español como Lengua Estranjera (DELE), level C1				
Francese	B2	B2	B2	B2	A1

Levels: A1/2: Basic User - B1/2 Independent user - C1/2 Proficient user  
Common European Framework of References for Languages

## COMPETENZE AGGIUNTIVE

- Competenze di laboratorio di base per l'estrazione del DNA, la PCR e la citometria a flusso
- Gestione, esplorazione e analisi dei banche dati
- Padronanza degli strumenti di Microsoft per l'ufficio: eccellente
- Software medici ospedalieri: avanzato
- Conoscenze statistiche: avanzate
- Capacità di comunicazione: social media manager per l'associazione di volontariato medico "Madirò Medici per lo sviluppo": avanzato
- Lavoro di squadra e capacità di leadership (Team di simulazione di emergenza pediatrica): avanzato
- Motivazione
- Problem solving

## INTERESSI

- Letteratura
- Viaggio
- Sport (yoga, judo, volleyball)

Disponibile per la consegna immediata di tutti i documenti richiesti che dimostrino le suddette qualifiche.

---



