



Obiettivo Professionale

Laureata in Medicina e Chirurgia presso Università Vita-Salute San Raffaele (International MD Program, Milano). Specializzata in Pediatria presso Università di Firenze (Azienda Ospedaliero-Universitaria Meyer IRCCS, Firenze), con Master di II Livello di Allergologia e Immunologia Pediatrica presso Università di Firenze, il mio focus principale è da sempre sulle malattie immuno-mediate pediatriche e sulla definizione di endotipi di malattia e sui trattamenti immuno-modulanti.

CONOSCENZE LINGUISTICHE

LINGUA MADRE: Italiano



INGLESE
OTTIMA C2 C2 C2 C2 C2

SPAGNOLO
OTTIMA C1 C1 C1 C1 C1



ESPERIENZE DI LAVORO/STAGE

Pediatra specializzata in Allergologia

CASA DI CURA LA MADONNINA

Sanita'
(MI)
03/2025 - attuale

Principali attività e responsabilità: Pediatra libera professionista con attività ambulatoriale pediatrica generale e di allergologia pediatrica presso Casa di Cura La Madonnina di Milano. Attività svolta come: libero professionista

Borsista di ricerca UNIVERSITÀ DI FIRENZE

Sanita'
FIRENZE (FI)
02/2025 - 07/2025

Principali attività e responsabilità: Borsista di ricerca presso l'Università di Firenze e con afferenza assistenziale presso l'Ospedale pediatrico Meyer, Unità di Allergologia. Attività clinica ambulatoriale e di Day Hospital congiuntamente all'attività di ricerca con focus sulle allergie alimentari. Assunto come: stagista/tirocinante - stage/tirocinio postlaurea

Medico in formazione specialistica AZIENDA UNIVERSITARIA-OSPEDALIERA MEYER

Sanita'
(FI)
11/2019 - 11/2024

Principali attività e responsabilità: Medico in formazione specialistica ospedaliera presso la scuola di Pediatria di Firenze. Il corso si caratterizza da tre anni di attività clinica e di ricerca con frequentazione dei diversi reparti dell'ospedale Meyer, e un biennio con percorso a scelta. Nel corso del biennio ho scelto il percorso specialistico di Allergologia pediatrica, con frequentazione del reparto di Day Hospital e dell'ambulatorio di Allergologia. Assunto come: stagista/tirocinante - stage/tirocinio postlaurea

Visiting Fellow HOSPITAL INFANTIL GREGORIO MARAÑÓN

Sanita'
MADRID (SPAGNA)
06/2023 - 11/2023

Principali attività e responsabilità: Frequentazione del reparto di Allergologia pediatrica con attività clinica e particolare focus nell'impiego dell'immunoterapia orale per alimenti come trattamento dell'allergia alimentare in età pediatrica. Assunto come: stagista/tirocinante - stage/tirocinio postlaurea

Studente elettivo DIABETES RESEARCH INSTITUTE - OSPEDALE SAN RAFFAELE

Sanita'
(MI)
09/2017 - 07/2019

Principali attività e responsabilità: Studente e tesista nel laboratorio di immunologia e patofisiologia del diabete mellito di tipo 1. Assunto come: stagista/tirocinante - stage/tirocinio postlaurea

Studente elettivo REPARTO DI PEDIATRIA - OSPEDALE SAN RAFFAELE

Sanita'
(MI)
09/2016 - 07/2018

Principali attività e responsabilità: Studentessa elettiva nel reparto di pediatria generale e nell'ambulatorio di diabetologia pediatrica. Assunto come: stagista/tirocinante - stage/tirocinio postlaurea



ISTRUZIONE

MASTER II LIVELLO

2024 - 2025



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

Università degli Studi di FIRENZE Immunologia e Allergologia Pediatrica

Durata ufficiale del corso di studi: 1 anni

Votazione finale: **110/110 con lode**

Data di conseguimento: 18/05/2025

Descrizione attività: Il corso si propone di fornire le basi teoriche di immunologia e allergologia in età pediatrica attraverso lezioni frontali, simulazione di casi clinici e attività di tirocinio che consiste in attività osservazionale della pratica clinica dell'ambulatorio di immunologia pediatrica e di allergologia pediatrica presso l'Ospedale Meyer di Firenze. Inoltre il corso prevede una parte di osservazione delle attività di laboratorio di diagnostica e ricerca nel settore dell'immunologia e allergologia pediatrica. In particolare il corso intende formare medici e professionisti dell'area sanitaria nel settore specifico dell'immunologia e allergologia pediatrica.

LAUREA MAGISTRALE

2012 - 2018

TITOLO CERTIFICATO



UniSR
Università Vita-Salute
San Raffaele

Libera Università 'Vita Salute S. Raffaele' di MILANO Facoltà di Medicina e Chirurgia

International MD Program - Medicina e Chirurgia

LM-41 - Laurea Magistrale in Medicina e chirurgia

Titolo della tesi: Immunological and molecular markers for the definition of type 1 diabetes endotypes in childhood and adolescence | Relatore: WEBER GIOVANNA

Durata ufficiale del corso di studi: 6 anni

Votazione finale: **110/110 con lode**

Data di conseguimento: 18/07/2018

MATURITÀ CLASSICA

MILANO

2012

Liceo Classico

Liceo San Raffaele, MILANO (MI)

Voto Diploma: **100/100**

Tipo Diploma: **diploma italiano**

Tipo Scuola: **privata**



STUDI ED ESPERIENZE ALL'ESTERO

STATI UNITI D'AMERICA

2018

Altra esperienza riconosciuta dal corso di studi (Periodo di studi all'estero)

Presso: Max McGee National Research Center for Juvenile Diabetes, Children's Hospital of Wisconsin

Luogo: Milwaukee (STATI UNITI D'AMERICA) | Lingua: Inglese |

Durata: 5 (mesi)

Esperienza in laboratorio presso il Max McGee National Research Center for Juvenile Diabetes, uno dei pochi centri nazionali che conduce ricerche avanzate sul diabete mellito di tipo 1. Durante l'esperienza ho sviluppato un progetto di tesi di laurea sfruttando le nuove tecnologie per l'analisi dei dati di espressione genica per la definizione di sottotipi di diabete di tipo 1.



PUBBLICAZIONI

ARTICOLO SU RIVISTA

2025

Olivieri B, Giovannini M, Pessina B et al, IgE-mediated lipid transfer protein allergy in children.

Rivista: *Pediatr Allergy Immunol.*

ARTICOLO SU RIVISTA

2025

Giovannini M, Fazi C, Tesi M et al, Walnut Allergy in Children: A Diagnostic Test Accuracy Study

Rivista: *Clinical Experimental Allergy*

ARTICOLO SU RIVISTA

2025

Catamerò F, Giovannini M, Barni S et al, Quality of life of the SQ house dust mite sublingual immunotherapy tablet in Italian adolescents with house dust mite-induced allergic rhinitis

ARTICOLO SU RIVISTA
2024

Rivista: Italian Journal of Pediatrics

Mori F, Liccioli G, Tomei L et al, How to manage drug-virus interplay underlying skin eruptions in children
Rivista: World Allergy Organ J.

ARTICOLO SU RIVISTA
2024

Liccioli G, Tomei L, Pessina B et al, The importance of clinical history in the diagnosis of drug hypersensitivity in children.
Rivista: Pediatr Allergy Immunol.

ARTICOLO SU RIVISTA
2024

Privato R, Nucci A, Barni S et al, Association between educational interventions and anaphylaxis management over 20 years in a large paediatric emergency department.
Rivista: Clinical Experimental Allergy

ARTICOLO SU RIVISTA
2024

Barni S, Pessina B, Tóth V et al, Shift from Cow's Milk Food Protein-Induced Enterocolitis Syndrome to IgE-Mediated Allergy: Case Series and Literature Review
Rivista: Pediatr Allergy Immunol Pulmonol.

ARTICOLO SU RIVISTA
2024

Mori F, Trippella G, Valleriani C et al, Cross-Sensitisation Between Sesame and Other Seeds in Children.
Rivista: Clinical Experimental Allergy

ARTICOLO SU RIVISTA
2024

Paladini E, Liccioli G, Tomei L et al, Different phenotypes of nonsteroidal anti-inflammatory drug hypersensitivity in children and negative predictive value of drug provocation test.
Rivista: J Allergy Clin Immunol Pract.

ARTICOLO SU RIVISTA
2024

Privato R, Pezzoli F, Barni S et al, Esophageal food bolus impaction in children: A 15-year experience and a review.
Rivista: J Pediatr Gastroenterol Nutr.

ARTICOLO SU RIVISTA
2024

Barni S, Pessina B, Fioretti L et al, Food Protein-Induced Allergic Proctocolitis: Real-World Experience from an Italian Cohort.
Editore: Nutrients

ARTICOLO SU RIVISTA
2023

Saretta F, Giovannini M, Pessina B et al, Venom immunotherapy protocols in the pediatric population: how to choose?
Rivista: Front Pediatr

ARTICOLO SU RIVISTA
2023

Giovannini M, Bolis M, Barni S et al, Pearls and Pitfalls of Weaning an Infant with Severe Atopic Dermatitis and Sensitization/Allergy to Food
Rivista: J Clin Med

ARTICOLO SU RIVISTA
2023

Mori F, Pessina B, Giovannini M et al, Eruption of Permanent Teeth As Risk Factor for Allergic Reactions During Oral Immunotherapy.
Rivista: Pediatr Allergy Immunol Pulmonol

ARTICOLO SU RIVISTA
2023

Tomei L, Muraro A, Giovannini M et al, Hidden and Rare Food Allergens in Pediatric Age.
Rivista: Nutrients

ARTICOLO SU RIVISTA
2023

Pessina B, Guarnieri V, Scarallo L, Entering the era of phage therapy: A 'happy hour' for inflammatory bowel diseases.
Rivista: Allergy

ARTICOLO SU RIVISTA
2023

Piccini B, Felicioni M, Pessina B et al, Glycemic Control, Basal/Bolus Distribution, BMI and Meal Management in Children and Adolescents with Type 1 Diabetes and Advanced Hybrid Closed Loop
Rivista: Nutrients

ARTICOLO SU RIVISTA
2023

Barni S, Pessina B, Scarallo L et al, Eosinophilic esophagitis in children: Multicenter retrospective study in an Italian cohort
Rivista: Clinical Experimental Allergy

ARTICOLO SU RIVISTA
2022

Pessina B, Giovannini M, Mori F et al, Is there room for allergen immunotherapy for the treatment of atopic dermatitis in the precision medicine era?
Rivista: Front Pediatr

ARTICOLO SU RIVISTA
2022

Piccini B, Pessina B, Casalini E et al, Long-term effectiveness of advanced hybrid closed loop in children and adolescents with type 1 diabetes.

Rivista: *Pediatr Diabetes*

ARTICOLO SU RIVISTA
2022

Cavalieri S, Pessina B, Indolfi G et al, Spondylodiscitis in Pediatric Age: A Retrospective Cohort Study.

Rivista: *Pediatr Infect Dis J*

ARTICOLO SU RIVISTA
2022

Piccini B, Pessina B, Pezzoli F et al, COVID-19 vaccination in adolescents and young adults with type 1 diabetes: Glycemic control and side effects.

Rivista: *Pediatr Diabetes*

ARTICOLO SU RIVISTA
2021

Narsale A, Lam B, Moya R et al, CD4+CD25+CD127hi cell frequency predicts disease progression in type 1 diabetes.

Rivista: *JCI Insight*

F.to Pessina Benedetta