

Curriculum Vitae

Informazioni personali

Nome / Cognome **Annalisa Madeo**
Indirizzo Via G. Rossetti 9/6, 16148 Genova - Italia
Telefono +3901056363778
Fax +39010383688
E-mail annalisamadeo@gaslini.org
Nazionalità Italiana
Data di nascita 21 Aprile 1986
Sesso Femminile
Codice Fiscale MDANLS86D61D969Q

Esperienze lavorative

Posizione attuale

- Dal 01/10/2019 Dirigente Medico presso l'UO di Gastroenterologia ed Endoscopia Digestiva dell'IRCCS Istituto Giannina Gaslini di Genova
- Iscritta al III anno del Corso di Dottorato in Scienze Pediatriche – Curriculum Genetica – dell'Università degli Studi di Genova. Titolo del progetto di dottorato: "La malattia di Gaucher come causa di sindrome linfoproliferativa autoimmune (ALPS): studio su popolazioni di pazienti e valutazione dei possibili meccanismi patogenetici". Principale sede di attività: UOSD Malattie Rare – IRCCS G. Gaslini.
- Da ottobre 2017 membro e dal 2019 coordinatore del Comitato Scientifico dell'Associazione LND Famiglie Italiane ONLUS; membro del Comitato Scientifico del Registro per la Ricerca Scientifica e Clinica sulla malattia di Lesch-Nyhan (LND) dell'Istituto Superiore di Sanità

Esperienze lavorative pregresse

01/10/2017 – 03/06/2018, 17/09/2018 - 27/12/2018 e 27/12/2018 – 30/09/2019 Titolare di un contratto di ricerca presso l'Istituto G. Gaslini a favore della UOSD Malattie Rare per il progetto dal titolo "Studio osservazionale multicentrico sulle malattie d'accumulo lisosomiali"

05/07/2012 – 05/07/2017 Medico in Formazione presso la Scuola di Specializzazione in Pediatria dell'Università degli Studi di Genova

01/11/2015 – 30/06/2016 Internato presso il Service de Maladies Héritaires du Métabolisme dell'Ospedale Universitario Necker - Enfants Malades di Parigi con svolgimento di attività clinica e di ricerca

Principali attività svolte

- Attività clinica (compresa attività endoscopica) e di ricerca presso l'UO di Gastroenterologia ed Endoscopia Digestiva e la UOSD Malattie Rare dell'IRCCS G. Gaslini di Genova
- Dal 2012 sub-investigator in diversi trial clinici internazionali per il trattamento di malattie rare con farmaci orfani (LAL-CL02-ARISE per difetto di lipasi acida, ENB-010-10 per ipofosfatasia, R2477-FOP-1623 e PVO-1A-301 per fibrodisplasia ossificante progressiva) e studi osservazionali internazionali su malattie rare (RVT-801-001, ALX-HPP-501, ALX-LALD-501, ELISAFE)

Altre esperienze lavorative

- Servizio occasionale di Guardia Medica Pediatrica presso la Croce Verde Chiavarese nel 2017 e nel 2018
- Attività di tutorato di orientamento e didattico per gli studenti della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Genova dal 2012 al 2014

Istruzione e formazione

- 02/11/2017 Diplôme Interuniversitaire (DIU) in Malattie Ereditarie del Metabolismo dell'Università di Parigi (Université Paris Descartes - Faculté de Medecine) - anno accademico 2016/2017
Premio della SFEIM (Società Francese per lo Studio degli Errori Congeniti del Metabolismo) per il migliore mémoire 2017
- 13/07/2017 Specializzazione in Pediatria presso l'Università degli Studi di Genova
(votazione: 50/50 e lode)
- 16/02/2012 Abilitazione all'esercizio della professione medica
(iscrizione all'Ordine dei Medici di Genova - numero di registrazione 15832)
- 20/07/2011 Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Genova
(votazione: 110/110 e lode)

Competenze personali

Lingua madre Italiano

Altre lingue

Inglese Buona conoscenza della lingua parlata e scritta

Francese Buona conoscenza della lingua parlata e scritta

Competenze informatiche

Buona conoscenza informatica di base, in particolare dei principali strumenti di Windows (Word, Excel, Powerpoint, Statistica)

Ulteriori informazioni

Publicazioni

Autrice o coautrice delle seguenti pubblicazioni scientifiche:

- Morlino S, Micale L, Ritelli M, Rohrbach M, Zoppi N, Vandersteen A, Mackay S, Agolini E, Cocciadiferro D, Sasaki E, Madeo A, Ferraris A, Reardon W, Di Rocco M, Novelli A, Grammatico P, Malfait F, Mazza T, Hakim A, Giunta C, Colombi M, Castori M. COL1-related overlap disorder: A novel connective tissue disorder incorporating the osteogenesis imperfecta/Ehlers-Danlos syndrome overlap. *Clin Genet.* 2020 Mar;97(3):396-406. doi: 10.1111/cge.13683. (IF 4.104)
- Madeo A, Di Rocco M, Brassier A, Bahi-Buisson N, De Lonlay P, Ceballos-Picot I. Clinical, biochemical and genetic characteristics of a cohort of 101 French and Italian patients with HPRT deficiency. *Mol Genet Metab.* 2019 Jun;127(2):147-157. (IF 3.610)
- Tolomeo D, Rubegni A, Severino M, Pochiero F, Bruno C, Cassandrini D, Madeo A, Doccini S, Pedemonte M, Rossi A, D'Amore F, Donati MA, Di Rocco M, Santorelli FM, Nesti C. Clinical and neuroimaging features of the m.10197G>A mtDNA mutation: New case reports and expansion of the phenotype variability. *J Neurol Sci.* 2019 Feb 6;399:69-75. (IF 2.448)
- Galimberti C, Madeo A, Di Rocco M, Fiumara A. Mucopolysaccharidoses: early diagnostic signs in infants and children. *Ital J Pediatr.* 2018 Nov 16;44(Suppl 2):133. (IF 1.776)
- Di Rocco M, Pisciotta L, Madeo A, Bertamino M, Bertolini S. Long term substrate reduction therapy with ezetimibe alone or associated with statins in three adult patients with lysosomal acid lipase deficiency. *Orphanet J Rare Dis.* 2018 Jan 27;13(1):24. (IF 3.478)
- Di Rocco M, Rusmini M, Caroli F, Madeo A, Bertamino M, Marre-Brunenghi G, Ceccherini I. Novel spondyloepimetaphyseal dysplasia due to UFSP2 gene mutation. *Clin Genet.* 2018 Mar;93(3):671-674. (IF 3.326)
- Chiabrando D, Castori M, Di Rocco M, Ungelenk M, Gießelmann S, Di Capua M, Madeo A, Grammatico P, Bartsch S, Hübner CA, Altruda F, Silengo L, Tolosano E, Kurth I. Mutations in the Heme Exporter FLVCR1 Cause Sensory Neurodegeneration with Loss of Pain Perception. *PLoS Genet.* 2016 Dec 6;12(12):e1006461. (IF 6.661)
- Madeo A, Garaventa A, Sementa AR, Suffia C, Di Rocco M. The unusual association between Neuroblastoma and Gaucher Disease: Case report and review of the literature. *Blood Cells Mol Dis.* 2016 Nov 23. pii: S1079-9796(16)30184-X. (IF 2.731)
- Di Rocco M, Barone R, Madeo A, Fiumara A. Miglustat Does Not Prevent Neurological Involvement in Niemann Pick C Disease. *Pediatr Neurol.* 2015 Oct;53(4):e15. (IF 1.866)
- Giardino S, Lanino E, Morreale G, Madeo A, Di Rocco M, Gattorno M, Faraci M. Long-term outcome of a Successful Cord Blood Stem Cell Transplant in Mevalonate Kinase Deficiency. *Pediatrics.* 2015 Jan;135(1):e211-5. (IF 5.196)

- Malattia C, Damasio MB, Madeo A, Pistorio A, Providenti A, Pederzoli S, Viola S, Buoncompagni A, Mattiuz C, Beltramo A, Consolaro A, Ravelli A, Ruperto N, Picco P, Magnano GM, Martini A. Whole-body MRI in the assessment of disease activity in juvenile dermatomyositis. Ann Rheum Dis. 2014 Jun;73(6):1083-90. (IF 10.377)
 - Malattia C, Consolaro A, Pederzoli S, Madeo A, Pistorio A, Mazzoni M, Mattiuz C, Magnano GM, Viola S, Buoncompagni A, Palmisani E, Hasija R, Ruperto N, Ravelli A, Martini A. MRI versus conventional measures of disease activity and structural damage in evaluating treatment efficacy in juvenile idiopathic arthritis. Ann Rheum Dis. 2013 Mar;72(3):363-8. (IF 9.27)
 - Di Rocco M, Dardis A, Madeo A, Barone R, Fiumara A. Early miglustat therapy in infantile Niemann-Pick disease type C. Pediatr Neurol. 2012 Jul;47(1):40-3. (IF 1.416)
 - Malattia C, Damasio MB, Basso C, Santoro M, Verri A, Pederzoli S, Mattiuz C, Viola S, Buoncompagni A, Madeo A, Mazzoni M, Rosendahl K, Lambot-Juhan K, Tanturri de Horatio L, Magnano GM, Ravelli A, Martini A. Novel automated system for magnetic resonance imaging quantification of the inflamed synovial membrane volume in patients with juvenile idiopathic arthritis. Arthritis Care Res (Hoboken). 2012 Nov;64(11):1657-64. (IF 3.731)
- Altri contributi scientifici**
- Di Rocco M, Madeo A. L'ipofosfatasia. AreaPed 2016;17(4):165-172.
 - Coautore del capitolo "I disturbi della nutrizione e dell'alimentazione nell'infanzia" della seconda edizione del manuale SIGENP
- Partecipazione a corsi e congressi**
- Partecipazione a vari corsi e congressi, tra i quali più recentemente:
- SSIEM (Società per lo Studio degli Errori Congeniti del Metabolismo) congresso annuale (Lione – settembre 2015, Roma – settembre 2016, Atene - settembre 2018, Rotterdam settembre 2019) – comunicazione orale e poster a settembre 2019
 - Congenital Disorders of Glycosylation (CDG). What we do and what we can do: from symbiosis to synergies (Firenze – giugno 2019)
 - Corso GIMBE di Introduzione alla statistica medica per la ricerca clinica (Bologna – maggio 2019)
 - Gaucher disease annual meeting (Genova – dal 2015 al 2019) - relatore nel 2015 e nel 2019
 - Gaucher registry Investigators Meeting (Milano – gennaio 2019)
 - SIDS, SIUD, ALTE & Malattie rare pediatriche 2018 (Sarzana - novembre 2018) – relatore
 - Fundamentals on Gaucher disease (Milano – novembre 2018) – relatore
 - Il mondo di Clara – Disturbi della nutrizione e chirurgia nutrizionale (Genova - luglio 2018) – relatore
 - SFEIM (Società Francese per lo Studio degli Errori Congeniti del Metabolismo) Réunion de Printemps (Grenoble - giugno 2016; Bruxelles – giugno 2018) – comunicazione orale a giugno 2018
 - EFC13738-ELIKIDS Global Investigators' Meeting (Roma – giugno 2018)
 - International Glycogen Storage Disease Conference 2017 (Groningen – giugno 2017) - poster
 - Seminario sulla Malattia di Fabry (Genova – maggio 2017) - relatore
 - Secondo Evento Nazionale Mucopolisaccaridosi (Milano – maggio 2017)
 - Prospettive nella malattia di Lesch-Nyhan : nuove terapie per possibili studi clinici e ausili per la vita quotidiana (Genova – settembre 2017) - relatore e organizzatore
 - Lesch Nyhan Disease: Nuove prospettive nell'approccio diagnostico e terapeutico (Siena - Ottobre 2016) - relatore

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"

La sottoscritta Annalisa Madeo dichiara che in osservanza a quanto previsto dal D.P.R. n. 445/2000 quanto indicato nel curriculum corrisponde a verità, consapevole delle sanzioni penali in caso di attestazioni false o non veritiere.

Genova, 14/06/2020

