FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE





INFORMAZIONI PERSONALI

Nome E-mail Nazionalità Data e Luogo di nascita Codice Fiscale LAURA GIORDANO

giordano.laura@asst-fbf-sacco.it

ESPERIENZA LAVORATIVA

Dal 3 Aprile 2008 al 15 Maggio 2008 Università Vita-salute "S. Raffaele (HSR), Milano Dipartimento di Pediatria Esperienza pratica ospedaliera Volontaria Laureata

Dal 9 Giugno 2008 al 1 Febbraio 2009 Azienda Ospedaliera di Padova UOC "Malattie Metaboliche Ereditarie", Dipartimento di Pediatria Medico Frequentatore

Dal 2 Febbraio 2009 al 31 Luglio 2009 Azienda Ospedaliera di Padova UOC "Malattie Metaboliche Ereditarie", Dipartimento di Pediatria Borsista

Dal 1 Settembre 2009 al 28 Ottobre 2009 Azienda Ospedaliera di Padova UOC "Malattie Metaboliche Ereditarie", Dipartimento di Pediatria Volontaria laureata

Dal 29 Ottobre 2009 a Maggio 2010 Policlinico Universitario Padova Dipartimento di Pediatria Reparto di Pediatria d'Urgenza Volontaria laureata

Dal 25 Luglio 2015 al 31 Marzo 2016

Azienda ULSS 17

Medico Pediatra per il servizio di continuità assistenziale con incarico libero professionale presso la UO di Pediatria Dipartimento Materno-Infantile

Dal 1 Novembre 2015 al 25 Aprile 2016 Azienda Ospedaliera di Padova UOC Malattie Metaboliche Ereditarie, Dipartimento di Pediatria Contratto libero professionale

Dal 23 Aprile 2016 a Ottobre 2016 ASST Santi Paolo e Carlo di Milano Contratto libero professionale in qualità di Medico presso: UO Neonatologia e Pediatria

Da Ottobre 2016 ad oggi ASST Fatebenefratelli-Sacco di Milano Dirigente medico Pediatria Ospedale Fatebenefratelli

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

1999

Liceo Classico "Francesco Durante" Frattamaggiore (NA) Diploma di maturità classica con punteggio di 91/100

2007

Università degli studi di Napoli "Federico II" Laurea in Medicina e Chirurgia con il punteggio di 110/110

2007

Università degli studi di Napoli "Federico II" Abilitazione all'esercizio della professione di Medico e Chirurgo iscrizione all'Albo professionale:10/03/2008

2015

Università degli Studi di Padova Specializzazione in Pediatria con il massimo dei punti e lode Percorso elettivo in Malattie Metaboliche Ereditarie

Guardie attive in Pronto Soccorso come primo medico di guardia sia diurno che notturno

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI APPARTENENZA A SOCIETÀ SCIENTIFICHE

E' membro della seguente Società Scientifica:

- Società Italiana di Pediatria (S.I.P)

CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE

Partecipazione attiva a progetti di ricerca inerenti le Malattie Metaboliche Ereditarie

Madrelingua Italiana
Altre lingue Inglese

Inglese, buona capacità di lettura, scrittura ed espressione orale

<u>PUBBLICAZIONI</u>

1) "Severe respiratory impairment in a patient affected by Spondyloepiphyseal Dysplasia Congenita"

D. De Brasi , N. Brunetti-Pierri, **L. Giordano**, M.G. Scala, F. Santamaria, G. Andria (*Ital J Pediatr* 2007;33:298-301)

2) "Prevention of surgery in children with adenoidal hypertrophy treated with intranasal flunisolide: a 12-month follow-up"

A Varricchio, G. Tortoriello, M. Capasso, A. De Lucia, P. Marchisio, AM Varricchio, N. Mansi, **L. Giordano**, G. Liberatore, M. Di Gioacchino, G. Ciprandi (*Journal of biological regulators & homeostatic agents*, 2009; Vol. 23, no. 2, 0-0)

3) "Long term follow up results in enzyme replacement therapy for Pompe disease: a case report"

M. Del Rizzo, Fanin M. A Cerutti, C. Cazzorla, O Milanesi, AC Nascimbeni, C. Angelini, L. Giordano, A. Bordugo, AB Burlina (J. Inherit Metab Dis. 2010 Dec; 33 Supp 3:S389-93)

4) "Drug use and upper gastrointestinal complications in children: a case control study"

Italian Multicenter Study group for drug and Vaccine safety in children (Arch Dis Child 2013, Mar; 98 (3) 218-21)

5)"Stevens-Johnson syndrome associated with drugs and vaccines in children: a case-control study"

Italian Multicenter Study group for drug and Vaccine safety in children (*Plos 2013,Jul 16; 8 (7):e68231)*

6) "Metabolic stroke in a late onset of isolated sulfite oxidase deficiency"

M. Del Rizzo, AP Burlina, JO Sass, F. Beermann, C. Zanco, C. Cazzorla, A. Bordugo, L. **Giordano**, R. Manara, AB Burlina (Mol. Genet Metab. 2013, Apr. 108(4):263-266)

7) "Congenital Hynperinsulinism: clinical and molecular analysis of a large Italina Cohort"

F. Faletra, E. Athanasakis, A. Morgan, X Biarnés, F. Fornasier, R. Parini, F. Furlan, A. Boiani, A Maiorana, C. Dionisi Vici, **L. Giordano**, A. Burlina, A. Ventura, P. Gasparini (Gene, 2013 May 25; 521 (1) 160-165)

8) "Conservative treatment for cystic duct stenosis in a child"

M. Gasparetto, L. Giordano, M. Cananzi, V. Beltrame, G. Bisogno, G. Guariso (Case report in Hepatology, 2013)

9)"Diagnosi e trattamento dell'iperammoniemia neonatale" (manuale redatto con patrocinio SIN ed ORPHAN Europe)

A. Burlina, L. Giordano (Biomedia)

10) "Quality of Life (QoL) assessment in a cohort of patients with Phenylketonuria" Cazzorla Chiara, Cegolon Luca, Burlina P Alessandro, Celato Andrea, Massa Pamela, **Giordano Laura**, Polo Giulia, Daniele Aurora, Salvatore Francesco, Burlina B Alberto, (*BMC Public Health 2014*)

11) "Clinical and molecular spectra in galactosemic patients from neonatal screening in northeastern Italy: Structural and functional characterization of new variations in the galactose-1-phosphate uridyltransferase (GALT)"

Viggiano E, Marabotti A, Burlina AP, Cazzorla C, D'Apice MR, **Giordano L,** Fasan I, Novelli G, Facchaino A, Burlina AB

(Gene 2015, Apr 1; 559 (2):112-118)

12)"High level of oxysterols in neonatal cholestasis: a pitfall in analysis of biochemical markers for Niemann-Pick type C disease"

Polo G, Burlina A, Furlan F, Kolamunnage T, Cananzi M, **Giordano L,** Zaninotoo M, Plebani M, Burlina A

(Clin Chem Lab Med, 2015 Dec 9)

13)"The long-term treatment of a patient with Type 1 diabetes mellitus and glutaric aciduria type 1: The effect of insulin"

Del Rizzo M, Galderisi A, Celato A, Furlan F, **Giordano L**, Cazzorla C, Fasan I, Moretti C, Zshocke J, Burlina AB

(Eur J Pediatr, 2016 Feb 5)

ABSTRACT

1) "Un raro caso di glaucoma in un paziente con mucopolissaccaridosi tipo II"

Fecarotta S., Maggio E., Astarita L., Agovino T., **Giordano L**., Ungaro C., Minichini L., Parenti G., Simonelli F.

2) "Un nuovo caso di sindrome Gloomy-Face/3M"

Giordano L., Rossi M., De Brasi D., Dolezalova H., Astarita L., Sebastio G.

3) "Studio d'espressione del gene NF1 in una casistica di pazienti affetti da NeurofIbromatosi tipo I"

R. Taurisano, D. Melis, V. Fiorito, F. Balivo, L. Giordano, S. Ruotolo, F. D'Elia, P. Piccolo, M. Sperandeo, R. Della Casa, G. Sebastio

4) "Sindrome Gloomy-Face e 3-M: due patologie, un gene"

L. Giordano, M. Rossi, F.Balivo, R. Taurisano, C. Ungaro, S.Ruotolo, D. Melis, D. De Brasi, R. Della Casa, G. Sebastio

5) "Considerazioni su un caso clinico di polimicrogiria e traslocazione sbilanciata t(1;12) (q44;p13.3)"

D. Melis, F. Balivo, V.M. Ginocchio, R. Taurisano, **L. Giordano**, R. Genesio, A. Conti, L. Nitsch, A. D'Amico, A. Elefante, R. Della Casa.

6) "Un nuovo caso di sindrome di Monwat-Wilson con mutazione 2761 C>T (R921X) del gene ZFHX1B: conferma dell'eterogeneità fenotipica"

D. De Brasi, M. P. Sperandeo, C. Ungaro. V. M. Ginocchio, **L. Giordano**, L. Astarita, D. Melis, R. Della Casa, P. Annunziata

7) "Neurofibromatosi tipo I: studio molecolare di una casuistica pediatrica"

V. Fiorito, F. Balivo, L. Giordano, S. Ruotolo, F. D'Elia, P. Piccolo, M. P. Sperandeo, R. Della Casa, G. Andria

8) "Studio del coinvolgimento osseo in una casistica di pazienti affetti da glicogenosi tipo 1"

D. Melis, F. Balivo, M. Sibilio, R. Taurisano, L. Giordano, V. M. Ginocchio, R. Della Casa, G. Parenti, G. Andria

9) "Gene COMP (N386D): stessa mutazione, diversi fenotipi"

D. Melis, **L. Giordano**, M. Rossi, D, De Brasi, R. Taurisano, F. Balivo, F. D'Elia, S.Ruotolo, R. Della Casa

10)"Coinvolgimento neurologico in due prime cugine affette da metilmalonico acidemia con omocistinuria (CBL C)"

M. Sibilio, C. Ungaro, L. Astarita, S. Fecarotta, L. Minichino, L. Giordano, R. Della Casa, A. Romano, G. Andria, G. Parenti

11)"Un caso di sindrome Leri-Weill con cheilognatopalatoschisi: associazione casuale o causale?"

D. Melis, R. Genesio, **L. Giordano**, A. Conti, F. Fabbrini, R. Taurisano, F. Balivo, Ungaro, F. D'Elia, L.

Nitsch, R. Della Casa

12) "Una stessa mutazione può dare fenotipi così diversi?"

Melis D., **Giordano L**., Minichini L., De Brasi D., Andria G., Taurisano R., Balivo F., D'Elia F., Gaudieri V., Della Casa R., Andria G.

13) "Osteoporosi e Glicogenosi tipo 1: ruolo dell'IGF1"

Melis D., Balivo F., Gaudieri V., Taurisano R., **Giordano L**., Cozzolino M., Ginocchio V. M., Della Casa R., Parenti G., Andria G.

14)"Complessa in attivazione sbilanciata in un cromosoma X derivativo in una paziente con ritardo dello sviluppo neuripsicomotorio e note dismorfiche"

Taurisano R., Melis D., D'Elia F., Figliouolo C., Balivo F., **Giordano L**., Genesio R., Gaudieri V., Conti A., Fabbrini F., Nitsch L., Della Casa R., Andria G.

15) "Polimicrogiria associata a traslocazione sbilanciata t(1;12) (q44;p13.3): importanza dell'interazione tra diversi loci"

Melis D., Balivo F., Ginocchio V. M., Taurisano R., **Giordano L**., Gaudieri V., D'Elia F., Genesio R., Conti A., Nitsch L., D'Amico A., Elefante A., Della Casa R., Andria G.

16) "Il neuroblastoma: quale ruolo possono avere i fattori ambientali?"

D'Alessandro L., Scala M.G., Granata V., Giordano L., Migliorati R.

17) " Un caso di displasia spondiloepifisaria congenita con severo coinvolgimento respiratorio"

De Brasi D., **Giordano L.**, Scala M.G., Santamaria F., D'Elia F., Ginocchio V.M., Gaudieri V., Andria G.

18) "Pazienti sottoposti a trapianto di midollo osseo allo genico per patologie non oncologiche. Esperienza di un singolo centro"

De Simone G., D'Amico M.R., Scala M.G., D'Alessandro L., Giordano L., Ripaldi M.

19) "Un caso di sindrome Leri-Weill con cheilognatopalatoschisi: associazione casuale o causale?"

Melis D., Genesio R., **Giordano L.,** Conti A., Fabbrini F., Taurisano R., Balivo F., Ungaro C., D'Elia F., Scala M.G., Nitsch L., Parenti G., Andia G.

20) "Aumentata espressione del gene NF1 in pazienti pediatrici affetti da neurofibromatosi 1 con fenotipo severo"

Taurisano R., Melis D., Fiorito V., Balivo F., Andria G., Gaudieri V., **Giordano L.,** Ruotolo S., D'Elia F., Piccolo P., Sperandeo M.P., Della Casa R., Andria G.

21) "Bassa statura e non solo....un caso di mucopolissaccaridosi tipo III"

Michelina Sibilio, Linda Cosenza, Carla Ungaro, Luca Astarita, Federica Fontana, Simona Fecarotta, **Laura Giordano**, Maria Carolina Salerno, Donatella Capaldo, Roberto Berni Canani, Giancarlo Parenti

22)"Valutazione delle alterazioni della sostanza bianca in pazienti con fenilchetonuria classica (cPKU) mediante RMN cerebrale pesata in diffusione (DWI)"

Giordano L, Burlina AP, Manara R, Citton V, Ermani M, Carollo C, Zanco C, Burlina AB

23) "Utilizzo di miscele di aminoacidi neutri (LNAA) nel trattamento dei pazienti adulti con PKU"

Del Rizzo M, Burlina AP, Giordano L, Zanco C, Burlina AB

24) "A rapid and irreversibile optic neuropathy in methylmalonic acidura"

Tummolo A, Furlan F, **Giordano L,** Celato A, Cazzorla C, Fasan I, Suppiej A, Zannin ME, Burlina AP, Burlina A

25) "Long-term follow-up in a cohort of galactosemic patient detected by newbron screening"

Burlina A, Viggiano E, Politano L, Facchiano A, Marabotti A, Celato A, Cazzorla C, Giordano

26) "Unusual bone presentation in a 4 years old female with Gaucher disease (GD) type 3"

Furlan F, Tummolo A, Giordano L, Polo G, Celato A, Grotto P, Filocamo M, Burlina AB

27) Plasma phenylalanine levels and offspring out come in maternal hyperphenylalaninemia: an Italian experience"

Tummolo A, **Giordano L,** Cazzorla C, Lillo V, Di Mauro AM, Mascipinto M, Burlina AP, Papadia F, Burlina AB

28) Long-term N- carbamylglutamate may stabilize metabolic control in patients with porpionic and methylmalonic aciduria"

Del Rizzo M, Furlan F, Celato A, Giordano L, Fasan I, Polo G, Burlina AB

29) Pilot newborn screening for lysosomial disorder by tandem mass spectrometry based method"

Polo G, Furlan F, Kolammunage TB, Del Rizzo M, Celato A, **Giordano L,** Burlina AP, Burlina AB

30) Treatment of extrapyramidal disorders in propionic aciduria (PA) and methylmalonic aciduria (MMA)

Celato A, Cazzorla C, Furlan F, Del Rizzo M, **Giordano L,** Antonini A, Sartori S, Burlina AB, Burlina AP

31) A new HPLC/MS-MS assay for quantification of total plasma glucosylsphigosine in Gaucher disease"

Polo G, Furlan F, Del Rizzo M, Celato A, Giordano L, Burlina AP, Burlina AB

32) "Ambiente inquinato e bambino: influenza sul sistema endocrino" Russo G, **Giordano L**, Chiumello G

33)"Qualità di vita e variabili psicosociali nei pazienti affetti da leucinosi trapiantati di fegato: l'esperienza di Padova"

Cazzorla C, Furlan F, Celato A, **Giordano L**, Polo G, Fasan I, MontanaRi E, Cananzi M, Gringeri E, Cillo U, Burlina AB

34) "Approccio dietetico nel paziente con leucinosi trapiantato di fegato"

Fasan I, Montanari E, Furlan F, Giordano L, Cazzorla C, Celato A, Del Rizzo M, Burlina AB

35)"Dosaggio simultaneo di lisosfingolipidi plasmatici mediante HPLC-MS/MS: un nuovo tool biochimico per la diagnosi di lisosfingolipidi"

Polo G, Kolammunage T, Burlina AP, Furlan F, **Giordano L,** Celato A, Del Rizzo M, Burlina AB

36)"Lo screening neonatale allargato per le malattie d'accumulo lisosomiale: l'esperienza di Padova"

Giordano L, Polo G, Lusiani E, Edini C, Furlan F, Celato A, Cazzorla C, Del Rizzo M, Di Palma A, Soffiati M, Ranieri E, Burlina AB

37) "Deficit di prosaposina (PSAP) in due pazienti: nuovi markers diagnostici"

Furlan F, Salvioli R, Polo G, Kolamunnage T, Celato A, Cazzorla C, **Giordano L**, Del Rizzo M, Sartori S, Di Fruscio G, Nigro V, Tartaglia M, Burlina AB

38)"La deep brain stimulation nel trattamento dello stato di male distonico in pazineti affetti da aciduria metilmalonica"

Celato A, Cazzorla C, Furlan F, Del Rizzo M, **Giordano L,** Antonini A, Sartori S, Burlina AP, Burlina AB

39)"Il trapianto di fegato nella leucinosi: esperienza di Padova" Giordano L

PARTECIPAZIONE A CORSI/CONGRESSI

- 1) Corso PALS-AHA-SIMEUP Esecutore tenutosi a Padova il 14/12/2012
- 2) Corso"PBLS-D esecutore" svoltosi a Padova il 2/04/2012
- 3) Corso "PBLS-F esecutore per categoria D" tenutosi a Napoli il 28/10/2006
- 4) Meeting 297245 "Master teorico praico delle VAS" tenutosi a Napoli il 9,10/11/2007
- 5) Corso "Le tachicardie in età pediatrica" tenutosi a Bologna il 14/04/2012
- **6)** Evento "Malattie mitocondriali: la "disfunzione" suggerisce la "funzione" tenutosi a Padova l'11/05/2010
- **7)** Congresso "1° seminario sulle malattie da accumulo lisosomiale" tenutosi a Bologna il 20/03/2014
- 8) Congresso "SSIEM Annual Symposium 2012" tenutosi a Birmingham dal 4 al 7/09/2012
- **9)** Congresso "IV congresso nazionale congiunto SIMMESN e SIMGePeD" tenutosi a Venezia Mestra dal 3 al 5/12/2012
- 10) Seminario "Le sindromi neuro cutanee" tenutosi a Padova il 17/05/2011
- **11)** Partecipazione in qualità di relatore all' "ONSP days-IX congresso osservatorio nazionale specializzandi Pediatria" tenutosi a Padova dall'8 al 9/06/2012
- **12)** Congresso "La Pediatria dello sviluppo e del comportamento" tenutosi a Napoli dal 22 al 24/11/2007
- **13)** Corso "Le infezioni in Ospedale e le resistenze batteriche: epidemiologia e strategie terapeutiche" tenutosi a Napoli il 21/09/2006
- **14)** Congresso "Congresso congiunto malattie genetiche e metaboliche in Pediatria: diagnosi, prevenzione e assistenza" tenutosi a Roma dal 28 al 30/11/2007
- **15)** Corso "Aggiornamenti in reumatologia e dermatologia un tema di terapie biologiche innovative" tenutosi a Napoli il 27/10/2007
- 16) convegno "Federico secondo....noi pediatri" tenutosi a Napoli il 16,17/03/2007
- **17)** corso "La gestione integrata della terapia insulinica tra specialista ed MMG" tenutosi a Secondigliano (NA) il 3/10/2007
- **18)** Congresso "IX giornate "Giovani" di Prospettive in Pediatria" tenutosi a Napoli dal 15 al 17/02/2007
- **19)** Convegno annuale SIP Campania "Duemila....sei curioso" tenutosi ad Avellino i giorni 1,2/12/2006
- 20) Congresso "La migrazione sanitaria del bambino campano: riflessioni, proposte, impegni"

tenutosi a Salerno i giorni 16,17/11/2007

- **21)** Congresso "VII Congresso Nazionale SIMMESN società italiana per lo studio delle Malattie Metaboliche e lo Screening Neonatale, La complessità delle Malattie Metaboliche Ereditarie: dallo screening neonatale all'età adulta" tenutosi a Firenze dal 16 al 18/12/2015
- **22)** Congresso 2Hot topics in Pediatria e Neonatologia" tenutosi a Milano dall'11/11 al 12/11/2016
- 23) Congresso "Aggiornamenti in reumatologia pediatrica" tenutosi a Milano il 18/05/2017
- **24)** Corso "Malattie d'accumulo lisosomiale: novità in tema di diagnosi e cura" tenutosi a Milano il 19/05/2017

Giordano Laura