

Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Nome / Cognome **GIANLUCA MUSOLINO**

Telefono

E-mail gianluca.musolino@asst-settelaghi.it

Cittadinanza Italiana

Data di nascita

Sesso Maschile

Esperienza professionale

Date 28 Agosto 2017 ad Oggi

Lavoro o posizione ricoperti Dirigente Medico

Principali attività e responsabilità
Attività di Reparto Pediatria
Ambulatorio di Diabetologia pediatrica
Attività di Guardia presso Punto di Primo Intervento Pediatrico
Assistenza in sala parto (parti eutocici, distocici, cesarei, trattamento del neonato nelle prime fasi di vita, prima visita, allattamento, valutazione dei quadri a rischio ipoglicemico e infettivo)

Nome ed indirizzo del datore di lavoro
ASST Sette Laghi
Viale Borri n. 57
21100 Varese (VA)

Tipo di attività o settore Specialista ospedaliero

Date 08 Agosto 2016 → 27 Agosto 2017

Lavoro o posizione ricoperti Dirigente Medico

Principali attività e responsabilità
Attività di Reparto Pediatria
Ambulatorio di Diabetologia pediatrica
Attività di Guardia presso Punto di Primo Intervento Pediatrico
Assistenza in sala parto (parti eutocici, distocici, cesarei, trattamento del neonato nelle prime fasi di vita, prima visita, allattamento, valutazione dei quadri a rischio ipoglicemico e infettivo)

Nome ed indirizzo del datore di lavoro
ASST della Valle Olona
Via A. da Brescia n. 1
21052 Busto Arsizio (VA)

Tipo di attività o settore Specialista ospedaliero

Date 04 Gennaio 2016 → 20 Giugno 2016

Lavoro o posizione ricoperti Visiting Researcher

Principali attività e responsabilità	Honorary Clinical Observer: ambulatori di diabetologia pediatrica, endocrinologia, disordini dello sviluppo sessuale, iperinsulinismi congeniti, onco-endocrinologia. Sviluppo di un questionario volto a selezionare i pazienti con DMT1 riguardo l'accesso alla tecnologia (pompe insuliniche e sensori) disponibile per il trattamento della patologia e disegno dello studio multicentrico necessario alla successiva validazione del questionario Stesura in lingua inglese della tesi di specialità
Nome ed indirizzo del datore di lavoro	Department of Paediatrics Box 116 Level 8 Cambridge Biomedical Campus CB2 0QQ Cambridge, United Kingdom (UK)
Tipo di attività o settore	Formazione specialistica (periodo estero)
Date	28 Giugno 2011 → 30 Giugno 2016
Lavoro o posizione ricoperti	Medico Specializzando in Pediatria
Principali attività e responsabilità	Frequenza Ambulatori di Allergologia, Gastroenterologia, Malattie respiratorie e del sonno, Onco-ematologia, Nefrologia, Reumatologia, Immunologia, Cardiologia, Ortopedia, Urologia, ORL pediatrica, Auxo-Endocrinologia e Diabetologia Particolare interesse nella gestione dei pazienti diabetici, del loro follow-up e di attività extra-ospedaliere (campi scuola, corsi di CHO-counting, formazione di insegnanti ed infermiere) Attività di Reparto Attività di Guardia presso Punto di Primo Intervento Pediatrico Assistenza in sala parto (parti eutocici, distocici, cesarei, trattamento del neonato nelle prime fasi di vita, prima visita, allattamento, valutazione dei quadri a rischio ipoglicemico e infettivo) Terapia semi-intensiva neonatale, Guardia neonatologica, Terapia intensiva neonatale Attività di tutor di tesi in diabetologia pediatrica
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Clinica Pediatrica -Università degli Studi dell'Insubria- Varese Ospedale Filippo Del Ponte Via Filippo del Ponte, 19 I 21100 Varese
Tipo di attività o settore	Formazione specialistica
Date	Dicembre 2009 → Aprile 2011
Lavoro o posizione ricoperti	Medico ricercatore
Principali attività e responsabilità	Ricerca su cellule T regolatorie (analisi fenotipica e funzionale con citofluorimetria)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Laboratorio di Immunologia e Patologia Generale Università degli Studi dell'Insubria -Varese- Via O.Rossi, 9 I 21100 Varese
Tipo di attività o settore	Ricerca clinica
Date	Giugno 2010
Lavoro o posizione ricoperti	Medico tirocinante
Principali attività e responsabilità	Attività di reparto e ambulatoriale
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Reparto di Neurologia Ospedale di Circolo - Fondazione Macchi - Viale Borri, 57 I 21100 Varese
Tipo di attività o settore	Tirocinio clinico post-laurea
Date	Maggio 2010
Lavoro o posizione ricoperti	Medico tirocinante
Principali attività e responsabilità	Affiancamento visite ambulatoriali, partecipazione lezioni di educazione sessuale e contraccezione.

Nome e indirizzo del datore di lavoro	Ambulatorio di Medicina Generale Dott.ssa Giovanna Scienza Via Adriatico, 6 I 21100 Varese
Tipo di attività o settore	Tirocinio clinico post-laurea
Date	Aprile 2010
Lavoro o posizione ricoperti	Medico tirocinante
Principali attività e responsabilità	Attività di reparto e sala chirurgica, medicazioni
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Reparto di Chirurgia Generale 1 Ospedale di Circolo - Fondazione Macchi - Viale Borri, 57 I 21100 Varese
Tipo di attività o settore	Tirocinio clinico post-laurea
Date	Ottobre 2007 → Giugno 2011
Lavoro o posizione ricoperti	Studente e medico interno
Principali attività e responsabilità	Attività di reparto
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Clinica Pediatrica -Università degli Studi dell'Insubria- Varese Ospedale Filippo Del Ponte Via Filippo del Ponte, 19 I 21100 Varese
Tipo di attività o settore	Attività clinica
Date	Agosto 2007
Lavoro o posizione ricoperti	Studente interno
Principali attività e responsabilità	Attività ambulatoriale e di sala chirurgica
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Allgemeines Krankenhaus der Stadt Wien Dipartimento di Ortopedia Pediatrica Wahringer Gurtel 18-20, 1090 Wien, Austria
Tipo di attività o settore	Clerkship clinica
Date	Aprile-Maggio 2007
Lavoro o posizione ricoperti	Studente interno
Principali attività e responsabilità	Attività ambulatoriale di Diabetologia Pediatrica
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Clinica Pediatrica -Università degli Studi dell'Insubria- Varese Ospedale Filippo del Ponte Via Filippo del Ponte, 19 I 21100 Varese
Tipo di attività o settore	Clinica
Date	Ottobre 2006
Lavoro o posizione ricoperti	Studente interno
Principali attività e responsabilità	Attività di reparto e ambulatoriali
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Helsinki University Central Hospital Department of General Medicine Haartmaninkatu 4 00290 Helsinki, Finland
Tipo di attività o settore	Clerkship clinica

Istruzione e formazione

Date	Anno accademico 2016/2017 → Oggi
Titolo della qualifica rilasciata	Master di II livello in Endocrinologia e Diabetologia pediatrica
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Attività assistenziale e di ricerca clinica
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" Ospedale pediatrico "Bambino Gesù", Roma
Date	08 Luglio 2016
Titolo della qualifica rilasciata	Specializzazione in Pediatria 70/70 (settanta su settanta) con lode
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Tesi di laurea (in lingua inglese): "A novel tool to predict suitability for diabetes technology use: the "Diabetes Technology Screening Questionnaire" (DTSQ)
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi dell'Insubria Facoltà di Medicina e Chirurgia Via Ravasi, 2 21100 Varese
Date	
Titolo della qualifica rilasciata	
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	
Date	I sessione 2010
Titolo della qualifica rilasciata	Abilitazione all'esercizio della professione di Medico Chirurgo
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi dell'Insubria -Varese- Facoltà di Medicina e Chirurgia Via Ravasi, 2 21100 Varese
Date	Da anno accademico 2002/2003 ad anno accademico 2008/2009
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia 110/110 (centodieci su centodieci) con lode
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Tesi sperimentale di laurea: "Diabete mellito di tipo 1 ad esordio in età pediatrica: ruolo dei fattori immuno-genetici, metabolici e ambientali sulla durata del periodo di remissione e sulla evoluzione della patologia".
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi dell'Insubria Facoltà di Medicina e Chirurgia Via Ravasi, 2 21100 Varese
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	46/S - Classe delle lauree specialistiche in Medicina e Chirurgia
Date	Da Settembre 1997 a Giugno 2002
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di maturità classica 100/100 (cento su cento)
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Lingua italiana, lettere classiche, filosofia e storia
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Liceo Classico Statale "E. Cairoli" Via Dante, 11 21100 Varese

Capacità e competenze

Madrelingua

Italiano

Altre lingue
(autovalutazione)

Livello europeo (*)

Inglese

Francese

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
C2	Livello avanzato	C2	Livello avanzato	C2	Livello avanzato	C2	Livello avanzato	C2	Livello avanzato
A2	Livello elementare	A2	Livello elementare	A2	Livello elementare	A2	Livello elementare	A2	Livello elementare

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

IELTS Certificate (27 Febbraio 2016): Overall band score 8.0

Certificate in Advanced English (University of Cambridge) - Giugno 2003 -

Capacità e competenze
sociali

Spiccate capacità comunicative. Capacità di adeguamento ad ambienti multiculturali
Ottimo spirito di gruppo e organizzativo (gruppi multi-disciplinari)

Capacità e competenze
organizzative

Attitudine alla gestione di gruppi (Presidente di associazione culturale no-profit)

Capacità e competenze
tecniche

Citofluorimetria e tecniche di laboratorio di base

Capacità e competenze
informatiche

Ottima conoscenza dei programmi del Pacchetto Office: Word, Excel, Powerpoint e Access
Utilizzo di Internet, posta elettronica e riviste elettroniche

Patente

Patente B

Ulteriori informazioni

Congressi nazionali:

- Corso di aggiornamento nazionale SIEDP/ISPED -Torino 9-11 Novembre 2016-
- XX Congresso nazionale SIEDP/ISPED - Roma 25-27 Novembre 2015 - (Poster)
- Corso di aggiornamento nazionale SIEDP/ISPED - Genova 12-14 Novembre 2014 -
- XIX Congresso nazionale SIEDP - Bari- 21-23 Novembre 2013 (Poster)
- XVIII Congresso nazionale SIEDP - Genova -1-3 Dicembre 2011 (Presentazione orale)

Congressi internazionali:

- 53rd Annual Meeting of the European Society for Paediatric Endocrinology (ESPE)
Dublino 18-20 Settembre 2014 (1 Poster)
- 9th Joint Meeting of Paediatric Endocrinology ESPE-PES-APEG-APPES-ASPAE-JSPE-SLEP
Milano, 19-22 Settembre 2013 (1 Poster)
- The 38th Annual Scientific Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes Istanbul - 10-13 Ottobre 2012 (2 Poster presentations)
- 51th Annual Meeting of the European Society for Paediatric Endocrinology (ESPE)
Leipzig 20-23 Settembre 2012 (3 Poster presentations)
- 49th Annual Meeting of the European Society for Paediatric Endocrinology (ESPE)
Prague -22-25 Settembre 2010 (Oral Presentation con Travel Grant)

Stage di formazione:

- 2017 ISPAD Science School for Physicians (9-14 Aprile 2017, Cremona) Tutor
- XVIII Workshop in Endocrinologia e Metabolismo dell'età evolutiva (23/24 Marzo 2017, Ospedale San Raffaele, MI)
- 2016 ISPAD Science School for Physicians (25-30 Settembre 2016, Jevnaker, Norvegia, Oslo University Hospital)
- ESPE Advanced Seminars in Developmental Endocrinology
"Developmental Biology of Gastrointestinal Hormones"
Division of Pediatric Endocrinology and Diabetes (PEDU) Department of Pediatrics and Adolescent Medicine
University Medical Center Ulm, Germany
3-4 Giugno 2016
- ESPE Advanced Seminars in Developmental Endocrinology
"Endocrine Disruptors and Child Health"
Roma, "Bambino Gesù" Children's Hospital 29-30 Maggio 2015
- 2nd ESPE Diabetes/Obesity School Begunje, Slovenia (16-18 Aprile 2015)
- Corso di perfezionamento (FAD) in diabetologia pediatrica: il trattamento del diabete del bambino e dell'adolescente
(Luglio 2014-Aprile 2015)
- ESPE Advanced Seminars in Developmental Endocrinology
"Developmental Endocrinology of the IGF System"
Roma, "Bambino Gesù" Children's Hospital 30-31 Maggio 2014
- 27th Summer School of the European Society for Paediatric Endocrinology
Castello Dal Pozzo, Lago Maggiore (22-25 Settembre 2013)
Case report di una CAH con deficit di 3beta
- Corso avanzato per equipe diabetologiche
L'educazione terapeutica dell'adolescente con diabete e dei suoi famigliari
(Milano, 23-25 maggio 2013)
- 1° Workshop sul Diabete monogenico in Italia. Aspetti clinici e molecolari (Roma, 12-13 Aprile 2013)
- International Workshop "Congenital hyperinsulinism: epidemiological, clinical and genetic aspects" (Khalid Hussain)
Varese, 16 Novembre 2012
- Workshop "Hormone Resistance and Hypersensitivity" - From Genetics to clinical Management -
Genova, 13-15 Maggio 2012

Ulteriori informazioni

Corso avanzato di rianimazione neonatale per esecutore (Busto Arsizio, 13-14 Settembre 2016)

Partecipazione a Paediatric Endocrinology & Diabetes Postgraduate Seminars 2016 c/o Institute of Metabolic Science, Addenbrooke's NHS Foundation Trust, Cambridge

"Fetal genetic effects on maternal physiology in pregnancy" (15 Giugno 2016)

"Journal Club presentation" (8 Giugno 2016)

"Developing a novel tool for the assessment suitability for Diabetic Technology use" (1 Giugno 2016), presenziato come relatore

"Critical appraisal of the continuous glucose monitoring in young people with diabetes (18 Maggio 2016)

"Inherent environmentally mediated transmissible RNA pathway in honeybees" (27 Aprile 2016)

"Frequency of gonadal tumour in Complete Androgen Insensitivity Syndrome" (16 Marzo 2016)

"The highs and lows of glucose control in NICU" (09 Marzo 2016)

"Carbohydrate & supplementary fat protein counting in paediatric population with T1DM" (3 Febbraio 2016)

"Open Access – Sharing your work and complying with funder requirements" (13 Gennaio 2016)

Corso di aggiornamento sul triage pediatrico (Varese, 17 Dicembre 2015)

Seminari di radiologia pediatrica (22/10/2015 → 06/11/2015)

Congresso "Complicanze endocrine in oncematologia pediatrica" (Verona 17 Dicembre 2014)

Congresso "Le nuove frontiere della personalizzazione della terapia" (Bologna 7-8 Novembre 2014)

Workshop "Update sui meccanismi genetici e molecolari nella patogenesi dell'obesità" e XV Congresso della Federazione Nazionale Sindrome di Prader-Willi (vincitore bando di concorso per la partecipazione al congresso) Padova e Montegrotto Terme, 4-6 Settembre 2014)

Corso "La bassa statura: esperti a confronto" (Bologna, 10 Giugno 2014)

ISPEDIabete (Torino, 15-16 Maggio 2014)

"I giovani e il diabete. Dall'assistenza alla tecnologia". (Baveno 4-5 Ottobre 2013)

Corso di rianimazione neonatale (Gennaio 2013)

Ninth Ticinensis Symposium on Growth Hormone Fondazione IRCCS San Matteo, Pavia (7 Dicembre 2012)

"Conversation Map: uno strumento educativo per i giovani diabetici e le loro famiglie"

Da Settembre 2012: Co-Investigator Studio Teens (Sanofi)

Studio sulle metodiche di misurazione della HbA1c nei neonati (in collaborazione con Prof. A Mosca, Università degli Studi di Milano)

"Problematiche della transizione in diabetologia: aspetti pediatrici."

Congresso ADIUVARE -Relatore- Varese, 12 Novembre 2011

Responsabile dal 2011 del Progetto "Caronte" c/o H. Filippo del Ponte di Varese: passaggio assistito dei pazienti con diabete mellito tipo 1 dalla Diabetologia pediatrica alla clinica dell'adulto.

SH.A.R.E: Short Stature Advanced Training Experience Milano, 28 Ottobre 2011

Workshop SIICA (Società Italiana di Immunologia Clinica e Allergologia) "Innate Immunity in the Pathogenesis of Immune-Mediated Human Diseases" Istituto Clinico Humanitas -Rozzano (MI) (2-4 novembre 2010)

Membro delle seguenti società scientifiche:

ESPE (da Ottobre 2013), ISPAD (da Ottobre 2012), SIEDP (partecipazione al Gruppo di Studio sul Diabete della SIEDP) dal 2014

Pubblicazioni

- E. Rimoldi, P. Cianci, G. Musolino, G. Bianchi, A. Passi, A. Salvatoni
"Livelli di testosterone salivare ed età del menarca in giovani diabetiche e coetanee non diabetiche"
XX Congresso Nazionale SIEDP 25-27 Novembre 2015, Roma (Poster)
- M.C. Provero, R. Cardani, A. Passi, A. Trettene, G. Bianchi, G. Musolino, A. Salvatoni
"Bone metabolism and glucose control in children and adolescents with T1DM"
ISPAD+APEG October 7 – 10, 2015 | Brisbane, Australia
- C. Costantini, R. Cardani, G. Bianchi, G. Musolino, A. Salvatoni
"Symptomatic threshold of hypoglycemia and predictors of severe hypoglycemia in children and adolescents with T1DM"
International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes + Australasian Paediatric Endocrine Group
October 7 – 10, 2015 | Brisbane, Australia
- G. Musolino, P. Cianci, A.A. Trettene, R. Cardani, A. Salvatoni
"A rare complication of T1DM in a female teenager: Mauriac syndrome?"
International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes + Australasian Paediatric Endocrine Group
October 7 – 10, 2015 | Brisbane, Australia
- D'Amico I, Morando L, Musolino G, Verri AP, Nespoli L
"An unusual floppy infant"
17th SSBP (Society for the Study of Behavioural Phenotypes) International Research Symposium
(Poster presentation) New York, USA (10-12th October 2014)
- Musolino G, Piran M, Chiaravalli S, Nespoli L, Salvatoni A
"Clinical case of Cushing syndrome in secreting NET"
53rd Annual Meeting of the European Society for Paediatric Endocrinology - Dublino 18-20/09/2014 (1 Poster)
- Musolino G, Zavattoni M, Romano C, Bartalena L, Salvatoni A
"Qualità di vita in un gruppo di giovani diabetici durante la fase di transizione"
Poster XIX Congresso nazionale SIEDP –Bari- 21-23 Novembre 2013
- Saporiti A, Musolino G, Marazza M, Cardani R, Al Oum M, Trettene A, Donati S, Azzolini C, Salvatoni A
"Retinal thinning in young patients with type 1 diabetes mellitus: is it the first sign of diabetic retinopathy?"
Poster (9th Joint Meeting of Paediatric Endocrinology) Nominated for a President's poster Award
- Musolino G, Accolla R S, Tedeschi A, Toniolo A, Colombo M, Baj A, Bianchi G, Salvatoni A
"Enterovirus infection and low Treg function: two possible biomarkers of progression to autoimmune T1D"
Poster (ISPAD Annual Meeting 2012). *Pediatric Diabetes* 2012, 13 (Suppl 17), 71.
- Salvatoni A, Cardani R, Bianchi G, Ripepi A, Musolino G
"Conversation map: a new educational tool for type 1 diabetes patients and their family members"
Poster (ISPAD Annual Meeting 2012). *Pediatric Diabetes* 2012, 13 (Suppl 17), 138.
- Salvatoni A, Berini J, Chiumello G, Crinò A, Di Candia S, Gargantini L, Grugni G, Iughetti L, Luce A, Musolino G, Spica Russotto V, Trifirò G, Sogno Valin P
"POI: A Score to Modulate GH Treatment in Children with Prader-Willi Syndrome".
Horm Res Paediatr. 2012 Sep 11. [Epub ahead of print]
- Musolino G, Tedeschi A, Salvatoni A, Nespoli L, Accolla R S
"Treg function as a marker to define the susceptibility to T1DM clinical onset in a healthy subject with antibodies positivity?"
Poster (ESPE Meeting 2012). *Hormone Research in Paediatrics* 2012, 78 (Suppl 1), 68.
- Ripepi A, Milan V, Musolino G, Pollazzon M, Granata P, Casalone R, Salvatoni A
"De novo IGF1R gene deletion in an IUGR-SGA boy with high IGF1 levels and without catch-up growth".
Poster (ESPE Meeting 2012). *Hormone Research in Paediatrics* 2012, 78 (Suppl 1), 105
- Salvatoni A, Berini J, Chiumello G, Crinò A, Di Candia S, Gargantini L, Grugni G, Iughetti L, Luce A, Milan V, Musolino G, Saporiti A, Sogno Valin P, Spica Russotto V, Trifirò G.
"A proposal of a decision-making score for GH treatment modulation in Prader-Willi syndrome"
Poster (ESPE Meeting 2012). *Hormone Research in Paediatrics* 2012, 78 (Suppl 1), 93
- Musolino G, Chiaravalli S, Franzetti I, Cardani R, Bianchi G, Saporiti A, Salvatoni A.
"Follow-up di 4 anni della transizione dalla diabetologia pediatrica alla diabetologia dell'adulto: evoluzione del controllo metabolico e della compliance terapeutica" Presentazione orale (ISPED Meeting 2011).
- Musolino G, Mortara L, Dozio E, Pellegrini F P, Toniolo A, Accolla R S, Salvatoni A
"Prolonged temporary remission in T1DM patients is associated to a distinctive Treg phenotype"
Presentazione orale (ESPE Meeting 2010). *Hormone Research in Paediatrics* 2010, 74 (Suppl 3), 41.

Firma

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".

Varese, 28 Agosto 2017

Gianluca Musolino