

CURRICULUM VITAE DOTT. SSA VALERIA CALCATERRA

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Valeria Calcaterra
E-mail valeria.calcaterra@unipv.it
v.calcaterra@smatteo.pv.it

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Luglio 1990 Maturità Scientifica presso il Liceo Scientifico A. Avogadro, Biella, con votazione finale 52/60

25 Luglio 1996 Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Pavia, con votazione finale 110/110 e lode

Maggio 1997 Esame di stato per l'abilitazione all'esercizio della professione medica, con punteggio di 110/110

23 Ottobre 2000 Specializzazione in Pediatria, Università di Pavia, con votazione 50/50 e lode

Marzo 2001- Febbraio 2002 Borsa di Studio (bando n. 34239/2000/Gen) bandita dall'IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia

Ottobre 2003 Titolo di culture della materia in Pediatria con interesse specifico nelle patologie endocrinologiche dell'infanzia

01/03/2002-ad oggi "Dirigente medico" (area: medica e delle specialità mediche; disciplina: pediatria) presso la Struttura di Pediatria della Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia (dal 2008 in regime di convenzione università-ospedale)

Marzo 2004 Corso di Perfezionamento in Emergenza Pediatrica e Pronto Soccorso Medico, Istituto Giannina Gaslini, Università degli Studi di Genova

Maggio 2008 Master Universitario Interateneo di II Livello in "Management del diabete mellito e turbe metaboliche correlate in età evolutiva", Università degli Studi di Parma e Verona

28/12/2008-a tutt'oggi Ricercatore Universitario settore disciplinare MED/38 presso l'Università degli Studi di Pavia (conferma ruolo 2012). Dirigente medico universitario in convenzione presso la Struttura di Pediatria della Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia

ESPERIENZE PROFESSIONALI ALL'ESTERO

18/05/1998 -29/06/1998 *stage* presso il Reparto di Pediatria dell'Ospedale Generale Ayamé, Costa d'Avorio

26/06/2000-13/10/2000

stage PU/PH presso il Servizio di Rianimazione Neonat
dell'Ospedale di Port Royal, Parigi

ATTIVITA' DI RICERCA

- 28/12/2008 Ricercatore Universitario settore disciplinare MED/38 presso l'Università degli Studi di Pavia (conferma ruolo 2012)

- Ambiti di ricerca:

- Endocrinologia e diabetologia pediatrica (malattie della tiroide e paratiroide, diabete mellito tipo 1-2 e forme genetiche di diabete mellito, patologie dello sviluppo puberale, ipo e iperstaturalità, patologie del surrene, iperinsulinismi congeniti, diabete insipido)
- Obesità infantile con particolare interesse alla prevenzione delle complicanze precoci correlate
- Assetti clinico-metabolici-ormonali in patologie neonatali e pediatriche di competenza chirurgica
- Immunologia e autoimmunità
- Disordini endocrino-metabolici nella disabilità
- Ginecologia pediatrica
- Sindromi genetiche, in particolare sindrome di Turner e di Down
- Patologia stress correlata
- Medicina sperimentale di traslazione in pediatria

- Autrice di 150 pubblicazioni su riviste nazionali ed internazionali (in allegato).
Indicatori bibliometrici da Google Scholar

	All	Since 2013
<u>Citations</u>	1642	927
<u>h-index</u>	21	16

- Responsabilità scientifica (di progetto o unità) in 13 studi/ricerche scientifiche affidate da istituzioni pubbliche
- Responsabilità scientifica e/o partecipazione in 16 progetti di ricerca nazionali ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari (7 come responsabile progetto o unità/principal investigator e 9 come co-investigator)
- Attività di gruppo a livello nazionale e internazionale (Diabetes Study Group of the Italian Society for Pediatric Endocrinology and Diabetology; Obesity Study Group of the Italian Society of Pediatric Endocrinology and Diabetology; Folkhalsan Institute of Genetics, Folkhalsan Research Center, University of Helsinki; Ospedale dei Bambini ISMEP Palermo; Università degli Studi di Trieste e Modena; Department of Development and Reproduction, Stem Cell Institute, Translational Cardiomyology Laboratory, KU Leuven, Belgium; Cincinnati Fetal Center, Cincinnati Children's Hospital Medical Center, University of Cincinnati, The Brain and Mind Institute, Western University, London, Ontario, Canada)
- Incarico di Responsabile Scientifico e consulente delle attività di ricerca clinica e di traslazione in età pediatrica, nell'ambito dello schema di Accordo quadro tra il Dipartimento di Medicina Interna e Terapia Medica dell'Università degli Studi di Pavia (delibera del 19/9/2016) presso l'Ospedale dei Bambini G. di Cristina, ARNAS Civico-Di Cristina-Benfratelli di Palermo (delibera n. 001575 del

27/10/2017).

- Responsabile del Laboratorio di Ricerca Pediatrica Clinica e di Traslazione, dell'Unità di Pediatria e Adolescentologia del Dipartimento di Medicina Interna e Terapia Medica dell'Università degli Studi di Pavia (odg 29-11-2017).

ATTIVITA' DIDATTICA

- Insegnamento di Pediatria Generale e Specialistica all'Università degli Studi di Pavia presso:
 - 2008-tutt'oggi; Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Pavia
 - 2016-tutt'oggi: Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Pavia (lingua inglese)
 - 2008-tutt'oggi: Scuola di Specializzazione in Pediatria, Ginecologia ed ostetricia, Neuropsichiatria Infantile
 - 2008-tutt'oggi Corso di Laurea triennale in Ostetricia, Terapisti della Neuropsicomotricità
 - 2016-tutt'oggi Corso di Laurea triennale in Dietistica
 - 2016-tutt'oggi programma Erasmus Plus Student Mobility for Studies
- Coordinatore e Collegio docenti Master Universitario di I livello in "Infermiere esperto in area pediatrica e neonatale", Università degli Studi di Pavia (2016-2017).
- Collegio docenti Master Universitario di I livello in "Infermiere esperto in area pediatrica e neonatale", Università degli Studi di Pavia (2017-2018).

ORGANIZZAZIONE O PARTECIPAZIONE A CONVEGNI SCIENTIFICI IN ITALIA O ALL'ESTERO

Partecipazione a 51 convegni di carattere scientifico (24 relatore/moderatore; 16 organizzatore/comitato scientifico; 11 altro)

ORGANIZZAZIONE O PARTECIPAZIONE A COMITATI EDITORIALI DI RIVISTE, COLLANE EDITORIALI, ENCICLOPEDIA E TRATTATI DI RICONOSCIUTO PRESTIGIO

- Editorial Board member for:
 - Annals of Stem cell Research and Therapy.
 - Journal of Paediatric Care Insight
 - Journal of Pediatric Diseases
- Official Scientific reviewer for:
 - Minerva Pediatrica dal 29-03-2004 a oggi
 - MIS Journal dal 10-05-2018 a oggi
- Funzioni di Peer Reviewer per le riviste internazionali Pediatric Obesity, BMJ Case report, Human Reproduction, BMJ Case report, Cythotherapy, Lipids in Health and Diseases, Journal of Sports Sciences: Science and Medicine in Football, PlosONE, International Journal of Developmental Neuroscience, Journal Perinatal Medicine, Nutrition, Metabolism and Cardiovascular Diseases, Endocrinology-Diabetes and Metabolism, Journal of Pediatric Endocrinology and Metabolism, Journal di Pediatria, Tissue and Cell, Diabetes Research and

Clinical Practice

- Abstracts' reviewer of SIEDP (Società Italiana di Endocrinologia Pediatrica) dal 06-06-2017 a oggi
- Autore: Le precocità sessuali. In Ecografia e ginecologia dell'infanzia e dell'adolescenza. Editors: Bruni V. e Dei M. CIC Edizioni Internazionali 2011

CAPACITA' E COMPETENZE TECNICHE

Ottima padronanza dei principali sistemi operativi di sistemi fissi e mobili (Windows, MacOS)

Ottima padronanza dei principali applicativi Office (Word, Excel, PowerPoint)

Buona conoscenza degli applicativi per la gestione di lavoro collaborativo Cloud-based (GoogleDrive, DropBox)

Buona conoscenza applicativi per programmi di elaborazione statistica (Statistica e MedCalc su piattaforma Windows)

COMPETENZE LINGUISTICHE

MADRELINGUA

Italiano

ALTRE LINGUE

Francese, Inglese

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".

Pavia, 28 Maggio 2018

Valeria Calcaterra
