



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	BERGAMASCHI SILVIA
Data di nascita	3 APRILE 1978
Luogo di nascita	TREVIGLIO (BG)

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)	07/2014-
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	UO Pediatria - Ospedale Maggiore, Crema (CR)
• Tipo di impiego	Consulente esterno ambulatorio endocrinologia e obesità in età pediatrica.
• Date (da – a)	07/2014-
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Sanitas Diagnostica, Crema (CR)
• Tipo di impiego	Collaborazione per visite specialistiche endocrinologiche in regime privato.
• Date (da – a)	10/2013-
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	UO Endocrinologia e Diabetologia, Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano – Direttore: Prof.ssa Anna Spada
• Tipo di impiego	Borsista di ricerca (Endocrinologia Pediatrica)
• Date (da – a)	07/2014-08/2014
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Genivolta-Cumignano sul Naviglio (CR)
• Tipo di impiego	Incarico provvisorio MMG – ASL Cremona
• Date (da – a)	10/2013-06/2014
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	ARCHE' – Centro Diurno San Teodoro, Crema
• Tipo di impiego	Incarico professionale senza vincolo di subordinazione
• Date (da – a)	10/2013-01/2014
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dr.ssa Cazzamalli Eurosia – Chieve e Bagnolo Cremasco
• Tipo di impiego	Sostituzione ambulatoriale MMG (Dr.ssa Cazzamalli)
• Date (da – a)	2003-2013
• Nome e indirizzo del datore	UO Endocrinologia e Diabetologia, Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale

- di lavoro
- Tipo di impiego

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di impiego

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

- Date (da – a)
- Qualifica conseguita

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

PARTECIPAZIONE A CONGRESSI/CORSI

Maggiore Policlinico, Milano – Direttore: Prof. Paolo Beck-Peccoz
Medico frequentante durante Corso di Dottorato e Specializzazione

2000-2003

Endocrinologia Pediatrica, UO Pediatria, Fondazione IRCCS Ca' Granda
Ospedale Maggiore Policlinico, Milano – Direttore: Prof. Vittorio Carnelli
Studente volontario frequentante

2006-2013

Università degli Studi di Milano

Specializzazione in Endocrinologia e Malattie del Metabolismo discutendo la tesi dal titolo "Obesità in età infantile: influenza dei livelli di lipoproteina(a) e di altri fattori di rischio cardiovascolare sullo spessore dell'intima-media carotidea".

Relatore: Chiar.ma Prof.ssa A. Spada. Correlatore: Dott.ssa G. Mantovani.
2003-2006

Università degli Studi di Milano

Dottorato di Ricerca in Scienze Endocrine e Metaboliche discutendo la tesi dal titolo "Terapia sostitutiva con ormone della crescita in adulti e bambini con deficit di GH: effetti sull'asse ipotalamo-ipofisi-surrene".

Coordinatore: Chiar.ma Prof. Flavio Piva.
Tutor: Chiar.mo Prof. Paolo Beck-Peccoz.

2004

Iscrizione all'Albo dell'Ordine dei Medici Chirurghi e Odontoiatri della provincia di Cremona, n° 2612

2003

Università degli Studi di Milano

Abilitazione alla professione medica

1997-2003

Università degli Studi di Milano

Laurea in Medicina e Chirurgia discutendo la tesi dal titolo "Significato dei valori di insulin-like growth factor-I (IGF-I), binding proteins (BPs) ed acid-labile subunit (ALS) in relazione alle variabili cliniche delle connettiviti in età pediatrica".

Relatore: Chiar.mo Prof. Vittorio Carnelli.
Correlatore: Dott. Roberto Rusconi.
Votazione: 110/110 e Lode

1993-1997

Liceo Scientifico L. da Vinci – Crema (CR)

Diploma maturità scientifica, votazione 60/60

9th Joint Meeting Paediatric Endocrinology. Milano, 19-22 Settembre 2013

Milanopediatria 2012. Milano, 15-18 Novembre 2012

51st Annual Meeting ESPE. Leipzig, 20-23 September 2012

Problematiche diagnostiche e terapeutiche nella gestione clinica della bassa statura. Milano, 24 Febbraio 2012

6° Incontro italiano sulle Malattie Ipotalamo-Ipofisarie. Napoli, 16-18 Febbraio 2012

XVIII Congresso Nazionale SIEDP. Genova, 1-3 Dicembre 2011

Disordini endocrini in oncologia pediatrica. Roma, 19 Novembre 2011

SH.A.R.E. - Short stature advanced training experience. Milano, 28 Ottobre 2011

35° Congresso Nazionale della Società Italiana di Endocrinologia. Chieti-Pescara, 18-21 Maggio 2011

Le terapie in endocrinologia pediatrica. Massa Pisana, 10-12 Febbraio 2011

La sindrome di Klinefelter. Milano, 13 Novembre 2010

49th Annual Meeting ESPE. Praga, 22-25 September 2010

Dal laboratorio alla clinica: marcatori nei difetti della fertilità e della funzione gonadica. Milano, 6-7 Febbraio 2009

4° Incontro italiano sulle Malattie Ipotalamo-Ipofisarie. Ferrara, 29-31 Gennaio 2009

The Fourth International Congress of the GRS and the IGF Society. Genova, 16-20 Settembre 2008

rhIGF-I: a New Therapeutic Approach in Short Stature. Genova, 15-16 Settembre 2008

The thyroid and reproduction. Riga, 22-25 Maggio 2008

3° Incontro italiano sulle Malattie Ipotalamo-Ipofisarie. Catania, 14-16 Febbraio 2008

XVI Congresso Nazionale SIEDP. Parma, 11-13 Ottobre 2007

9th European Congress of Endocrinology. Budapest, 28 Aprile-2 Maggio 2007

Congenital Endocrinopathies. New insights into endocrine diseases and diabetes. Genova, 18-19 Gennaio 2007

Nuovi aspetti del signalling in Neuroendocrinologia. Milano, 1 Dicembre 2006
Milanopediatria 2006. Milano, 23-25 Novembre 2006

2° Incontro italiano sulle Malattie Ipotalamo-Ipofisarie. Bologna, 27-28 Gennaio 2006

XV Congresso Nazionale SIEDP. Cagliari, 13-15 Ottobre 2005

ESPE/LWPES 7th Joint Meeting Paediatric Endocrinology. Lione, 21-24 Settembre 2005

31° Congresso Nazionale della Società Italiana di Endocrinologia. Genova, 4-7 Maggio 2005

Stati patologici della secrezione di GH: acromegalia e deficit. Milano, 11-12 Marzo 2005

PRODUZIONE SCIENTIFICA
RIVISTE INDEXATE

- 1° Incontro italiano sulle Malattie Ipotalamo-Ipofisarie. Firenze, 3-5 Febbraio 2005
- La prevenzione cardiovascolare è una cosa da bambini. Milano, 29 Gennaio 2005
- Milanopediatria 2004. Milano, 11-13 Novembre 2004
- Corso di aggiornamento interregionale SIEDP. Torino, 16-18 Settembre 2004
- X International Congress of Auxology. Firenze, 4-7 Luglio 2004
- La gestione del paziente osteoporotico. Milano, 15 Giugno 2004
- Alla scoperta delle apnee ostruttive durante il sonno... il principio dell'iceberg. Crema, 29 Maggio 2004
- Oftalmopatia basedowiana: una risposta organizzativa ad un raro ma grave problema clinico. Milano, 21 Maggio 2004
- 22° Congresso Nazionale di Antibioticoterapia in età pediatrica. Milano, 13-14 Novembre 2003
- XIV Congresso Nazionale SIEDP. Roma, 29 Settembre-3 Ottobre 2003
- 16° Convegno Immunità e Infezione. Milano, 12-13 Marzo 2003
- Controversies in the diagnosis of growth hormone (GH) deficiency: the role of measurement of GH and GH-dependent factors. Pavia, 15-16 Novembre 2002
- Pubertà e malattie croniche ad esordio in età infantile. Milano, 5 Giugno 2001
- Evaluation of pituitary function after infectious meningitis in childhood.
Giavoli C, Tagliabue C, Profka E, Senatore L, Bergamaschi S, Rodari G, Spada A, Beck-Peccoz P, Esposito S.
BMC Endocr Disord 2014; 14(1): 80.
- Impact of IGF(CA)19 gene polymorphism on the metabolic response to GH therapy in adult GH-deficient patients.
Giavoli C, Profka E, Sala E, Filopanti M, Barbieri AM, Bergamaschi S, Ferrante E, Arosio M, Ambrosi B, Lania AG, Spada A, Beck-Peccoz P.
Eur J Endocrinol 2014; 170(2): 273-81.
- Epicardial fat thickness significantly decreases after short-term growth hormone (GH) replacement therapy in adults with GH deficiency.
Ferrante E, Malavazos AE, Giavoli C, Ermetici F, Coman C, Bergamaschi S, Profka E, Briganti S, Ronchi CL, Passeri E, Corbetta S, Lania AG, Spada A, Iacobellis G, Ambrosi B, Beck-Peccoz P.
Nutr Metab Cardiovasc Dis 2013; 23(5): 459-65.
- GH replacement improves quality of life and metabolic parameters in cured acromegalic patients with growth hormone deficiency.
Giavoli C, Profka E, Verrua E, Ronchi CL, Ferrante E, Bergamaschi S, Sala E, Malchiodi E, Lania AG, Arosio M, Ambrosi B, Spada A, Beck-Peccoz P.
J Clin Endocrinol Metab 2012; 97(11): 3983-8
- Is the 250 µg ACTH test a useful tool for the diagnosis of central hypoadrenalism in adult patients with pituitary disorders?
Ferrante E, Morelli V, Giavoli C, Mantovani G, Verrua E, Sala E, Malchiodi E, Bergamaschi S, Profka E, Cairoli E, Palmieri S, Chiodini I, Lania AG, Spada A, Beck-Peccoz P.
Hormones 2012; 11(4): 428-35.

A new structural rearrangement associated to Wolfram syndrome in a child with a partial phenotype.

Elli FM, Ghirardello S, Giavoli C, Gangi S, Dioni L, Crippa M, Finelli P, Bergamaschi S, Mosca F, Spada A, Beck-Peccoz P.
Gene 2012; 509(1): 168-72.

Influence of the d3GH receptor polymorphism on the metabolic and biochemical phenotype of GH-deficient adults at baseline and during short- and long-term recombinant human GH replacement therapy.

Giavoli C, Ferrante E, Profka E, Olgiati L, Bergamaschi S, Ronchi CL, Verrua E, Filopanti M, Passeri E, Montefusco L, Lania AG, Corbetta S, Arosio M, Ambrosi B, Spada A, Beck-Peccoz P.
Eur J Endocrinol 2010; 163(3): 361-8.

Eight-year follow-up of a child with a GH/prolactin-secreting adenoma: efficacy of pegvisomant therapy.

Bergamaschi S, Ronchi CL, Giavoli C, Ferrante E, Verrua E, Ferrari DI, Lania A, Rusconi R, Spada A, Beck-Peccoz P.
Horm Res Paediatr 2010; 73(1): 74-9.

Evaluation of GH-IGF-I axis in adult patients with coeliac disease.

Ferrante E, Giavoli C, Elli L, Redaelli A, Novati E, De Bellis A, Ronchi CL, Bergamaschi S, Lania A, Bardella MT, Bellastella G, Beck-Peccoz P.
Horm Metab Res 2010; 42(1): 45-9.

An unusual case of recurrent autoimmune hypophysitis.

Giavoli C, Ferrante E, Bergamaschi S, Ronchi CL, Lania AG, Spada A, Beck-Peccoz P.
Exp Clin Endocrinol Diabetes 2010; 118(5): 287-90.

Prevalence of GH deficiency in cured acromegalic patients: impact of different previous treatments.

Ronchi CL, Giavoli C, Ferrante E, Verrua E, Bergamaschi S, Ferrari DI, Corbetta S, Montefusco L, Arosio M, Ambrosi B, Spada A, Beck-Peccoz P.
Eur J Endocrinol. 2009; 161(1): 37-42.

Acromegaly secondary to an incidentally discovered growth-hormone-releasing hormone secreting bronchial carcinoid tumour associated to a pituitary incidentaloma.

Verrua E, Ronchi CL, Ferrante E, Ferrari DI, Bergamaschi S, Ferrero S, Zatelli MC, Branca V, Spada A, Beck-Peccoz P, Lania AG.
Pituitary 2010; 13(3): 289-92.

The limited role of midnight salivary cortisol levels in the diagnosis of subclinical hypercortisolism in patients with adrenal incidentaloma.

Masserini B, Morelli V, Bergamaschi S, Ermetici F, Eller-Vainicher C, Barbieri AM, Maffini MA, Scillitani A, Ambrosi B, Beck-Peccoz P, Chiodini I.
Eur J Endocrinol 2009; 160(1): 87-92.

Adjustment of L-T4 substitutive therapy in pregnant women with subclinical, overt or post-ablative hypothyroidism.

Verga U, Bergamaschi S, Cortelazzi D, Ronzoni S, Marconi A, Beck-Peccoz P.
Clin Endocrinol (Oxf) 2009; 70(5): 798-802.

Long-term basal and dynamic evaluation of hypothalamic-pituitary-adrenal (HPA) axis in acromegalic patients.

Ronchi CL, Ferrante E, Rizzo E, Giavoli C, Verrua E, Bergamaschi S, Lania AG, Beck-Peccoz P, Spada A.
Clin Endocrinol (Oxf) 2008; 69(4): 608-12.

Effect of growth hormone deficiency and recombinant hGH (rhGH) replacement on the hypothalamic-pituitary-adrenal axis in children with idiopathic isolated GH deficiency.

PRODUZIONE SCIENTIFICA
RIVISTE NON INDEXATE

Giavoli C, Bergamaschi S, Ferrante E, Ronchi CL, Lania AG, Rusconi R, Spada A, Beck-Peccoz P.
Clin Endocrinol (Oxf) 2008; 68(2): 247-51.

Effect of recombinant hGH (rhGH) replacement on gonadal function in male patients with organic adult-onset GH deficiency.

Giavoli C, Ferrante E, Ermetici F, Bergamaschi S, Ronchi CL, Lania AG, Ambrosi B, Spada A, Beck-Peccoz P.
Clin Endocrinol (Oxf) 2006; 65(6): 717-21.

Growth hormone replacement therapy in growth hormone deficient children and adults: Effects on hemochrome.

Bergamaschi S, Giavoli C, Ferrante E, Lania A, Rusconi R, Spada A, Beck-Peccoz P. J Endocrinol Invest 2006; 29(5): 399-404.

Pharmacokinetics of prednisone and prednisolone in a case of hypothyroidism: effect of replacement therapy.

Bergamaschi S, Rusconi R, Gervasoni M, Rigamonti AE, Cella S, Bareggi SR. Steroids 2005; 70(11): 787-9.

Clivus osteomyelitis secondary to Enterococcus faecium infection in a 6-year-old girl.

Rusconi R, Bergamaschi S, Cazzavillan A, Carnelli V.
Int J Pediatr Otorhinolaryngol 2005; 69(9): 1265-8.

Deficit di GH: effetto della terapia con rhGH sull'asse ipotalamo-ipofisi-tiroide.

Giavoli C, Bergamaschi S.
Informer in endocrinologia 2007; 3: 23-28.

Adenomi ipofisari non funzionanti.

Ferrante E, Bergamaschi S.
Informer in endocrinologia 2007; 3: 23-28.

Treatment of juvenile chronic arthritis.

Rusconi R, Bergamaschi S.
Highlights 2002; 10(1): 9-11.

PARTECIPAZIONE A CORSI
IN QUALITÀ DI DOCENTE

Casi clinici di Pediatria. Edizione 2013.

Bassa statura in mosaicismo Turner-Down: caratterizzazione clinica, genetica e follow-up.
Milano, 25 Settembre 2013

Urgenze endocrinologiche.

V Corso di Perfezionamento in "Medicina d'Urgenza-Emergenza pediatrica".
Milano, 7 Settembre 2005

Aggiornamento in Endocrinologia Pediatrica.

Milano, 15 Aprile 2011

CAPACITÀ E COMPETENZE
PERSONALI

PRIMA LINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

BUONO

BUONO

BUONO

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**

Capacità nell'assistenza e gestione dell'iter diagnostico-terapeutico dei pazienti affetti da patologie tiroidee, paratiroidi, surrenaliche, ipofisarie, gonadiche e dismetaboliche (diabete mellito, obesità).

Principali campi d'interesse clinico e scientifico:

- auxologia ed endocrinologia pediatrica (attività svolta: ambulatorio di Endocrinologia Pediatrica ed Obesità Pediatrica; consulenze presso il Servizio di Genetica Medica, UO Nefrologia e Dialisi Pediatrica, UO Terapia intensiva Neonatale, UO Pediatria; ambulatorio dedicato alle patologie endocrine del neonato SGA, in collaborazione con l'equipe per il follow-up a partenza neonatale, UO Terapia Intensiva Neonatale)
- endocrinopatie in gravidanza
- terapia con ormone della crescita (GH) in pazienti pediatrici e adulti affetti da deficit di GH
- patologia ipotalamo-ipofisaria (adenomi ipofisari, ipopituitarismo, acromegalia)

Frequenza negli ambulatori di:

- endocrinologia generale ed endocrinologia pediatrica (patologie ipofisarie, tiroidee, surrenaliche, osteoporosi, oftalmopatia basedowiana)
- endocrinopatie in gravidanza
- ecografie del collo (tiroide e paratiroidi)
- diabetologia (adulto).

In particolare, esperienza clinica nel campo dell'endocrinologia pediatrica (Ospedale Maggiore Policlinico, Mangiagalli e Regina Elena - Clinica De Marchi, Padiglione Regina Elena e Padiglione Lamarmora) come studente interno frequentante (2000-2003), come dottoranda (2004-2007), come specializzanda (2007-2013) e dal 2013 come specialista.

Partecipazione con ruolo di coinvestigatore in diversi studi multicentrici nazionali ed internazionali.

BUONA CONOSCENZA DEI PRINCIPALI SISTEMI OPERATIVI E DEI PRINCIPALI PROGRAMMI STATISTICI (PRISM, SPSS).

CAPACITÀ DI UTILIZZO DEI PRINCIPALI STRUMENTI ECOGRAFICI (ECOGRAFIE TIROIDEE) E DEI MISURATORI ANTROPOMETRICI (BIOIMPEDENZIOMETRO, TANITA).

MEMBRO DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI ENDOCRINOLOGIA E DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI ENDOCRINOLOGIA E DIABETOLOGIA PEDIATRICA.

PATENTE O PATENTI

Patente di guida tipo B

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. 445/2000 "chiunque rilascia dichiarazioni mendaci, forma atti falsi o ne fa uso nei casi previsti dal presente testo unico è punito ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia".

Il sottoscritto, inoltre, autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03.

Pianengo, 15 Ottobre 2014

