



AL MAGNIFICO RETTORE  
DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO

COD. ID: 6010

Il sottoscritto chiede di essere ammesso a partecipare alla selezione pubblica, per titoli ed esami, per il conferimento di un assegno di ricerca presso il Dipartimento di

Responsabile scientifico: **Prof.ssa Giovanna Mantovani**

## CURRICULUM VITAE

### INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome	<b>Rodari</b>
Nome	<b>Giulia</b>

### OCCUPAZIONE ATTUALE

Incarico	Struttura
Incarico professionale p.lva Medico Specialista in Endocrinologia	Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Titolo	Corso di studi	Università	anno conseguimento titolo
Laurea Magistrale o equivalente	Medicina e Chirurgia	Università degli Studi di Milano	25/07/2014
Specializzazione			
Dottorato Di Ricerca	Ricerca Clinica	Università degli Studi di Milano	16/03/2022
Diploma Di Specializzazione Medica	Endocrinologia e Malattie del Metabolismo	Università degli Studi di Milano	13/11/2019
Diploma Di Specializzazione Europea			
Stage	Erasmus Traineeship	St George's University Hospital, London, UK	2018
Stage	Stage teorico- pratico sulla Lipodistrofia	Pisa	26-28/11/2019

### ISCRIZIONE AD ORDINI PROFESSIONALI

Data iscrizione	Ordine	Città
17/02/2015	Albo dei Medici Chirurghi e Odontoiatri di Milano	Milano



## LINGUE STRANIERE CONOSCIUTE

lingue	livello di conoscenza
Inglese	B2 (IELTS)

## PREMI, RICONOSCIMENTI E BORSE DI STUDIO

anno	Descrizione premio
2023	ESPE Yearbook of Paediatric Endocrinology (2023) 20 7.2   DOI: 10.1530/ey.20.7.2 Section: Gonadal Function and Fertility Issues in Childhood Cancer Survivors "Towards an individualized management of pubertal induction in girls with hypogonadism: insight into the best replacement outcomes from a large multicentre registry"
2022	Poster Award Winners Clinical ECE 2022 Poster and Rapid communication "Pubertal induction in girls with hypogonadism: insight into estrogen replacement therapy outcomes and optimization of progesterone introduction"
2021	Grant ESPE 2021, abstract: "Short stature in Protein Arginine Methyltransferase 7 (PRMT7) mutations: first evidences of growth response to rGH treatment"
2015	Borsa di studio: "Adenomi Ipofisari Non Secernenti e Ipopituitarismo: Studio sulla Prevalenza e Progressione dei Deficit Endocrini" c/o Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano

## ATTIVITÀ DI FORMAZIONE O DI RICERCA

Erasmus Traineeship durante il corso di Specializzazione in Endocrinologia e Malattie del Metabolismo nell'anno 2018 della durata di 6 mesi: Tirocinio di formazione in Endocrinologia Pediatrica, in particolare nell'ambito delle sequele endocrinologiche a lungo termine delle terapie oncologiche, ritardo di crescita e dello sviluppo puberale presso le strutture:

- Great Ormond Street Hospital, Great Ormond St, London;
- The Royal Marsden Hospital, Downs Road, Sutton;
- St George's University Hospital, Blackshaw Road, Tooting, London.

Dal 2015 attività clinica presso gli ambulatori/day hospital di Endocrinologia della Fondazione IRCCS Ospedale Maggiore Policlinico di Milano, in particolare presso gli ambulatori di Malattie ipotalamo-ipofisarie, neuroendocrine, deficit di GH ed Endocrinologia Pediatrica.

Attività di ricerca c/o Università degli studi di Milano con conseguente stesura di tesi e articoli scientifici.

Partecipazione a diversi studi clinici in qualità di sub investigator c/o UOC di Endocrinologia della Fondazione IRCCS Ospedale Maggiore Policlinico di Milano nell'ambito della patologia ipotalamo-ipofisaria e del deficit di GH.

## ATTIVITÀ PROGETTUALE

Anno	Progetto
2020-2021	Diagnosi e terapia dei pazienti con ritardo di crescita e di sviluppo. Gestione dell'induzione della pubertà.



2022-2023	Bassa statura e alterazioni metaboliche nei bambini nati piccoli per età gestazionale (SGA): ruolo delle interazioni tra gli assi GH/IGF-I e FGF-21/beta-klotho nella variabilità del fenotipo clinico.
-----------	---

## TITOLARITÀ DI BREVETTI

Brevetto
----------

## CONGRESSI, CONVEGNI E SEMINARI

Data	Titolo	Sede
17/11/2023	Malattie Rare in Endocrinologia Pediatrica	Milano, Italia
06-08/11/2023	XXIV Congresso Nazionale Società Italiana di Endocrinologia e Diabetologia Pediatrica (SIEDP)	Bologna, Italia
28/06-01/07/2023	42° Congresso Nazionale Società Italiana Endocrinologia (SIE)	Roma, Italia
21-22/10/2022	Congresso Epidermolisi Bollosa Italia	Milano, Italia
15-17/09/2022	60 <sup>th</sup> Annual European Society for Paediatric Endocrinology (ESPE) Meeting	Roma, Italia
08-10/09/2022	Incontri Italiani di Endocrinologia e Metabolismo (IIEM)	Napoli, Italia
21-24/05/2022	24 <sup>th</sup> Edition - European Congress of Endocrinology (ECE)	Milano, Italia
10-13/11/2021	XIII Congresso Nazionale Società Italiana di Endocrinologia e Diabetologia Pediatrica (SIEDP)	Online
22-26/09/2021	59 <sup>th</sup> Annual European Society for Paediatric Endocrinology (ESPE) Meeting	Online
14-17/07/2021	41° Congresso Nazionale Società Italiana Endocrinologia (SIE)	Roma, Italia
05-09/09/2020	22 <sup>th</sup> Edition - European Congress of Endocrinology (ECE)	Online
15-17/10/2020	Incontri Italiani di Endocrinologia e Metabolismo (IIEM)	Online
30/01-01/02/2020	Incontri Italiani Ipotalamo Ipofisari-XI edizione	Roma, Italia
21-23/11/2019	XII Congresso Nazionale Società Italiana di Endocrinologia e Diabetologia Pediatrica (SIEDP)	Milano, Italia
18/10/2019	Deficit ed eccesso dell'ormone della crescita, dall'età pediatrica a quella adulta	Milano, Italia
19-21/09/2019	58th Annual European Society for Paediatric Endocrinology (ESPE) Meeting	Vienna, Austria
29/05-01/06/2019	40° Congresso Nazionale Società Italiana Endocrinologia (SIE)	Roma, Italia
12/07/2018	GOSH Paediatric Endocrine CME Postgraduate Seminar Series	Londra, UK
5-6/07/2018	Endocrinology Academy	Londra, UK



14-17/09/2017	10th International Meeting of Pediatric Endocrinology (IMPE)	Washington DC, USA
27/05/2017	Valutazione della crescita nella fisiologia e nella patologia	Modena, Italia
20-23/03/2017	Workshop in endocrinologia neonatale	Milano, Italia
23-24/03/2017	XVIII Workshop in Endocrinologia e Metabolismo dell'età evolutiva	Milano, Italia
21-24/06/2017	39° Congresso Nazionale Società Italiana Endocrinologia (SIE)	Roma, Italia
10-13/06/2017	8th International Conference on Children's Bone Health (ICCBH)	Würzburg, Germany
19-22/10/2016	17th Congress of European Neuroendocrine Association (ENEA)	Milano, Italia
27-30/05/2015	38° Congresso Nazionale Società Italiana Endocrinologia (SIE)	Taormina, Italia
6-8/02/2014	Incontri Italiani Ipotalamo Ipofisari	Milano, Italia

## PUBBLICAZIONI

<b>Libri</b>
Beck-Peccoz P, Giavoli C, Rodari G, Lania A. <b>Physiopathology, Diagnosis and Treatment of Secondary Hyperthyroidism. Endocrinology. Hypothalamic-Pituitary Diseases.</b> 2017 Nov; 5: 1-8. <a href="https://doi.org/10.1007/9783-319-38681-2">https://doi.org/10.1007/9783-319-38681-2</a> .

<b>Articoli su riviste</b>
Giavoli C, Tagliabue C, Profka E, Senatore L, Bergamaschi S, Rodari G, Spada A, Beck-Peccoz P, Esposito S. <b>Evaluation of pituitary function after infectious meningitis in childhood.</b> BMC Endocr Disord. 2014. 14:80. doi: 10.1186/1472-6823-14-80.
Profka E, Giavoli C, Bergamaschi S, Ferrante E, Malchiodi E, Sala E, Verrua E, Rodari G, Filopanti M, Beck-Peccoz P, Spada A. <b>Analysis of short- and long-term metabolic effects of growth hormone replacement therapy in adult patients with craniopharyngioma and non-functioning pituitary adenoma.</b> J Endocrinol Invest. 2015. 38 (4): 413-420. doi: 10.1007/s40618-014-0196-0.
Sala E, Bellaviti Buttoni P, Malchiodi E, Verrua E, Carosi G, Profka E, Rodari G, Filopanti M, Ferrante E, Spada A, Mantovani G. <b>Recurrence of hyperprolactinemia following dopamine agonist withdrawal and possible predictive factors of recurrence in prolactinomas.</b> J Endocrinol Invest. 2016. 39 (12):1377-1382. doi: 10.1007/s40618-016-0483-z.
Giavoli C, Profka E, Rodari G, Lania A, Beck-Peccoz P. <b>Focus on GH deficiency and thyroid function.</b> Best Pract Res Clin Endocrinol Metab. 2017. 31 (1):71-78. doi: 10.1016/j.beem.2017.02.003.
Rodari G, Guez S, Manzoni F, Chalouhi KK, Profka E, Bergamaschi S, Salera S, Tadini G, Ulivieri FM, Spada A, Giavoli C, Esposito S. <b>Birmingham epidermolysis severity score and vitamin D status are associated with low BMD in children with epidermolysis bullosa.</b> Osteoporos Int. 2017. 28 (4): 1385-1392. doi: 10.1007/s00198-016-3883-1.
Beck-Peccoz P, Rodari G, Giavoli C, Lania A, Profka E, Indirli R, Mungari R, Resi V, Orsi E, Ferrante E, Dolci A, Giavoli C, Arosio M. <b>Central hypothyroidism - a neglected thyroid disorder.</b> Nat Rev Endocrinol. 2017. 13(10):588-598. doi: 10.1038/nrendo.2017.47.
Rodari G, Scuvera G, Ulivieri FM, Profka E, Menni F, Saletti V, Esposito S, Bergamaschi S, Ferrante E, Eller-Vainicher C, Esposito S, Arosio M, Giavoli C. <b>Progressive bone impairment with age and pubertal development in neurofibromatosis type I.</b> Arch Osteoporos. 2018. 13



(1): 93. doi: 10.1007/s11657-018-0507-8.
Messina C, Lastella G, Sorce S, Piodi LP, Rodari G, Giavoli C, Marchelli D, Guglielmi G, Ulivieri FM. <b>Pediatric dual-energy X-ray absorptiometry in clinical practice: What the clinicians need to know.</b> Eur J Radiol. 2018. 105:153-161. doi: 10.1016/j.ejrad.2018.06.001.
Filopanti M, Verga U, Ulivieri FM, Giavoli C, Rodari G, Arosio M, Natacci F, Spada A. <b>Trabecular Bone Score (TBS) and Bone Metabolism in Patients Affected with Type 1 Neurofibromatosis (NF1).</b> Calcif Tissue Int. 2019. 104 (2): 207-213. doi: 10.1007/s00223-018-0488-z.
Salera S, Tadini G, Rossetti D, Grassi FS, Marchisio P, Agostoni C, Giavoli C, Rodari G, Guez S. <b>A nutrition-based approach to epidermolysis bullosa: Causes, assessments, requirements and management.</b> Clin Nutr. 2020. 39 (2):343-352. doi: 10.1016/j.clnu.2019.02.023.
Profka E, Rodari G, Giacchetti F, Berrettini A, Manzoni G, Daccò V, Arosio M, Profka E, Rodari G, Giacchetti F, Berrettini A, Manzoni G, Daccò V, Arosio M, Giavoli C, Colombo C. <b>A case of testicular atrophy associated with cystic fibrosis.</b> Endocrinol Diabetes Metab Case Rep. 2020. 20-0095. doi: 10.1530/EDM-20-009
Giavoli C, Profka E, Giancola N, Rodari G, Giacchetti F, Ferrante E, Arosio M, Mantovani G. <b>Growth hormone therapy at the time of Covid-19 pandemic: adherence and drug supply issues.</b> Eur J Endocrinol. 2020. 183 (4): 13-15. doi: 10.1530/EJE-20-0481.
Serban AL, Del Sindaco G, Sala E, Carosi G, Indirli R, Rodari G, Giavoli C, Locatelli M, Carrabba G, Bertani G, Marfia G, Mantovani G, Arosio M, Ferrante E. <b>Determinants of outcome of transsphenoidal surgery for Cushing disease in a single-centre series.</b> J Endocrinol Invest. 2020. 43 (5): 631-639. doi: 10.1007/s40618-019-01151-1.
Rodari G, Cattoni A, Albanese A. <b>Final height in growth hormone-deficient childhood cancer survivors after growth hormone therapy.</b> J Endocrinol Invest. 2020. 43 (2): 209-217. doi: 10.1007/s40618-019-01102-w.
Carosi G, Morelli V, Del Sindaco G, Serban AL, Cremaschi A, Frigerio S, Rodari G, Profka E, Indirli R, Mungari R, Resi V, Orsi E, Ferrante E, Dolci A, Giavoli C, Arosio M, Mantovani G. <b>Adrenal Insufficiency at the Time of COVID-19: A Retrospective Study in Patients Referring to a Tertiary Center.</b> J Clin Endocrinol Metab. 2021. 160 (3):1354-1361. doi: 10.1210/clinem/dgaa793.
Giavoli C, Iurlaro E, Morelli V, Rodari G, Ronchi A, Pietrasanta C, Pagni L, Tubiolo D, Properzi P, Pesenti A, Mantovani G, Ferrazzi E, Arosio M. <b>Case Report: Late-Onset Congenital Adrenal Hyperplasia and Acute Covid-19 Infection in a Pregnant Woman: Multidisciplinary Management.</b> Front Endocrinol (Lausanne). 2021. 11:602535. doi: 10.3389/fendo.2020.602535.
Rodari G, Profka E, Giacchetti F, Cavenaghi I, Arosio M, Giavoli C. <b>Influence of biochemical diagnosis of growth hormone deficiency on replacement therapy response and retesting results at adult height.</b> Sci Rep. 2021. 11 (1): 14553. doi: 10.1038/s41598-021-93963-6.
Profka E & Rodari G, Giacchetti F, Giavoli C. <b>GH Deficiency and Replacement Therapy in Hypopituitarism: Insight Into the Relationships With Other Hypothalamic-Pituitary Axes.</b> Front Endocrinol (Lausanne). 2021. 12:678778. doi: 10.3389/fendo.2021.678778.
De Cosmi V, Mazzocchi A, D'Oria V, Re A, Spolidoro GCI, Milani GP, Berti C, Scaglioni S, Giavoli C, Bergamaschi S, Rodari G, Profka E, Colombo R, Agostoni C. <b>Effect of Vitamin D and Docosahexaenoic Acid Co-Supplementation on Vitamin D Status, Body Composition, and Metabolic Markers in Obese Children: A Randomized, Double Blind, Controlled Study.</b> Nutrients. 2022 Mar 27;14(7):1397. doi: 10.3390/nu14071397.
Rodari G, Guez S, Salera S, Ulivieri FM, Tadini G, Brena M, Profka E, Giacchetti F, Arosio M, Giavoli C. <b>A single-centre study on predictors and determinants of pubertal delay and growth impairment in Epidermolysis Bullosa.</b> PLoS One. 2022 Sep 6;17(9):e0274072. doi: 10.1371/journal.pone.0274072. eCollection 2022
Rodari G, Villa R, Porro M, Gangi S, Iascone M, Elli F, Giacchetti F, Profka E, Collini V, Dall'Antonia A, Arosio M, Mantovani G, Bedeschi MF, Giavoli C. <b>Short stature in PRMT7 Mutations: first evidence of response to growth hormone treatment.</b> Eur J Hum Genet. 2022 Nov 9. doi: 10.1038/s41431-022-01220-9.
Rodari G, Federici S, Todisco T, Ubertini G, Cattoni A, Pagano M, Giacchetti F, Profka E,



Citterio V, Messetti D, Collini V, Soranna D, Carbone E, Arosio M, Mantovani G, Persani L, Cappa M, Bonomi M, Giavoli C. Towards an individualized management of pubertal induction in girls with hypogonadism: insight into the best replacement outcomes from a large multicentre registry. *Eur J Endocrinol.* 2023 May 26. doi: 10.1093/ejendo/lvad056.

Vidali M, Giacchetti G, Sangiorgio A, Vantaggiato C, Rodari G, Orsenigo C, Di Modugno A, Napolitano F, Morniroli D, Colombo L, Profka E, Vizzari G, Mosca F, Ceriotti F, Mantovani G, Arosio M, Gianni ML, Giavoli C. **Estimation of the Reference Values and Decision Limits for Growth Hormone in Newborns Using Dried Blood Spots.** *IN PRESS.* Accepted CCLM 2023.

#### Atti di convegni

Presentazione dal titolo: "Ottimizzazione dell'induzione puberale nelle bambine" durante il Congresso "Malattie Rare in Endocrinologia Pediatrica", 17/11/2023, Milano, Italia

Rapid Communication: "Bassa statura ed alterazioni metaboliche nell'eterogeneo fenotipo dei bambini nati piccoli per l'età gestazionale: uno studio esplorativo", 24° Congresso Nazionale SIEDP 2023, 06-08/11/2023, Bologna, Italia

Poster P1-517: "Bridging the gap between short stature and metabolic alterations in children born small for gestational age: an exploratory study", 61<sup>st</sup> Annual ESPE Meeting, The Hague, Netherlands, 21-23/09/2023

Presentazione dal titolo: "Crescita e pubertà" durante il Congresso "Epidermolisi Bollosa Italia 2022", 21-22/10/2022, Milano, Italia

Poster P1-346: "In between isolated premature thelarche and central precocious puberty: when DHEAS makes the difference" 60<sup>th</sup> Annual ESPE Meeting, 15-17/09/2022, Roma, Italia

Presentazione dal titolo: "Deficit di GH nel bambino e nell'adulto" durante il congresso Incontri Italiani di Endocrinologia e Metabolismo - Società Italiana Endocrinologia, 08-10/09/2022, Napoli, Italia

Rapid Communication RC12.7

Poster Award Winners Clinical ECE 2022

Poster and Rapid communication "Pubertal induction in girls with hypogonadism: insight into estrogen replacement therapy outcomes and optimization of progesterone introduction", 24<sup>th</sup> European Congress of Endocrinology, 21-24/05/2022, Milano, Italia

Poster P1-122: "Short stature in Protein Arginine Methyltransferase 7 (PRMT7) mutations: first evidences of growth response to rGH treatment", Grant 59<sup>th</sup> Annual ESPE Meeting Online, 22-26/09/2021

Poster P2-158: "Pubertal induction in girls with hypogonadism: preliminary prospective data of efficacy in patients with/without initial overnight estrogen replacement" 59<sup>th</sup> Annual ESPE Meeting Online, 22-26/09/2021

Presentazione dal titolo: "Deficit di GH e compliance, novità terapeutiche" durante il congresso



“Endocrinologia e Dimensione Tecnologica” Anied, 08/10/2021, Milano, Italia
Presentazione dal titolo: “I disordini dello sviluppo puberale” corso di aggiornamento online “Ponti Pediatrici in Endocrinologia”, 14/11/2020
Poster AEP765: “Controversies in the spectrum of GH-IGF-I axis disorders requiring replacement therapy” 22 <sup>th</sup> Edition- European Congress of endocrinology Online, 05-09/09/2020
Poster PP086: “Ritardo di crescita e di sviluppo puberale nei pazienti affetti da Epidermolisi Bollosa” Incontri Italiani di Endocrinologia e Metabolismo Online, 15-17/10/2020
Comunicazione orale CO15: “Modifiche nota 39: bassa statura idiopatica o deficit di GH?” Incontri Italiani Ipotalamo Ipofisari, XI edizione, 31/01/2020, Roma, Italia
Presentazione dal titolo: “Terapia con GH nella bassa statura: indicazioni oltre al deficit conclamato” congresso “Deficit ed eccesso dell’ormone della crescita, dall’età pediatrica a quella adulta”, 18/10/2019, Milano, Italia
Poster P1-098: “Final height in oncological growth hormone deficient (GHD) children after growth hormone (GH) therapy”, 58 <sup>th</sup> Annual ESPE Meeting, 19-21/09/2019, Vienna, Austria
Comunicazione orale OC 25: “Bone mineral density in children and adolescents with Neurofibromatosis type I: mineralization during growth and pubertal development”, 39° Congresso Nazionale Società Italiana Endocrinologia, 22/06/2017, Roma, Italia
Poster P017: “Bone mineral density in children and adolescents with Neurofibromatosis type I: mineralization during growth and pubertal development” 8 <sup>th</sup> International Conference on Children's Bone Health, 10-13/06/2017, Würzburg, Germania
Poster PP276: “Studio del metabolismo osseo e dello stato di mineralizzazione in bambini affetti da Epidermolisi Bollosa”, 38° Congresso Nazionale Società Italiana Endocrinologia, 27-30/05/2015, Taormina, Italia

#### ALTRE INFORMAZIONI

--

Le dichiarazioni rese nel presente curriculum sono da ritenersi rilasciate ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000.

Il presente curriculum, non contiene dati sensibili e dati giudiziari di cui all’art. 4, comma 1, lettere d) ed e) del D.Lgs. 30.6.2003 n. 196.

**RICORDIAMO** che i curricula **SARANNO RESI PUBBLICI sul sito di Ateneo** e pertanto si prega di non inserire dati sensibili e personali. Il presente modello è già pre-costruito per soddisfare la necessità di pubblicazione senza dati sensibili. Si prega pertanto di **NON FIRMARE** il presente modello.

Luogo e data: Milano, 21/11/2023.