

CURRICULUM VITAE CLAUDIA BANZATO

PERSONAL INFORMATIONS

Name **BANZATO CLAUDIA**
Address **VIA G. DA PALESTRINA 1, 37131 VERONA**
Phone **045/529481 349/3746525**
E-mail **claudia.banzato@yahoo.it**
Birth date **27/12/1978**

Nazionalità Italian

EDUCATION

July 1997 Scientific Diploma: 60/60 grade, Liceo Scientifico Statale A. Messedaglia, Verona

October 2003 Degree in Medicine: 110/110 cum laude, University of the Study of Verona

Graduation thesis title *Insulin secretion and insulin sensitivity quantified with minimal model in obese girls.*

Qualifying examination in Medicine Obtained in autumn 2003

2004-2008 Admission exam in 2004.

Specialisation School in Paediatrics Exams of each year successfully passed with grade 50/50.

November 2008 Specialisation in Pediatric Medicine with 70/70 cum laude grade Pediatric Clinic, University of Verona

Specialisation Thesis Title *Insulin resistance and risk of hypertension in obese children*

2009-2012 PhD on " Multimodal Imaging in Biomedicine", University of Verona

PhD Thesis Title *Hypovitaminosis D and cardiovascular and metabolic risk factors in overweight and obese children*

January- December 2012 Master course on Paediatric Gastroenterology and Epatology, University La Sapienza, Rome

CONGRESS AND COURSE I attended many congresses on paediatric, gastroenterologic, endocrin, and metabolic medicine

Course and Diploma Pediatric Basic life support – Verona 21 december 2006

Corse and Diploma of resuscitator at birth – Chieti may 16-17, 2007 at ONSP National Congress

Course: Winter e Summer School SIEDP – *Paediatric Endocrinologic and Diabetologic school* SIEDP/ISPED, I Modulo 7 – 11 marzo 2010 - Hotel Atlantic, *Riccione*.

- o Course :” La nutrizione enterale in età pediatrica: quando perché, dove, come”, Napoli 26-27 settembre 2011
- o Practical Paediatric Gaastroenterology course, Great

**PAEDIATRIC AND
GASTROENTEROLOGIC
TRAINING
PROFESSIONAL CAREER**

- Ormond Street Hospital London 29-30 settembre 2011
o Corso pre-congressuale SIGENP ,gastroenterologia,
epatologia, endoscopia, Padova, 12 ottobre 2011

Stage to the Pediatric Gastroenterology and Liver Unit at the University Hospital Umberto I, Sapienza University of Rome from January to April 2010

From April 2011- Paediatric Clinic University Verona, Division of Pediatrics.

December 2008- November 2010 two-year research allowance in MED 38 General and specialistic paediatric medicine for the following research project :”Obesity in children and precocious vascular damage”

Paediatric First Aid Station at Pediatric Clinic University of Verona, at Division of Pediatrics, Major City Hospital, at the Section of Pediatrics, Hospitall San Bonifacio (Vr) (172 hours from december 2008 to october 2009)

Medical First Aid at Department of Pediatrics, Division of Pediatrics, Major City Hospital, University of Verona (420 hours from January to October 2009)

May 2010 - April 2011 Pediatric Clinic University of Verona, at Division of Pediatrics

PUBLICATIONS

pubblications

- 1) Peroni DG, Banzato C, Guerresi S, Schena D, Deganello M, Boner AL, Piacentini GL. [Severe refractory dermatitis and cystic fibrosis](#). Arch Dis Child. 2012;97(3):205
- 2) Maffeis C, Banzato C, Rigotti F, Nobili V, Valandro S, Manfredi R, Morandi A. [Biochemical parameters and anthropometry predict NAFLD in obese children](#). J Pediatr Gastroenterol Nutr. 2011; 53,: 590-593.
- 3) Gaudino R, Dal Corso S, Cavarzere P, Monti E, Banzato C, Doro F, Morandi G, Antoniazzi F. **Effetti del trattamento con GH sui biomarker auxologici e metabolici. Esperienza della Clinica Pediatrica, Università di Verona**. Attualità ed esperienze cliniche, Pacini editore medicina.
- 4) Cortese S, Falissard B, Pigaiani Y, Banzato C, Bogoni G, Pellegrino M, Vincenzi B, Angriman M, Cook S, Purper-Ouakil D, Dalla Bernardina B, Maffeis C. [The relationship between body mass index and body size dissatisfaction in young adolescents: spline function analysis](#). J Am Diet Assoc. 2010;110(7):1098-102.
- 5) Maffeis C, Pinelli L, Brambilla P, Banzato C, Valzolgher L,

Ulmi D, Di Candia S, Cammarata B, Morandi A. **Fasting plasma glucose (FPG) and the risk of impaired glucose tolerance in obese children and adolescents.** Obesity (Silver Spring). 2010;18(7):1437-42.

- 6) Cavarzere P, Bortoluzzi CF, Gaudino R, [Banzato C](#), Franceschi R, Doro F, Dal Corso S, Antoniazzi F, Tatò L. **Un insolito caso di ipercalcemia associato a una mutazione del gene RET.** Rivista Italiana di Medicina dell'Adolescenza 2009; Vol 7, n. 3
- 7) Maffeis C, [Banzato C](#), Brambilla P, Cerutti F, Corciulo N, Cuccarolo G, Di Pietro M, Franzese A, Gennari M, Balsamo A, Grugni G, Iughetti L, Del Giudice EM, Petri A, Trada M, Yiannakou P; Obesity Study Group of the Italian Society of Pediatric Endocrinology and Diabetology. **Insulin resistance is a risk factor for high blood pressure regardless of body size and fat distribution in obese children.** Nutr Metab Cardiovasc Dis. 2010;20(4):266-73.
- 8) Cortese S, Falissard B, Angriman M, Pigaiani Y, [Banzato C](#), [Bogoni G](#), [Pellegrino M](#), [Cook S](#), [Pajno-Ferrara F](#), [Bernardina BD](#), [Mouren MC](#), [Maffeis C](#). **The Relationship Between Body Size and Depression Symptoms in Adolescents.** J Pediatr. 2009 Jan;154(1):86-90.
- 9) Maffeis C, [Banzato C](#), Talamini G. **Waist to height ratio, a useful index to identify high metabolic risk in overweight children.** J Pediatr 2008; 152: 207-13.
- 10) Maffeis C, Silvagni D, Bonadonna RC, Grezzani A, [Banzato C](#), Tatò L. **Fat cell size, insulin sensitivity and inflammation in obese children.** J Pediatr 2007;151(6):647-52.
- 11) Maffeis C, Consolaro A, Cavarzere P, Chini L, [Banzato C](#), [Grezzani A](#), [Silvagni D](#), [Salzano G](#), [De Luca F](#), [Tato L](#). **Prevalence of overweight and obesity in 2- to 6-year-old Italian children.** Obesity. 2006;14(5):765-9.
- 12) Maffeis C, Bonadonna RC, Consolaro A, Vettor R, [Banzato C](#), [Silvagni D](#), [Bogoni G](#), [Pellegrino M](#), [Tato L](#). **Ghrelin, insulin sensitivity and postprandial glucose disposal in overweight and obese children.** Eur J Endocrinol. 2006;154(1):61-8.
- 13) Maffeis C, Zaffanello M, Pellegrino M, [Banzato C](#), [Bogoni G](#), [Viviani E](#), [Ferrari M](#), [Tatò L](#). **Nutrient oxidation during moderately intense exercise in obese prepubertal boys.** J Clin Endocrinol Metab. 2005;90(1):231-6.
- 14) Maffeis C, Cavarzere P, Chini L, [Banzato C](#), [Bogoni G](#), [Grezzani A](#), [Pellegrino M](#), [Tatò L](#). **Insulino-resistenza e obesità nel bambino.** Giornale Italiano di Diabetologia e Metabolismo 2003
- 1) **Congresso SIGENP 2011**, Padova.PP46. C. Banzato, C. Danchielli, C. Zivelonghi, G. Paicentini, A. Boner, D.

Peroni. Severe dermatitis and failure to thrive as the first manifestations of cystic fibrosis: a case report. Pag S 428

- 2) **Congresso Espghan 2011**, Sorrento. PO-N-0195. C. Maffeis, C. Banzato, E. Fornari, F. Rigotti, V. Nobili, S. Valandro, R. Manfredi, A. Morandi. Hormones and anthropometry to predict NAFLD in obese children (abstract pag E202)
- 3) **Congresso ESPE**. Praga, Repubblica Ceca 2010. P. Cavarzere, C. Banzato, D. Silvagni, R. Gaudino, E. Monti, E. Maines, L. Tatò, F. Antoniazzi Relation between GH response after stimulation tests and growth after one-year follow-up in children with idiopathic short stature Poster. (Abstract pag. 141).
- 4) **Congresso ESPE**. Praga, Repubblica Ceca 2010. P. Cavarzere, E. Maines, M. Vincenzi, C. Chironi, R. Gaudino, C. Banzato, E. Monti, L. Tatò, M. Sulpasso, F. Antoniazzi Serum inhibin B levels pre- and post-varicocelelectomy suggest that early correction of varicocele may preserve from testicular damage Poster. (Abstract pag. 65).
- 5) **XVII Congresso Nazionale SIEDP** – Società Italiana di Endocrinologia e Diabetologia Pediatrica – Napoli 5-7 novembre 2009. Maffeis C, Banzato C, Brambilla P, Cerutti F, Corciulo N, Cuccarolo G, Di Pietro M, Franzese A, Gennari M, Balsamo A, Grugni G, Iughetti L, Miraglia Del Giudice E, Petri A, Trada M, Yiannakou P. L'insulino-resistenza e' un fattore di rischio per l'ipertensione indipendentemente dall' eccesso ponderale e dalla distribuzione del grasso corporeo nei bambini obesi POSTER 52 b
- 6) **EASD 2009** - Vienna 29 settembre- 2 ottobre 45th Annual meeting of European Association for the Study of Diabetes – COMUNICAZIONE ORALE-
Trombetta M, Borselli L, Banzato C, Surano M, Muggeo M, Bonora E, Maffeis C, Bonadonna RC.
Defects in the dynamic control of beta cell function and in glucose effectiveness underlay the initial decline in intravenous glucose tolerance of obese European children.
- 7) **Congresso “Nutrizione e Metabolismo nel bambino, il ruolo dei nutrienti nell'obesità e nel diabete”**, 18-19 settembre 2009 -
Maffeis C, Morandi A, Brambilla P, Banzato C, Valzolgher L, Ulmi D, Di Candia S, Cammarata B, Pinelli L.
“Glicemia a digiuno e rischio di intolleranza glucidica in bambini e adolescenti obesi” COMUNICAZIONE ORALE
- 8) **Congresso LWES/ESPE** 8th Joint Meeting Global care in Pediatric Endocrinology -New York 9-12 settembre 2009
Gaudino R, Dal Corso S, Cavarzere P, Banzato C, Franceschi R, Antoniazzi F, Tatò L.
Predictive factors to response to GH treatment and final height in children with GH deficiency.

- 9) **Congresso LWES/ESPE 8th Joint Meeting Global care in Pediatric Endocrinology -New York 9-12 settembre 2009-09-29**

Cavarzere P, Vincenzi M, Gaudino R, Perlini S; Banzato C, Peron S, Antoniazzi F, Tatò L.

Increased growth pattern in the first six months of life in untreated infants with neonatal hyperandrogenism.

- 10) **Congresso LWES/ESPE 8th Joint Meeting Global care in Pediatric Endocrinology -New York 9-12 settembre 2009-09-29**

Gaudino R, Sannino A, Cavarzere P, Zoccante L, Valletta E, Banzato C, Bortoluzzi C, Tatò L.

Growth hormone therapy improves growth and muscle performance in a boy with mitochondrial encephalomyopathy.

- 11) **Congresso ISPAD 2-5 settembre 2009, Ljubljana**

Maffeis C, Morandi A, Brambilla P, Banzato C, Contreas G, Sabbion A, Valzolgher L, Ulmi D, Di Candia S, Cammarata B, Pinelli L.

Fasting plasma glucose (FPG) and the risk of impaired glucose tolerance in obese children and adolescents.

- 12) **Congresso: Nutrition and Metabolism in Children. The ages of Childhood Obesity – Verona 26-27 settembre 2008**

Maffeis C, Banzato C, Brambilla P, Cerutti F, Corciulo N, Cuccarolo G, Di Pietro M, Franzese A, Gennari M, Balsamo A, Grugni G, Iughetti L, Miraglia Del Giudice E, Petri A, Trada M, Yiannakou P.

Insulin resistance is a risk factor for hypertension regardless of body size and fat distribution in obese children

(comunicazione orale- vincitore I premio miglior comunicazione orale)

- 13) **XVI congresso Nazionale SIEDP 11-13 ottobre 2007 Parma** Maffeis C, Banzato C, Talamini G . On behalf of the Obesity Study Group of the Italian Society of Pediatric Endocrinology and Diabetology

Waist to height ratio, a useful index to identify high metabolic risk in overweight children

COMUNICAZIONE ORALE – C40

- 14) **Congresso SIN Veneto - Campodarsego (PD) 26 ottobre 2007**

Gaffuri M, Marzini S, Soffiati M, Bonetti P, Zaglia F, Serra A, Banzato C, Biban P.

Chiusura fetale del dotto arterioso: esperienza presso la Terapia Intensiva Neonatale Dell'Ospedale Civile Maggiore di Verona

- 15) **32° Congresso Nazionale Società Italiana Endocrinologia (SIE) 13-16 giugno 2007 Verona (poster)**

Maffeis C, Banzato C, Talamini G

Waist height ratio and the metabolic risk in overweight children

- 16) **32° Congresso Nazionale Società Italiana Endocrinologia (SIE) 13-16 giugno 2007 Verona (poster)**

Maffeis C, Silvagni D, Banzato C

Dimensioni dell'adipocita, sensibilità all'insulina e infiammazione nei bambini obesi

17) **62° Congresso Nazionale Società Italiana di Pediatria (SIP)** – Cagliari – 4-7 ottobre 2006 (poster) – n°292

Maffeis C, Silvagni D, Banzato C, Benuzzi T, Grezzani A, Sordelli S, Storti M, Tatò L.

Dimensioni dell'adipocita, insulino-sensibilità e infiammazione in bambini obesi pre-puberi.

18) **ENDO Congress (Endocrine society's annual meeting)** Boston-USA 24-27 giugno 2006 (poster)

Maffeis C, Bonadonna R, Silvagni D, Berton G, Consolaro A, Grezzani A, Banzato C, Castellani M, Tatò L.

Fat cell size, insulin sensitivity and inflammation in obese pre-pubertal children

19) **ENDO Congress (The Endocrine society's 88th annual meeting)** Boston-USA 24-27 giugno 2006 (poster n 851740)

Maffeis C, Castellani M, Moghetti P, Bonadonna R, Silvagni D, Consolaro A, Grezzani A, Banzato C, Tatò L.

Thyroid hormones, insulin sensitivity and adiposity in pre-pubertal children.

20) **Congresso Nazionale SIEDP** 13-15 ottobre 2005 Cagliari (comunicazione orale)

Maffeis C, Silvagni D, Sbarbati A, Consolaro A, Grezzani A, Banzato C, Gailè M, Tatò L.

Obesity and inflammation: evidence for an elementary lesion.

21) **61° Congresso Nazionale Società Italiana di Pediatria** – Montecatini Terme (PT) 2005 (poster)- P117

Maffeis C, Grezzani A, Consolaro A, Silvagni D, Banzato C, Cavarzere P, Chini L, Salzone G, De Luca F, Tatò L.

Obesità in età prescolare in Italia. Prevalenza nel Veneto e in Sicilia.

22) **61° Congresso Nazionale Società Italiana di Pediatria** -Montecatini Terme (PT) 2005 (poster) – P172

Rugolotto S, Banzato C, Lauriola S, Parenti G, Rossi M, Valletta E, Padovani EM.

Trattamento di un caso di sindrome di Smith-Lemli-Opitz neonatale con dieta ad alto contenuto di colesterolo

23) **ENDO congress (Endocrine society's annual meeting)** 4-7 giugno 2005 San Diego-USA (poster)

Maffeis C, Bonadonna R, Consolaro A, Vettor R, Banzato C, Silvagni D, Bogoni G, Pellegrino M, Tatò L.

Ghrelin, insulin sensitivity and post prandial glucose disposal in overweight and obese boys.

24) **60° Congresso Nazionale Società Italiana di Pediatria** –Napoli 2004 (poster) – P340

Maffeis C, Zaffanello M, Pellegrino M, Banzato C, Bogoni G, Viviani E, Silvagni D, Grezzani A, Consolaro A, Cavarzere P, Chini L, Tatò L.

Spesa energetica e ossidazione dei nutrienti durante esercizio

fisico di moderata intensità in bambini prepuberi obesi.

25) **60° Congresso Nazionale Società Italiana di Pediatria**

–Napoli 2004 (poster) – P106

Maffeis C, Bogoni G, Banzato C, Pellegrino M, Cavarzere P, Grezzani A, Chini L, Viviani E, Silvagni D, Consolaro A, Tatò L.
Adiponectina e leptina: cofattori regolatori dell'accrescimento nei primi mesi di vita?

26) **Congresso Nazionale SIEDP** - ottobre 2003 Roma

Maffeis C, Chini L, Pellegrino M, Cavarzere P, Bogoni G, Banzato C, Grezzani A, Piccoli R, Tatò L.

Composizione del pasto e utilizzazione post-prandiale dei nutrienti in ragazze prepuberi: fattori di rischio di obesità?

27) **59° Congresso Nazionale Società Italiana di Pediatria**

–Roma 27 settembre- 1 ottobre 2003 (poster) – P287

Maffeis C, Pellegrino M, Cavarzere P, Bogoni G, Banzato C, Pizzini C, Rossi F, Chini L, Grezzani A, Tatò L.

Prevalenza dei neonati piccoli per età gestazionale nel nord est Italia: effetto della immigrazione

Book Chapters

L'Obesità in età evolutiva di L. Iughetti e S. Bernasconi, Mc Graw Hill, capitolo 3: fattori ambientali: apporti alimentari; spesa energetica

L'Obesità: trattato di O. Bosello. Capitoli 11.1-11.2-11.3-11.4

L'obesità del bambino: aspetti clinici e fisiopatologici, of C. Maffeis. Cap 1: Definizione di obesità nel bambino; cap.4. Ambiente; cap.10 Complicanze dell'obesità: ipertensione; caso clinico pag 278; cap 18: cenni di terapia farmacologica.

PERSONAL SKILLS

MOTHER TONGUE

ITALIAN

OTHER LANGUAGES

ENGLISH

- Reading Elementary
- Writing Elementary
- Talking Elementary

GERMAN

- Reading Good
- Writing Good
- Talking Good

RELAZIONAL SKILLS

Teamworking; captain of a volley team in a semi-professional league

ORGANISATIONAL SKILLS

Team organisation and people coordination, both at work and during education as school delegate

TECHNICAL SKILLS Knowledge of MS Office, Internet and statistical software SPSS.

ARTISTIC SKILLS Musical instrument: Piano

DRIVING LICENCE B italian driving licence
