

INFORMAZIONI PERSONALI **Ilaria Barchetta**

POSIZIONE RICOPERTA **Ricercatore a Tempo Determinato tipo B in Endocrinologia MED/13**

Dipartimento di Medicina Sperimentale, Università Sapienza di Roma

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

- 2020 – 2022 **Dirigente Medico in Medicina Interna**  
UOC Medicina Interna e Nutrizione Clinica COVID, Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico Umberto I, Università Sapienza
- 2017-2020 **Assegnista di Ricerca**  
Dipartimento di Medicina Sperimentale, l'Università Sapienza di Roma  
Titolo del Progetto "Interplay between dipeptidyl peptidase-4 and vitamin D in adipose tissue-bone axis in patients with type 2 diabetes"  
Responsabile Scientifico: Prof.ssa Maria Gisella Cavallo.
- 2016-2017 **Assegnista di Ricerca**  
Sostituire con nome e località del datore di lavoro (se rilevante, indirizzo completo e indirizzo sito web)  
▪ Titolo del Progetto: "SUMMER: Sapienza Mortality and Morbidity Events Rate"  
Responsabile Scientifico: Prof.ssa Maria Gisella Cavallo.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 2019 **Certificato di frequenza e profitto in Metabolomica Computazionale e Malattie Metaboliche**  
"Lipari School on Computational Life Sciences - Jacob T. Schwartz International School for Scientific Research"
- 2019 **Corso di Alta Formazione in Pedagogia e Didattica Medica**  
Corso interfacoltà di durata annuale, Università Sapienza di Roma
- 2015-2016 **Post-doc Fellowship**  
Lund University, Clinical Research Center (CRC), Skåne University Hospital, Malmö, Svezia, finanziata da una Borsa di studio per l'estero SID - Fondazione Diabete Ricerca - MSD – Edizione 2014/2015
- 2016 **Specializzazione in Medicina Interna**  
Università Sapienza di Roma  
Votazione 70/70 con lode
- 2011 **Dottorato di Ricerca in Epatologia Sperimentale e Clinica**  
Università Sapienza di Roma  
Titolo del progetto: "Relazione tra ipovitaminosi D, sindrome metabolica, diabete tipo 2 e steatosi epatica non alcool-correlata". Il progetto di Dottorato è stato premiato con il "Premio di Ricerca in Medicina Interna Anno 2008" dalla Società Italiana Medicina Interna (SIMI), Fondazione Sanofi-Aventis
- 2011 **Corso di Alta Formazione in Metodi Statistici per la Ricerca e la Pratica Biomedica**  
Corso interfacoltà di durata annuale, Sapienza Università di Roma

- 2011 **Diploma di Ecografia Internistica**  
Società Italiana di Ultrasonologia in Medicina e Chirurgia (SIUMB)
- 2008 **Abilitazione alla Professione Medica**  
Iscrizione albo dei Medici Chirurghi Ordine dei Medici di Roma con numero M56257
- 2007 **Laurea in Medicina e Chirurgia:**  
Università Sapienza di Roma, Luglio 2007  
Votazione 110/110 e lode  
Titolo della Tesi di Laurea: “Relazione tra insulino-resistenza, sindrome metabolica e alterata tolleranza glucidica. Lo studio GENFIEV”, relatrice Prof.ssa Maria Gisella Cavallo

**COMPETENZE PERSONALI**

Lingua madre Italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	Avanzato	Avanzato	Avanzato	Avanzato	Avanzato

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato  
[Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue](#)

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Avanzato	Avanzato	Avanzato	Avanzato	Avanzato

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato  
[Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione](#)

Patente di guida B

**ULTERIORI INFORMAZIONI**

**Pubblicazioni**

Barchetta I, Baroni MG, Melander O, Cavallo MG. New Insights in the Control of Fat Homeostasis: The Role of Neurotensin. *Int J Mol Sci.* 2022 Feb 17;23(4):2209. doi: 10.3390/ijms23042209. PMID: 35216326; PMCID: PMC8876516.

Tozzi R., Masi D., Cipriani F., Contini S., Gangitano E., Spoltore M.E., Barchetta I., Basciani S., Watanabe M., Baldini E., Ulisse S., Lubrano C., Gnessi L., Mariani S. Circulating SIRT1 and Sclerostin Correlates with Bone Status in Young Women with Different Degrees of Adiposity. *Nutrients* 2022, 14 (5), doi: 10.3390/nu14050983

Bailetti D, Sentinelli F, Prudente S, Cimini FA, Barchetta I, Totaro M, Di Costanzo A, Barbonetti A, Leonetti F, Cavallo MG, Baroni MG. Deep Resequencing of 9 Candidate Genes Identifies a Role for ARAP1 and IGF2BP2 in Modulating Insulin Secretion Adjusted for Insulin Resistance in Obese Southern Europeans. *Int J Mol Sci.* 2022 Jan 22;23(3):1221. doi: 10.3390/ijms23031221. PMID: 35163144; PMCID: PMC8835579.

Cimini FA\*, Barchetta I\*, Zuliani I, Pagnotta S, Bertocchini L, Dule S, Zampieri M, Reale 1 A, Baroni MG, Cavallo MG, Barone E. Biliverdin Reductase-A Protein Levels Are Reduced in Type 2 Diabetes and Are Associated with Poor Glycometabolic Control. *Life Sci.* 2021 Aug 26;284:119913. doi: 10.1016/j.lfs.2021.119913. PMID: 34453944. \*Co-first authorship.

Cimini FA\*, Barchetta I\*, Bertocchini L, Ceccarelli V, Baroni MG, Melander O, Cavallo MG. High pro-neurotensin levels in individuals with type 1 diabetes associate with the development of cardiovascular risk factors at follow-up. *Acta Diabetol.* 2021 Aug 29. doi: 10.1007/s00592-021-01783-x. Epub ahead of print. PMID: 34455471.\*Co-first authorship.

Leto G, Barchetta I, De Candia L, Magotti MG, Cianciullo M, Manti R, Negri C, Cimino V, Dodesini AR, Zerella F, Baratta R. Identification of the Inappropriate Clinical Actions (DON'T) to Improve the Management of Patients with Type 2 Diabetes Failing Basal Insulin Supported Oral Treatment: Results of Survey for a Panel of Diabetes Specialists in Italy. *Diabetes Ther.* 2021 Aug 20. doi: 10.1007/s13300-021-01137-4. Epub ahead of print. PMID: 34415563.

Bertocchini L, Bailetti D, Sentinelli F, Cimini F.A, Barchetta I, Mannino AC, Cossu E, Leonetti F, Cavallo MG, Baroni MG. The rs45454496 (E1813K) variant in the adiposity gene ANK2 doesn't associate with obesity in Southern European subjects. *Gene Reports*, 24, Sept 2021; 10.1016/j.genrep.2021.101303.

Barchetta I, Arvastsson J, Sarmiento L, Cilio CM. Epigenetic Changes Induced by Maternal Factors during Fetal Life: Implication for Type 1 Diabetes. *Genes (Basel)*. 2021 Jun 8;12(6):887. doi: 10.3390/genes12060887. PMID: 34201206; PMCID: PMC8227197.

Barchetta I, Dule S, Bertocchini L, Cimini FA, Sentinelli F, Bailetti D, Marini G, Barbonetti A, Loche S, Cossu E, Cavallo MG, Baroni MG. The single-point insulin sensitivity estimator (SPISE) index is a strong predictor of abnormal glucose metabolism in overweight/obese children: a long-term follow-up study. *J Endocrinol Invest.* 2021 Jun 17. doi: 10.1007/s40618-021-01612-6. Epub ahead of print. PMID: 34142364.

Zampieri M, Bacalini MG, Barchetta I, Scalea S, Cimini FA, Bertocchini L, Tagliatesta S, De Matteis G, Zardo G, Cavallo MG, Reale A. Increased PARylation impacts the DNA methylation process in type 2 diabetes mellitus. *Clin Epigenetics.* 2021 May 17;13(1):114. doi: 10.1186/s13148-021-01099-1. PMID: 34001206; PMCID: PMC8130175.

Barchetta I, Bertocchini L, Sentinelli F, Bailetti D, Marini G, Cimini FA, Ceccarelli V, Struck J, Schulte J, Loche S, Cossu E, Melander O, Cavallo MG, Baroni MG. Circulating pro-neurotensin levels predict bodyweight gain and metabolic alterations in children. *Nutr Metab Cardiovasc Dis.* 2021 Mar 10;31(3):902-910. doi: 10.1016/j.numecd.2020.11.025. Epub 2020 Dec 5. PMID: 33549442.

Cimini FA, Barchetta I, et al. Granzyme B Expression in Visceral Adipose Tissue Associates With Local Inflammation and Glyco-Metabolic Alterations in Obesity. *Front Immunol.* 2020 Nov 18;11:589188. doi: 10.3389/fimmu.2020.589188. PMID: 33312176; PMCID: PMC7708321.

Velotti F, Barchetta I, Cimini FA, Cavallo MG. Granzyme B in Inflammatory Diseases: Apoptosis, Inflammation, Extracellular Matrix Remodeling, Epithelial-to-Mesenchymal Transition and Fibrosis. *Front Immunol.* 2020 Nov 11;11:587581. doi: 10.3389/fimmu.2020.587581. PMID: 33262766; PMCID: PMC7686573.

Ceccarelli V, Barchetta I, et al. Reduced Biliverdin Reductase-A Expression in Visceral Adipose Tissue is Associated with Adipocyte Dysfunction and NAFLD in Human Obesity. *Int J Mol Sci.* 2020 Nov 29;21(23):9091. doi: 10.3390/ijms21239091. PMID: 33260451; PMCID: PMC7730815.

Barchetta I, Cimini FA, Cavallo MG. Vitamin D and Metabolic Dysfunction-Associated Fatty Liver Disease (MAFLD): An Update. *Nutrients.* 2020 Oct 28;12(11):3302.

Barchetta I, Cimini FA, Bertocchini L, Ceccarelli V, Spaccarotella M, Baroni MG, Cavallo MG. Effects of work status changes and perceived stress on glycaemic control in individuals with type 1 diabetes during COVID-19 lockdown in Italy. *Diabetes Research and Clinical Practice.* 2020 Dec;170:108513.

Barchetta I, Chiappetta C, Ceccarelli V, Cimini FA, Bertocchini L, Gaggini M, Cristofano CD, Silecchia G, Lenzi A, Leonetti F, Baroni MG, Gastaldelli A, Cavallo MG. Angiotensin-Like Protein 4 Overexpression in Visceral Adipose Tissue from Obese Subjects with Impaired Glucose Metabolism and Relationship with Lipoprotein Lipase. *Int J Mol Sci.* 2020 Sep 29;21(19):E7197. doi: 10.3390/ijms21197197. PMID: 33003532

Barchetta I, Ceccarelli V, Cimini FA, et al. Circulating dipeptidyl peptidase-4 is independently associated with the presence and severity of NAFLD/NASH in individuals with and without obesity and metabolic disease [published online ahead of print, 2020 Aug 27]. *J Endocrinol Invest*. 2020;10.1007/s40618-020-01392-5.

Barchetta I, Cimini FA, Chiappetta C, et al. Relationship between hepatic and systemic angiotensin-like 3, hepatic Vitamin D receptor expression and NAFLD in obesity [published online ahead of print, 2020 Jun 8]. *Liver Int*. 2020;10.1111/liv.14554.

Cimini FA\*, Barchetta I\*, Ciccarelli G, et al. Adipose tissue remodelling in obese subjects is a determinant of presence and severity of fatty liver disease [published online ahead of print, 2020 May 29]. *Diabetes Metab Res Rev*. 2020;e3358. doi:10.1002/dmrr.3358 \*Co-first authorship.

Barchetta I, Gisella Cavallo M, Giorgio Baroni M. COVID-19 and diabetes: Is this association driven by the DPP4 receptor? Potential clinical and therapeutic implications. *Diabetes Res Clin Pract*. 2020 Apr 22:108165 (1)

Cimini FA, Barchetta I, et al. Overview of studies of the vitamin D/vitamin D receptor system in the development of non-alcoholic fatty liver disease. *World J Gastrointest Pathophysiol*. 2019;10(2):11-6.

Barchetta I, Ciccarelli G, Barone E, et al. Greater circulating DPP4 activity is associated with impaired flow mediated dilatation in adults with type 2 diabetes mellitus. *NMCD* 2019 Oct;29(10):1087-94.

Barchetta I, Cimini FA, Ciccarelli G, et al. Sick fat: the good and the bad of old and new circulating markers of adipose tissue inflammation. *J Endocrinol Invest*. 2019 Nov;42(11):1257-72.

Sarmiento L, Svensson J, Barchetta I, et al. Copy number of the X-linked genes TLR7 and CD40L influences innate and adaptive immune responses. *Scand J Immunol*. 2019 Aug;90(2):e12776.

Barchetta I, Enhörning S, Cimini FA, et al. Elevated plasma copeptin levels identify the presence and severity of non-alcoholic fatty liver disease in obesity. *BMC Med*. 2019 Apr 30;17(1):85.

Cimini FA\*, Arena A\*, Barchetta I\*, et al. Reduced biliverdin reductase-A levels are associated with early alterations of insulin signaling in obesity. *Biochim Biophys Acta Mol Basis Dis*. 2019. \*Co-first authorship.

Bertocchini L, Sentinelli F, [...] Cimini FA, Barchetta I, et al. Circulating miRNA-375 levels are increased in autoantibodies-positive first-degree relatives of type 1 diabetes patients. *Acta Diabetol*. 2019 Feb 13.

Cimini FA, D'Eliseo D, Barchetta I, Bertocchini L, Velotti F, Cavallo MG. Increased circulating granzyme B in type 2 diabetes patients with low-grade systemic inflammation. *Cytokine*. 2018 Nov 22.

Barchetta I, Cavallo MG. Technological Support to Intensive Insulin Therapy by a Novel Smartphone Application in Young Adults With Type 1 Diabetes: One Center's Experience. *J Diabetes Sci Technol*. 2018.

Barchetta I, Ceccarelli V, Cimini FA et al. Impaired bone matrix glycoprotein pattern is associated with increased cardio-metabolic risk profile in patients with type 2 diabetes mellitus. *J Endocrinol Invest*. 2018 Aug 21.

Beveridge LA, Khan F, Struthers AD, Armitage J, Barchetta I, et al. Effect of vitamin D supplementation on markers of vascular function - a systematic review and individual participant meta-analysis. *J Am Heart Assoc*. 2018 May 30;7(11):e008273. doi: 10.1161/JAHA.117.008273. PMID: 29848497; PMCID: PMC6015391.

Barchetta I, Cimini FA, Leonetti F, et al. Increased plasma prourenin levels identify NAFLD in adults with and without type 2 diabetes. *J Clin Endocrinol Metab*. 2018 Jun 1;103(6):2253-2260. doi: 10.1210/jc.2017-02751. PMID: 29590379.

Barchetta I, Ciccarelli G, Cimini FA, et al. Association between systemic leptin and neurotensin concentration in adult individuals with and without type 2 diabetes mellitus. *J Endocrinol Invest.* 2018 Oct;41(10):1159-1163. doi: 10.1007/s40618-018-0845-9. Epub 2018 Feb 7. PMID: 29417469.

Barchetta I, Cimini FA, Capoccia D, et al. Neurotensin Is a Lipid-Induced Gastrointestinal Peptide Associated with Visceral Adipose Tissue Inflammation in Obesity. *Nutrients.* 2018 Apr 23;10(4). pii: E526.

Cossu E, [...] Barchetta I, et al. Presence of diabetes-specific autoimmunity in women with gestational diabetes mellitus (GDM) predicts impaired glucose regulation at follow-up. *J Endocrinol Invest.* 2018;41(9):1061-8.

Bertocchini L, Sentinelli F, Incani M, [...] Barchetta I, et al. The Arg282Ser missense mutation in APOA5 gene determines a reduction of triglyceride and LDL-cholesterol in children, together with low serum levels of apolipoprotein A-V. *Lipids Health Dis.* 2017 Sep 19;16(1):179.

Barchetta I, Cimini FA, Cavallo MG. Vitamin D Supplementation and Non-Alcoholic Fatty Liver Disease: Present and Future. *Nutrients.* 2017 Sep 14;9(9):1015. doi: 10.3390/nu9091015. PMID: 28906453; PMCID: PMC5622775.

Cimini FA, Barchetta I, Porzia A, et al. Circulating IL-8 levels are increased in patients with type 2 diabetes and associated with worse inflammatory and cardiometabolic profile. *Acta Diabetol.* 2017 Aug 23.

Cimini FA, Barchetta I, et al. Relationship between adipose tissue dysfunction, vitamin D deficiency and the pathogenesis of non-alcoholic fatty liver disease. *World J Gastroenterol.* 2017 May 21;23(19):3407-17.

Barchetta I, Cimini FA, Capoccia D, et al. WISP1 Is a Marker of Systemic and Adipose Tissue Inflammation in Dysmetabolic Subjects With or Without Type 2 Diabetes. *J Endocr Soc.* 2017 Apr 18;1(6):660-70.

Barchetta I, Del Ben M, Angelico F, et al. Comment on Elangovan H et al. Vitamin D in liver disease: Current evidence and potential directions. *Biochim Biophys Acta* 2017;1863(4):907-916.

Bertocchini L, Sentinelli F, Leonetti F, [...] Barchetta I, et al. The Vitamin D Receptor (VDR) functional variant rs2228570 (C>T) does not associate with Type 2 Diabetes Mellitus (T2DM). *Endocr Res.* 2017;42(4):331-5.

Sarmiento L, Frisk G, Anagandula M, Hodik, M, Barchetta I, et al. Echovirus 6 Infects Human Exocrine and Endocrine Pancreatic Cells and Induces Pro-Inflammatory Innate Immune Response. *Viruses* 2017, 9, 25.

Barchetta I, Angelico F, Del Ben M, et al. Phenotypical heterogeneity linked to adipose tissue dysfunction in patients with Type 2 diabetes. *Clin Sci (Lond).* 2016 Oct 1;130(19):1753-62.

Barchetta I, Cimini FA, Bloise D, Cavallo MG. Dipeptidyl peptidase-4 inhibitors and bone metabolism: is vitamin D the link? *Acta Diabetol.* 2016 Oct;53(5):839-44.

Barchetta I, et al. No effects of oral vitamin D supplementation on non-alcoholic fatty liver disease in patients with type 2 diabetes: a randomized, double-blind, placebo-controlled trial. *BMC Med.* 2016;14:92.

Sentinelli F, Bertocchini L, Barchetta I, et al. The vitamin D receptor (VDR) gene rs11568820 variant is associated with type 2 diabetes and impaired insulin secretion in Italian adult subjects, and associates with increased cardio-metabolic risk in children. *Nutr Metab Cardiovasc Dis.* 2016 May;26(5):407-13. doi: 10.1016/j.numecd.2016.02.004. Epub 2016 Feb 19. PMID: 27052925.

Barchetta I, Alessandri C, Bertocchini L, et al. Increased circulating osteopontin levels in adult patients with type 1 diabetes mellitus and association with dysmetabolic profile. *EJE* 174,2 (2016): 187-92.

Barchetta I, Capoccia D, Baroni MG, et al. The "Sapienza University Mortality and Morbidity Event Rate (SUMMER) Study in Diabetes": Study Protocol group. *Nutr Metab Cardiovasc Dis*. 2016 Feb;26(2):103-8.

Di Franco M, Barchetta I, Iannuccelli C, et al. Hypovitaminosis D in recent onset rheumatoid arthritis is predictive of reduced response to treatment and increased disease activity: a 12-month follow-up study. *BMC Musculoskelet Disord*. 2015 Mar 15;16:53.

Barchetta I, Guglielmi C, Bertocchini L, et al. Therapy with proton pump inhibitors in patients with type 2 diabetes is independently associated with improved glycometabolic control. *Acta Diabetol*. 2015 Feb 27.

Barchetta I, Baroni MG, Leonetti F, et al. TSH levels are associated with vitamin D status and seasonality in an adult population of euthyroid adults. *Clin Exp Med*. 2015 Aug;15(3):389-96.

Barchetta I, De Bernardinis M, Capoccia D, et al. Hypovitaminosis D is independently associated with metabolic syndrome in obese patients. *PLoS One*. 2013 Jul 31;8(7):e68689.

Bianchi C, Miccoli R, Trombetta M, et al; GENFIEV Investigators. Elevated 1-hour postload plasma glucose levels identify subjects with normal glucose tolerance but impaired  $\beta$ -cell function, insulin resistance, and worse cardiovascular risk profile: the GENFIEV study. *J Clin Endocrinol Metab*. 2013 May;98(5):2100-5.

Napoli N, Strollo R, Pitocco D, et al; IMDIAB Group. Effect of calcitriol on bone turnover and osteocalcin in recent-onset type 1 diabetes. *PLoS One*. 2013;8(2): e56488.

Cavallo MG, Sentinelli F, Barchetta I, et al. Altered glucose homeostasis is associated with increased serum apelin levels in type 2 diabetes mellitus. *PLoS One*. 2012;7(12):e51236.

Barchetta I, Carotti S, Labbadia G, et al. Liver vitamin D receptor, CYP2R1, and CYP27A1 expression: relationship with liver histology and vitamin D3 levels in patients with nonalcoholic steatohepatitis or hepatitis C virus. *Hepatology* 2012 Dec;56(6):2180-7.

Barchetta I, Angelico F, Del Ben M, et al. Strong association between non-alcoholic fatty liver disease (NAFLD) and low 25(OH) vitamin D levels in an adult population with normal serum liver enzymes. *BMC Med*. 2011,9(1):85.

Barchetta I, Riccieri V, Vasile M, et al. High prevalence of capillary abnormalities in patients with diabetes and association with retinopathy. *Diabet Med*. 2011 Sep;28(9):1039-44.

Bizzarri C, Pitocco D, Napoli N, et al; IMDIAB Group. No protective effect of calcitriol on beta-cell function in recent-onset type 1 diabetes: the IMDIAB XIII trial. *Diabetes Care*. 2010 Sep;33(9):1962-3.

Bianchi C, Miccoli R, Bonadonna RC et al; GENFIEV Investigators. Metabolic syndrome in subjects at high risk for type 2 diabetes: the genetic, physiopathology and evolution of type 2 diabetes (GENFIEV) study. *Nutr Metab Cardiovasc Dis*. 2011 Sep;21(9):699-705.

Pozzilli P, Strollo R, Barchetta I. Natural history and immunopathogenesis of type 1 diabetes. *Endocrinol Nutr*. 2009 Dec;56 Suppl 4:50-2. Review. PubMed PMID: 20629233.

Barchetta I, Sperduti L, Germanò G, Valiante S, Vestri A, Fraioli A, Baroni MG, Cavallo MG. Subclinical vascular alterations in young adults with type 1 diabetes detected by arterial tonometry. *Diabetes Metab Res Rev*. 2009 Nov; 25(8): 756-61.

- Membro European Association for the Study of Diabetes (EASD)
- Membro European Association for the Study of Liver Diseases (EASL)
- Membro Società Italiana Diabetologia (SID)

Appartenenza a gruppi /  
associazioni

- Membro Comitato Direttivo Progetto WIKISID della SID
- Membro Gruppo di Studio SID Diabete e Aterosclerosi
- Membro gruppo IMDIAB (IMMunotherapy IN DIABetes) Coordinatore Prof. P. Pozzilli

#### Riconoscimenti e premi

2018: Lettura su invito "Neurotensina e NAFLD" XV Congresso della Società Spagnola dell'Obesità SEEDO, 13-15 Marzo, Vigo, Spagna

2018: Educational Grant SID per la partecipazione al 54° Congresso annuale EASD, Berlino, 1-5 Ottobre 2018.

2018: Vincitrice di un Young Researcher Full Grant della "European Society for the Study of Liver" (EASL) per la conferenza monotematica "Gut-Liver Axis", Leuven, Belgio, 7-9 Giugno 2018.

2017: Vincitrice di un Young Researcher Full Grant della "European Society for the Study of Liver" (EASL) per il primo Summit Internazionale su Non-Alcoholic Fatty Liver Disease, Roma, 9-11 Novembre 2017.

2017: Vincitrice del Premio SID "Umberto Di Mario"

2016: Vincitrice della VII Edizione della Borsa di Ricerca Fondazione Eli Lilly "La Ricerca in Italia. Un'idea per il Futuro", finanziamento triennale per lo svolgimento del progetto di ricerca in ambito endocrino-metabolico dal titolo "Interplay between dipeptidyl peptidase-4 and vitamin D in adipose tissue-bone axis in patients with type 2 diabetes" (210.000 Euro)

2016: Educational Grant SID per la partecipazione al 52° Congresso annuale EASD, Monaco, 12-16 Settembre 2016

2016: Full Travel Grant "European Society for the Study of Liver" (EASL) per la partecipazione all'International Liver Congress, Barcellona, 13-17 Aprile 2016

2015: Borsa di studio per l'estero DiabeteRicerca/MSD per il periodo 2014/2015

2015: Assegnataria fondi di Ricerca Sapienza Ateneo Avvio alla Ricerca (tipo 2)

2014: Premio Giovani Ricercatori in Medicina Interna "Alberto Malliani"- SIMI

2014: Assegnataria fondi di Ricerca Sapienza Ateneo Avvio alla Ricerca (tipo 2)

2013: Vincitrice del I Premio DEIduemila 2013, VII Edizione

2013: Assegnataria fondi di Ricerca Sapienza Ateneo Avvio alla Ricerca (tipo 2)

2012: PARMADIABETE -presentazione dal titolo "Vitamina D e dismetabolismi"

2012: Miglior Poster sessione "Metabolismo" Congresso Società Italiana Medicina Interna

2009: Vincitrice Young Researcher Bursary "European Society for the Study of Liver"(EASL)

2008: Vincitrice Premio Giovani Ricercatori in Medicina Interna SIMI - Società Italiana di Medicina Interna – Fondazione Sanofi Aventis

**Dati personali** 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".

La sottoscritta dichiara di essere consapevole che il presente *curriculum vitae* sarà pubblicato sul sito istituzionale dell'Ateneo, nella Sezione "Amministrazione trasparente", nelle modalità e per la durata prevista dal d.lgs. n. 33/2013, art. 15.

Roma, 09/01/2024

f.to Ilaria Barchetta

Il presente *curriculum vitae*, è redatto ai fini della pubblicazione nella Sezione "Amministrazione trasparente" del sito web istituzionale dell'Ateneo al fine di garantire il rispetto della vigente normativa in materia di tutela dei dati. Il C.V. in versione integrale è conservato presso gli Uffici della Struttura che ha conferito l'incarico.