



## Curriculum Vitae Europass



### Informazioni personali

Cognome/Nome **Giorgino Francesco**  
Indirizzo XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX  
Telefono 0805593522, 0805478689 Mobile 3296287184  
Fax 0805478151  
E-mail [francesco.giorgino@uniba.it](mailto:francesco.giorgino@uniba.it) , [giorginf@tin.it](mailto:giorginf@tin.it)  
Cittadinanza Italiana  
Data di nascita XXXXXXXXXXXXXXXX  
Sesso M  
Codice Fiscale XXXXXXXXXXXXXXXX  
Numero dell'iscrizione all'albo iscritto all'Albo dell'Ordine dei Medici della Provincia di Bari al n. 8930 dal 13.01.1989 – tessera n. 9344 rilasciata il 20.11.2011

### Esperienza professionale

**2002-presente:** Professore Ordinario, settore scientifico-disciplinare MED/13 - Endocrinologia, in servizio presso la Sezione di Medicina Interna, Endocrinologia e Malattie Metaboliche del Dipartimento dell'Emergenza e dei Trapianti di Organi - Università degli Studi di Bari Aldo Moro, dal 1 novembre 2002.

**2004-presente:** Direttore Unità Operativa complessa di Endocrinologia dell'Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico Consorziato di Bari.

**2000-2002:** Professore Associato, settore scientifico-disciplinare MED/13 - Endocrinologia, in servizio presso la Sezione di Medicina Interna, Endocrinologia e Malattie Metaboliche del Dipartimento dell'Emergenza e dei Trapianti di Organi - Università degli Studi di Bari Aldo Moro.

**2000-2004:** Responsabile Unità Operativa semplice "Ambulatori per le malattie endocrine e metaboliche" presso l'Unità Operativa complessa di Endocrinologia dell'Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico Consorziato di Bari.

**1993-2000:** Ricercatore Universitario, settore scientifico-disciplinare MED/13 - Endocrinologia, in servizio presso la Sezione di Medicina Interna, Endocrinologia e Malattie Metaboliche del Dipartimento dell'Emergenza e dei Trapianti di Organi - Università degli Studi di Bari Aldo Moro.

**1994 (giugno-novembre):** Visiting Scientist, Joslin Diabetes Center - Harvard Medical School, Boston (U.S.A.), Direttore: Prof. C. Ronald Kahn. Section on Metabolism - Direttore: Prof. Robert J. Smith. Ha condotto studi sulla fisiologia molecolare dei trasportatori del glucosio insulino-sensibili.

**1990-93:** Post-doctoral Research Fellow in Medicine, Joslin Diabetes Center - Harvard Medical School, Boston (U.S.A.), Direttore: Prof. C. Ronald Kahn. Section on Metabolism - Direttore: Prof. Robert J. Smith. Ha condotto studi sul meccanismo di azione dell'insulina nel muscolo scheletrico e nel muscolo cardiaco, sulla struttura e funzione dei recettori per l'insulina e per l'insulin-like growth factor-I (IGF-I) in vari sistemi cellulari, e sui meccanismi molecolari dell'insulino-resistenza.

**1985 (settembre-ottobre):** Visiting Fellow, Brain Metabolism Unit of the Medical Research Council - Department of Pharmacology - University of Edinburgh (Scotland, U.K.), Direttore: Prof. George Fink. Ha appreso alcune metodiche istochimiche, radioimmunologiche e biochimiche per lo studio degli ormoni peptidici e dei releasing factors a livello dell'asse ipotalamo-ipofisario.

## Istruzione e formazione

**1996** - Dottorato di Ricerca in Scienze Endocrinologiche e Metaboliche, ciclo settimo, conseguito presso l'Università di Napoli "Federico II". Coordinatore del Dottorato: Prof. Eduardo Consiglio.

**1991** - Specializzazione in Endocrinologia, conseguita presso l'Università di Catania, con voti 50/50 e lode. Direttore della Scuola: Prof. Riccardo Vigneri.

**1988** - Diploma di Abilitazione all'Esercizio della Professione di Medico Chirurgo, conseguita presso l'Università di Bari, con il voto complessivo di 110/110.

**1988** - Laurea in Medicina e Chirurgia, conseguita presso l'Università di Bari, con voti 110/110, lode e plauso della Commissione. Relatore: Prof. Giuseppe De Benedictis.

## Corsi di perfezionamento

**1988** - Fondazione Giovanni Lorenzini, Milano, "Course on Molecular Biology of Hormone Action in Endocrinology and Pharmacology".

**1989** - Istituto Regina Elena, Roma, "Advanced Course in Molecular Pathology and Biotechnology".

**1989** - Università di Catania, Corso Propedeutico di Biologia Molecolare.

**1997** - University of Alabama School of Medicine, Division of Continuing Medical Education, AL (U.S.A.), Continuing Education Activity on "The Developmental Aspects of Androgen Excess".

**2000** - Azienda Ospedaliera Arcispedale Santa Maria Nuova, Servizio di Endocrinologia, Reggio Emilia, Attività Formativa in ambito di Ecografia Diagnostica ed Interventistica Tiroidea e Paratiroidea.

**2019** -

## Borse di studio e premi di ricerca

**1990-91** - Consiglio Nazionale delle Ricerche, Borsa di Studio Mezzogiorno, presso il Centro Studio Endocrinologia ed Oncologia Sperimentale, Napoli. Direttore: Prof. Gaetano Salvatore.

**1991-93** - Juvenile Diabetes Foundation International, Postdoctoral Research Fellowship, presso il Joslin Diabetes Center - Harvard Medical School, Boston (U.S.A.).

**1993** - Mary K. Iacocca Foundation (U.S.A.), Postdoctoral Research Fellowship, presso il Joslin Diabetes Center - Harvard Medical School, Boston (U.S.A.).

**1988** - Rotary International - Club di Bari, Premio Fondazione per la Sicurezza Sociale.

**1989** - Associazione Mogli Medici Italiani, Sezione di Bari - Ordine dei Medici, Premio di Laurea.

**1990** - European Federation of Endocrine Societies, 2<sup>nd</sup> European Congress of Endocrinology, Ljubljana (Slovenija), Poster Award.

**1991** - The Endocrine Society, 73<sup>rd</sup> Annual Meeting of The Endocrine Society, Washington D.C. (U.S.A.), Travel Grant.

**1992** - Società Italiana di Endocrinologia, Premio Bracco "Under 30".

**1992** - Società Italiana di Diabetologia, Premio Nazionale Boehringer Mannheim Italia relativo alla Diabetologia Clinica e/o Sperimentale.

**1994** - Società Italiana di Diabetologia, Contributo per soggiorno di studio all'estero.

**1997** - Premio Radim "Under 35", Società Italiana di Endocrinologia, 1997.

**2000** - EASD/Glaxo Wellcome Burden of Diabetes Research Fellowship, European Association for the Study of Diabetes.

**2003** - Società Italiana di Endocrinologia, Premio "Cassano".

**2008** - Società Italiana di Diabetologia, Premio "Alcmeone".

**2013** - Società Italiana di Endocrinologia, Premio SIE "Aldo Pinchera".

## Finanziamenti per la ricerca

Ha ottenuto finanziamenti da: Comunità Europea "BIOMED2 Programme", Juvenile Diabetes Foundation International, European Association for the Study of Diabetes, Consiglio Nazionale delle Ricerche, Ministero dell'Università e della Ricerca – MIUR (PRIN, FIRB, PON), Ministero della Salute (Ricerca Finalizzata, CCM), Associazione Italiana per la Ricerca sul Cancro, Società Italiana di Diabetologia, Fondazione Banco di Napoli, Università degli Studi di Bari, Regione Puglia, varie multinazionali farmaceutiche (Novo Nordisk, Pfizer Italia s.r.l., Eli Lilly & Co., Fondazione Lilly, AstraZeneca/Bristol Myers Squibb, Sanofi, Takeda), a partire dal 1994 e per un importo complessivo di oltre 5 milioni di Euro.

## Incarichi scientifici e societari

**1995-1999** - Delegato per l'Italia nella Azione COST B5 ("Molecular Mechanisms in the Etiology of NIDDM") della Commissione Europea.

**1999-2004** - Delegato per l'Italia nella Azione COST B17 ("Insulin resistance, obesity, and diabetes

mellitus in the elderly”) della Commissione Europea.

**1999** - Componente del Comitato di Coordinamento del Gruppo di Studio “Diabete Tipo 2” della Società Italiana di Diabetologia.

**1999-2000** - Componente della Commissione “Didattica di Base” della Società Italiana di Endocrinologia.

**2000-2002** - Componente del Comitato Scientifico della Società Italiana di Diabetologia.

**2001** - Componente della Commissione “per i rapporti con le Società Scientifiche internazionali” della Società Italiana di Endocrinologia.

**2002** - Componente della Commissione Scientifica della Società Italiana di Endocrinologia.

**2002-2004** - Coordinatore Gruppo di Studio “Diabete Mellito Tipo 2” della Società Italiana di Diabetologia.

**2003** - Componente della Consensus italiana sull’inquadramento diagnostico-terapeutico di “Obesità, sindrome plurimetabolica e rischio cardiovascolare”, con il patrocinio del Ministero della Salute.

**2004** - Coordinatore del Gruppo di Studio “Prevenzione del Diabete Mellito Tipo 2” della Società Italiana di Diabetologia.

**2005-2009** - Componente del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Endocrinologia.

**2005-2009** - Coordinatore della Commissione Scientifica della Società Italiana di Endocrinologia.

**2005** - Componente del Comitato Scientifico di “Parma Diabete”

**2006-2008** - Componente del Consiglio di Amministrazione della Fondazione per la Ricerca in Diabetologia della Società Italiana di Diabetologia (FORISID)

**2006-2008** - Presidente della Sezione Regionale Puglia della Società Italiana di Diabetologia

**2007-2011** - Delegato per l'Italia nella Azione COST BM0602 (“Adipose tissue: a key target for prevention of the metabolic syndrome”) della Commissione Europea.

**2009** - Componente del Working Group “Individualizing Therapy in Type 2 Diabetes – What We Know and What We Need to Know”, The Endocrine Society and the American Diabetes Association.

**2011-2015** - Segretario del Collegio dei Professori Ordinari di Endocrinologia e Malattie del Metabolismo MED/13.

**2012-2016** - Componente del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Diabetologia.

**2012-2016** - Coordinatore della Commissione Scientifica della Società Italiana di Diabetologia.

**2017-2019** - Componente del Consiglio Direttivo e Presidente eletto della Società Italiana di Endocrinologia

**2019-2021** – Presidente della Società Italiana di Endocrinologia

**2019**- Vice-Presidente “Fondazione per la Ricerca Biomedica Saverio e Isabella Cianciola”

**2019**- Componente del “Tavolo di lavoro per la prevenzione e il contrasto del sovrappeso e dell’obesità” del Ministero della Salute

**2019** – Componente dello Steering Committee dell’Incretin Study Group (INCSG) della European Association for the Study of Diabetes (EASD)

**2020**- Componente della Commissione di esperti per la redazione del Programma nazionale per la Ricerca 2021-2027, tema della Salute, del Ministero dell’Università e della Ricerca (MUR)

**2022-2023** – Presidente della Fondazione per la Ricerca della Società Italiana di Endocrinologia (Fo.Ri.SIE)

### **Altri incarichi istituzionali**

**2004-2017** - Direttore, Scuola di Specializzazione in Endocrinologia e Malattie del Metabolismo – Università degli Studi di Bari Aldo Moro.

**2015-presente** – Direttore del Dipartimento dell’Emergenza e dei Trapianti di Organi, Università degli Studi di Bari Aldo Moro

**2016-2019** – Prorettore per la Ricerca, Università degli Studi di Bari Aldo Moro.

**2017-presente** – Componente del Senato Accademico, Università degli Studi di Bari Aldo Moro

### **Componente dell’editorial board (o del comitato di redazione) delle seguenti riviste scientifiche**

**1999-2003**: Journal of Endocrinological Investigation; **2013-2016**: Journal of Endocrinological Investigation; **2000-2004**: Il Diabete (Co-direttore); **2001-2005**: Diabetes, Nutrition & Metabolism (Associate Editor); **2004-2016**: Journal of Endocrinology; **2005-2008** e **2011-2016**: Endocrinology; **2007-2013**: Acta Diabetologica; **2008-2015**: Giornale Italiano di Diabetologia e Metabolismo; **2011-presente**: Adipocyte; **2011-presente**: PLoS ONE; **2013-presente**: Cardiorenal Medicine; **2015-presente**: Diabetes Metabolism Research and Reviews (Associate Editor); **2019-presente**: Biomolecules.

## Attività di revisore per le seguenti riviste scientifiche

Acta Diabetologica, Acta Physiologica, American Journal of Physiology, Biochemical Pharmacology, Biochimica and Biophysica Acta, Biochemistry, British Journal of Pharmacology, Canadian Journal of Physiology and Pharmacology, Circulation Research, Clinical Endocrinology, Cytokine, Diabetes, Diabetes Care, Diabetes, Nutrition, and Metabolism, Diabetologia, Diabetic Medicine, Endocrine, Endocrine-Related Cancer, Endocrinology, European Journal of Clinical Investigation, European Journal of Endocrinology, FEBS Letters, Frontiers in Physiology, Human Molecular Genetics, Hormone and Metabolic Research, International Journal of Clinical & Laboratory Research, International Journal of Cancer, International Journal of Endocrinology, International Journal of Obesity, Journal of Biological Chemistry, Journal of Clinical Endocrinology and Metabolism, Journal of Endocrinological Investigation, Journal of Endocrinology, Gynecologic and Obstetric Investigation, Metabolism, Molecular and Cellular Endocrinology, Molecular and Cellular Biochemistry, Nature Communications, Obesity Research, PlosOne, Postgraduate Medicine, Trends in Endocrinology and Metabolism, Vascular Pharmacology.

## Pubblicazioni scientifiche - indici bibliometrici

Lavori originali "in extenso" a stampa in riviste scientifiche presenti nell'Index Medicus con Impact Factor: 263. Review e capitoli di libri in pubblicazioni internazionali: 47.

Impact Factor globale dei lavori "in extenso" (articoli originali, reviews, lettere): 1850. H-index: 66 (Google Scholar); 55 (Web of Science); 56 (Scopus). N. citazioni: 14192 (Google Scholar); 9581 (Web of Science); 11470 (Scopus).

Elenco delle pubblicazioni in extenso disponibile su:

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/myncbi/francesco.giorgino.1/bibliography/public/>

## Pubblicazioni scientifiche selezionate (40)

1. Giorgino, F., O. de Robertis, L. Laviola, C. Montrone, S. Perrini, K. C. McCowen, R. J. Smith. The sentrin-conjugating enzyme mUbc9 interacts with GLUT4 and GLUT1 glucose transporters and regulates transporter levels in skeletal muscle cells. **Proc Natl Acad Sci USA** 97:1125-1130, 2000.
2. Laviola, L., G. Belsanti, A. M. Davalli, R. Napoli, S. Perrini, G. C. Weir, R. Giorgino, F. Giorgino. Effects of streptozotocin diabetes and diabetes treatment by islet transplantation on in vivo insuling signaling in diabetic heart. **Diabetes** 50:2709-2720, 2001.
3. Perrini, S., A. Natalicchio, L. Laviola, G. Belsanti, C. Montrone, A. Cignarelli, V. Minielli, M. Grano, G. De Pergola, R. Giorgino, F. Giorgino. Dehydroepiandrosterone stimulates glucose uptake in human and murine adipocytes by inducing GLUT4 and GLUT1 translocation to the plasma membrane. **Diabetes** 53:41-52, 2004.
4. Laviola, L., S. Perrini, A. Cignarelli, A. Natalicchio, A. Leonardini, F. De Stefano, M. Cuscito, M. De Fazio, V. Memeo, V. Neri, M. Cignarelli, R. Giorgino, F. Giorgino. Insulin signaling in human visceral and subcutaneous adipose tissue in vivo. **Diabetes** 55:952-961, 2006.
5. Natalicchio, A., F. De Stefano, M. R. Orlando, M. Melchiorre, A. Leonardini, A. Cignarelli, R. Labarbuta, P. Marchetti, S. Perrini, L. Laviola, F. Giorgino. Exendin-4 prevents c-Jun N-terminal protein kinase activation by tumor necrosis factor (TNF) $\alpha$  and inhibits TNF $\alpha$ -induced apoptosis in insulin-secreting cells. **Endocrinology** 151:2019-2029, 2010.
6. Laviola, L., A. Leonardini, M. Melchiorre, M. R. Orlando, A. Pescechera, A. Bortone, D. Paparella, A. Natalicchio, S. Perrini, F. Giorgino. Glucagon-like peptide-1 counteracts oxidative stress-dependent apoptosis of human cardiac progenitor cells by inhibiting the activation of the c-Jun N-terminal protein kinase signaling pathway. **Endocrinology** 153:5770-5781, 2012.
7. Bosi, E., M. Scavini, A. Ceriello, D. Cucinotta, A. Tiengo, R. Marino, E. Bonizzoni, F. Giorgino; on behalf of the PRISMA Study Group. Intensive Structured Self-Monitoring of Blood Glucose and Glycemic Control in Noninsulin-Treated Type 2 Diabetes: The PRISMA Randomized Trial. **Diabetes Care** 36:2887-2894, 2013.
8. Natalicchio, A., R. Labarbuta, F. Tortosa, G. Biondi, N. Marrano, A. Pescechera, E. Carchia, M. R. Orlando, A. Leonardini, A. Cignarelli, P. Marchetti, S. Perrini, L. Laviola, F. Giorgino. Exendin-4 protects pancreatic beta cells from palmitate-induced apoptosis by interfering with GPR40 and the MKK4/7 stress kinase signalling pathway. **Diabetologia** 56:2456-2466, 2013.
9. Natalicchio, A., F. Tortosa, R. Labarbuta, G. Biondi, N. Marrano, E. Carchia, A. Leonardini, A. Cignarelli, M. Bugliani, P. Marchetti, G. P. Fadini, M. Giorgio, A. Avogaro, S. Perrini, L. Laviola, F. Giorgino. The p66<sup>Snc</sup> redox adaptor protein is induced by saturated fatty acids and mediates lipotoxicity-induced apoptosis in pancreatic beta cells. **Diabetologia** 58:1260-1271, 2015.
10. Giorgino, F., M. Benroubi, J.H. Sun, A. G. Zimmermann, V. Pechtner. Efficacy and safety of once-weekly dulaglutide versus insulin glargine in patients with type 2 diabetes on metformin and glimepiride (AWARD-2). **Diabetes Care** 38:2241-2249, 2015.
11. Natalicchio A, Biondi G, Marrano N, Labarbuta R, Tortosa F, Spagnuolo R, D'Oria R, Carchia E, Leonardini A, Cignarelli A, Perrini S, Laviola L, Giorgino F. Long-term exposure of pancreatic  $\beta$ -cells to palmitate results in SREBP-1C-dependent decreases in GLP-1 receptor signaling via CREB and AKT and insulin secretory response. **Endocrinology** 157:2243-58, 2016.
12. Cignarelli, A., Perrini, S., Nigro, P., Ficarella, R., Barbaro, M., Pescechera, A., Porro, S., Natalicchio, A., Laviola, L., Puglisi, F., Giorgino F. Long-acting insulin analog detemir displays reduced effects on

- adipocyte differentiation of human subcutaneous and visceral adipose stem cells. **Nutr Metab Cardiovasc Dis** 26:333-44, 2016.
13. Natalicchio, A., N. Marrano, G. Biondi, R. Spagnuolo, R. Labarbuta, I. Porreca, A. Cignarelli, M. Bugliani, P. Marchetti, S. Perrini, L. Laviola, F. Giorgino. The myokine irisin is released in response to saturated fatty acids and promotes pancreatic beta-cell survival and insulin secretion. **Diabetes**. 2017 Jul 19. [Epub ahead of print]
  14. Perrini, S., A. Cignarelli, V. N. Quaranta, V. A. Falcone, S. Kounaki, S. Porro, A. Ciavarella, R. Ficarella, M. Barbaro, V. A. Genchi, P. Nigro, P. Carratù, A. Natalicchio, L. Laviola, O. Resta, F. Giorgino. Correction of intermittent hypoxia reduces inflammation in obese subjects with obstructive sleep apnea. **JCI Insight**. 2017 Sep 7;2(17) [Epub ahead of print]
  15. Gallwitz, B., S. Dagogo-Jack, V. Thieu, L. E. Garcia-Perez, I. Pavo, M. Yu, K. E. Robertson, N. Zhang, F. Giorgino. Effect of once-weekly dulaglutide on HbA1c and fasting blood glucose in patient subpopulations by gender, duration of diabetes, and baseline HbA1c. **Diabetes Obes Metab** 2017 Aug 17. [Epub ahead of print]
  16. Leonardini, A., R. D'Oria, M. A. Incalza, C. Caccioppoli, V. Andrulli Buccheri, A. Cignarelli, D. Paparella, V. Margari, A. Natalicchio, S. Perrini, F. Giorgino, L. Laviola. GLP-1 receptor activation inhibits palmitate-induced apoptosis via ceramide in human cardiac progenitor cells. **J Clin Endocrinol Metab** 102:4136-4147, 2017.
  17. Vaccaro, O., M. Masulli, A. Nicolucci, E. Bonora, S. Del Prato, A. P. Maggioni, A. A. Rivellese, S. Squatrito, C. B. Giorda, G. Sesti, P. Mocarelli, G. Lucisano, M. Sacco, S. Signorini, F. Cappellini, G. Perriello, A. C. Babini, A. Lapolla, G. Gregori, C. Giordano, L. Corsi, R. Buzzetti, G. Clemente, G. Di Cianni, R. Iannarelli, R. Cordera, O. La Macchia, C. Zamboni, C. Scaranna, M. Boemi, C. Iovine, D. Lauro, S. Leotta, E. Dall'Aglio, E. Cannarsa, L. Tonutti, G. Pugliese, A. C. Bossi, R. Anichini, F. Dotta, A. Di Benedetto, G. Citro, D. Antenucci, L. Ricci, F. Giorgino, C. Santini, A. Gnasso, S. De Cosmo, D. Zavaroni, M. Vedovato, A. Consoli, M. Calabrese, P. di Bartolo, P. Fornengo, G. Riccardi G; Thiazolidinediones Or Sulfonylureas Cardiovascular Accidents Intervention Trial (TOSCA.IT) study group; Italian Diabetes Society. Effects on the incidence of cardiovascular events of the addition of pioglitazone versus sulfonylureas in patients with type 2 diabetes inadequately controlled with metformin (TOSCA.IT): a randomised, multicentre trial. **Lancet Diabetes Endocrinol** 5:887-897, 2017.
  18. Giorgino F, Yu M, Haupt A, Milicevic Z, Garcia-Pérez LE. Effect of once-weekly dulaglutide versus insulin glargine in people with type 2 diabetes and different baseline glycaemic patterns: A post hoc analysis of the AWARD-2 clinical trial. **Diabetes Obes Metab**. 2019 Jul 31. doi: 10.1111/dom.13844. [Epub ahead of print]
  19. Giorgino F, Shaunik A, Liu M, Saremi A. Achievement of glycaemic control is associated with improvements in lipid profile with iGlarLixi versus iGlar: A post hoc analysis of the LixiLan-L trial. **Diabetes Obes Metab**. 2019 Aug 18. doi: 10.1111/dom.13857. [Epub ahead of print]
  20. Caruso I, Cignarelli A, Giorgino F. Heterogeneity and similarities in GLP-1 receptor agonist cardiovascular outcomes trials. **Trends Endocrinol Metab**. 2019 Sep;30(9):578-589. doi: 10.1016/j.tem.2019.07.004. Epub 2019 Aug 7.
  21. Castellana M, Cignarelli A, Brescia F, Perrini S, Natalicchio A, Laviola L, Giorgino F. Efficacy and safety of GLP-1 receptor agonists as add-on to SGLT2 inhibitors in type 2 diabetes mellitus: A meta-analysis. **Sci Rep**. 2019 Dec 18;9(1):19351.
  22. Giorgino F, Caruso I, Napoli R. Titratable fixed-ratio combination of insulin glargine plus lixisenatide: A simplified approach to glycemic control in type 2 diabetes mellitus. **Diabetes Res Clin Pract**. 2020 Dec;170:108478.
  23. Marrano N, Biondi G, Cignarelli A, Perrini S, Laviola L, Giorgino F, Natalicchio A. Functional loss of pancreatic islets in type 2 diabetes: How can we halt it? **Metabolism**. 2020 Sep;110:154304.
  24. Caruso I, Cignarelli A, Natalicchio A, Perrini S, Laviola L, Giorgino F. Commentary: Glucose control: Not just a bystander in GLP-1RA-mediated cardiovascular protection. **Metabolism**. 2020 Aug;109:154272.
  25. Morea N, Retnakaran R, Vidal J, Aroda VR, Liu M, Saremi A, Giorgino F. iGlarLixi effectively reduces residual hyperglycaemia in patients with type 2 diabetes on basal insulin: A post hoc analysis from the LixiLan-L study. **Diabetes Obes Metab**. 2020 Sep;22(9):1683-1689.
  26. Giorgino F, Vora J, Fenici P, Solini A. Cardiovascular protection with sodium-glucose co-transporter-2 inhibitors in type 2 diabetes: Does it apply to all patients? **Diabetes Obes Metab**. 2020 Sep;22(9):1481-1495.
  27. Giorgino F, Caruso I, Moellmann J, Lehrke M. Differential indication for SGLT-2 inhibitors versus GLP-1 receptor agonists in patients with established atherosclerotic heart disease or at risk for congestive heart failure. **Metabolism**. 2020 Mar;104:154045.
  28. Natalicchio A, Marrano N, Biondi G, Dipaola L, Spagnuolo R, Cignarelli A, Perrini S, Laviola L, Giorgino F. Irisin increases the expression of anorexigenic and neurotrophic genes in mouse brain. **Diabetes Metab Res Rev**. 2020 Mar;36(3):e3238. doi: 10.1002/dmrr.3238. Epub 2019 Dec 19. PMID: 31742872.
  29. Giorgino F, Vora J, Fenici P, Solini A.

- Renoprotection with SGLT2 inhibitors in type 2 diabetes over a spectrum of cardiovascular and renal risk. **Cardiovasc Diabetol.** 2020 Nov 22;19(1):196.
30. Perrini S, Porro S, Nigro P, Cignarelli A, Caccioppoli C, Genchi VA, Martines G, De Fazio M, Capuano P, Natalicchio A, Laviola L, Giorgino F. Reduced SIRT1 and SIRT2 expression promotes adipogenesis of human visceral adipose stem cells and associates with accumulation of visceral fat in human obesity. **Int J Obes (Lond).** 2020 Feb;44(2):307-319.
  31. Caruso I, Di Molfetta S, Guarini F, Giordano F, Cignarelli A, Natalicchio A, Perrini S, Leonardini A, Giorgino F. Laviola L. Reduction of hypoglycaemia, lifestyle modifications and psychological distress during lockdown following SARS-CoV-2 outbreak in type 1 diabetes. **Diabetes Metab Res Rev.** 2021 Sep;37(6):e3404.
  32. Caruso I, Cignarelli A, Laviola L, Giorgino F. Sodium-glucose co-transporter-2 inhibitors and protection from cardiovascular death: Is it all about heart failure? **Diabetes Obes Metab.** 2021 Sep;23(9):2194-2196.
  33. Ludvik B, Giorgino F. Jódar E, Frias JP, Fernández Landó L, Brown K, Bray R, Rodríguez Á. Once-weekly tirzepatide versus once-daily insulin degludec as add-on to metformin with or without SGLT2 inhibitors in patients with type 2 diabetes (SURPASS-3): a randomised, open-label, parallel-group, phase 3 trial. **Lancet.** 2021 Aug 14;398(10300):583-598.
  34. Baviera M, Genovese S, Lepore V, Colacioppo P, Robusto F, Tettamanti M, D'Ettorre A, Avanzini F, Fortino I, Nicolucci A, Roncaglioni MC, Giorgino F. Lower risk of death and cardiovascular events in patients with diabetes initiating glucagon-like peptide-1 receptor agonists or sodium-glucose cotransporter-2 inhibitors: A real-world study in two Italian cohorts. **Diabetes Obes Metab.** 2021 Jul;23(7):1484-1495. doi: 10.1111/dom.14361. Epub 2021 Mar 15.
  35. Gallwitz B, Giorgino F. Clinical perspectives on the use of subcutaneous and oral formulations of semaglutide. **Front Endocrinol (Lausanne).** 2021;12:645507.
  36. Cignarelli A, Genchi VA, D'Oria R, Giordano F, Caruso I, Perrini S, Natalicchio A, Laviola L, Giorgino F. Role of glucose-lowering medications in erectile dysfunction. **J Clin Med.** 2021 Jun 5;10(11).
  37. Silvestris N, Argentiero A, Natalicchio A, D'Oronzo S, Beretta GD, Acquati S, Adinolfi V, Di Bartolo P, Danesi R, Faggiano A, Ferrari P, Gallo M, Gori S, Morviducci L, Russo A, Tuveri E, Zatelli MC, Montagnani M, Giorgino F. Antineoplastic dosing in overweight and obese cancer patients: an Associazione Italiana Oncologia Medica (AIOM)/Associazione Medici Diabetologi (AMD)/Società Italiana Endocrinologia (SIE)/Società Italiana Farmacologia (SIF) multidisciplinary consensus position paper. **ESMO Open.** 2021 Jun;6(3):100153.
  38. Gallo M, Adinolfi V, Morviducci L, Acquati S, Tuveri E, Ferrari P, Zatelli MC, Faggiano A, Argentiero A, Natalicchio A, D'Oronzo S, Danesi R, Gori S, Russo A, Montagnani M, Beretta GD, Di Bartolo P, Silvestris N, Giorgino F. Early prediction of pancreatic cancer from new-onset diabetes: an Associazione Italiana Oncologia Medica (AIOM)/Associazione Medici Diabetologi (AMD)/Società Italiana Endocrinologia (SIE)/Società Italiana Farmacologia (SIF) multidisciplinary consensus position paper. **ESMO Open.** 2021 Jun;6(3):100155.
  39. Schnell O, Cos X, Cosentino F, Forst T, Giorgino F. Heersprink HJL, Kosiborod M, Wanner C, Standl E. Report from the CVOT Summit 2020: new cardiovascular and renal outcomes. **Cardiovasc Diabetol.** 2021 Mar 31;20(1):75.
  40. Giorgino F. Bhana S, Czupryniak L, Dagdelen S, Galstyan GR, Janež A, Lalić N, Nouri N, Rahelić D, Stoian AP, Raz I. Management of patients with diabetes and obesity in the COVID-19 era: Experiences and learnings from South and East Europe, the Middle East, and Africa. **Diabetes Res Clin Pract.** 2021 Feb;172:108617.

**Madrelingua** Italiano

**Altra lingua** Inglese  
Autovalutazione

Livello europeo (\*)

**Lingua**

Comprensione		Parlato		Scritto
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
ottimo	ottimo	ottimo	ottimo	Ottimo

(\*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

**Capacità e competenze organizzative**

Direzione di Unità Operativa Complessa universitaria.  
Direzione di gruppo di ricerca in ambito endocrino-metabolico.  
Organizzazione di numerosi eventi congressuali a carattere internazionale, nazionale e regionale.

Bari, 2 maggio 2022

**Autorizzo al trattamento dei dati personali secondo Decreto Legislativo 196/03  
Sotto la propria personale responsabilità e consapevole delle sanzioni previste dall'art.76  
del DPR n.445 del 28/12/2000, per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci,  
dichiaro che quanto sopra riportato corrisponde al vero.  
Dichiaro, altresì, di essere informato ai sensi e per gli effetti di cui al D.Lgs n.196/2003  
(Codice in materia di protezione dei dati personali del 30/06/2003) e dell'Art. 13 del  
Regolamento UE 679/2016, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con  
strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento ECM per il quale la  
presente dichiarazione viene resa. Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi  
del D.Lgs sopra menzionato.**

F.to Francesco Giorgino