

**Curriculum Vitae****INFORMAZIONI****PERSONALI****COGNOME E  
NOME**

Lelio Morviducci

**Indirizzo  
abitazione**

Viale delle Medaglie d'Oro, 127

Comune abitazione

ROMA

Provincia abitazione

ROMA

CAP abitazione

Telefono abitazione

Telefono cellulare

338 8005762

E-mail

lmorviducci@scamilloforlanini.rm.it

**C/o Ufficio**

Indirizzo ufficio

C.ne Gianicolense 87- 00152

Comune ufficio

Roma

Provincia ufficio

RM

Telefono ufficio

06 58705550

Fax ufficio

06 58705550

Luogo e data di  
nascita

Roma 08-07-1962

Codice Fiscale

MRV LLE 62 L 08 H 501 U

**ESPERIENZA****LAVORATIVA**

Dal 1994 al 2001

• Nome e indirizzo  
del datore di lavoro**Ancelle Francescane del Buon Pastore**• Tipo di azienda o  
settore**Istituto Geriatrico**

• Tipo di impiego

**Dirigente Medico I livello a tempo indeterminato****ESPERIENZA****LAVORATIVA**

DAL 26 FEBBRAIO 2001 AL 2005

• Nome e indirizzo  
del datore di lavoro**Azienda Ospedaliera S. Camillo-Forlanini  
Servizio di Diabetologia con Day Hospital**• Tipo di azienda o  
settore**Azienda Ospedaliera S. Camillo-Forlanini**

• Tipo di impiego

**Dirigente Medico I livello a tempo determinato**

**ESPERIENZA  
LAVORATIVA**

2005

**Vincitore del concorso pubblico, disciplina Malattie  
METABOLICHE E DIABETOLOGIA indetto dall'Azienda  
Ospedaliera S. Camillo-Forlanini**

**ESPERIENZA  
LAVORATIVA**

DAL 2006 A TUTT'OGGI

- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Azienda Ospedaliera S. Camillo-Forlanini  
Servizio di Diabetologia con Day Hospital**
- Tipo di azienda o settore **Azienda Ospedaliera S. Camillo-Forlanini**
- Tipo di impiego **Dirigente Medico I livello a tempo indeterminato (inquadro come diabetologo)**

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

- Date (da – a) **AA 1982-1989**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Roma "La Sapienza"**
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio **Laurea in Medicina e Chirurgia (voto 110/110 e lode)**
- Qualifica conseguita **Medico Chirurgo**

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

- Date (da – a) **A 1990 (giugno-dicembre)**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **University of Texas Health Science Center, San Antonio (TX), Stati Uniti**
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio **Frequenza dei laboratori dei Proff. Ralph A. DeFronzo e Luciano Rossetti presso la Diabetes Division**

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

- Date (da – a) **AA 1991-2001**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Biochimica Clinica, Reparto di Immunometria, Istituto Superiore di Sanità, Roma**
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio **Frequenza dei laboratori diretti dal Prof. Andrea Giaccari con numerosi studi sull'animale sulla patogenesi del diabete tipo 2**

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

AA 1990-1994

**Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Roma “La Sapienza”****Specializzazione in Endocrinologia e Malattie del Ricambio (indirizzo diabetologia)****Specialista in Endocrinologia e Malattie del Ricambio (voto 70/70 e lode)****ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

AA 1995-1999

**Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Roma “La Sapienza”****Dottorato di ricerca in Scienze Endocrinologiche e Metaboliche X ciclo****Dottore di Ricerca in Scienze Endocrinologiche e Metaboliche****ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

10 luglio 2002

**Az. Osp. S. Camillo-Forlanini****“Corso di formazione Basic Life Support - Defibrillation”****ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

26-28 settembre 2002

**Steno Diabetes Center (Denmark)****“The Steno course in Practical Diabetology”****ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

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

27-29 novembre 2002

**Az. Osp. S. Camillo-Forlanini**

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

**“Corso Esecutore Advanced Life Support”**

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

5° moduli di 3 giorni ciascuno da marzo a settembre 2008  
**Fondazione Gimbe – Evidence for Health - Bologna**

**“Corso Avanzato di clinical governance in diabetologia”**

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

10-11 maggio e 4-5 ottobre 2010  
**Scuola Superiore Sant'Anna di Pisa**

**Corso di Alta Formazione su “Diabetologia: evoluzione di una disciplina”**

**ATTIVITÀ DIDATTICA E SCIENTIFICA**

- Date (da – a) AA 2005 a tutt'oggi  
**Docente in convenzione Sanità. Settore scientifico MED/14. Corso di Laurea di 1° livello in Scienze Dietetiche. Scienza dell'alimentazione e della nutrizione umana. Università “Sapienza” di Roma.**
- Date (da – a) AA 2011  
**Docente Master Interuniversitario (“Sapienza”, PTV, Università degli Studi di Siena) di II Livello in Diabetologia**
- Date (da – a) A 2009-2010  
**Docente presso lo I.A.F – ISTITUTO DI ALTA FORMAZIONE del Master in “DIETOLOGIA E NUTRIZIONE CLINICA”**
- Date (da – a) A 2012  
**Docente 1° Corso di Formazione della Società Italiana di Diabetologia (SID): Il diabetologo del domani Roma 22-23 novembre 2012**

- Date (da – a) A 2012  
**Docente Corso di Formazione sulla Gestione del paziente diabetico in Ospedale Roma 12 ottobre 2012**
- Date (da – a) A 2015  
**Docente di Diabetologia al Corso triennale di formazione specifica in Medicina Generale della Regione Lazio**
- Date (da – a) A 2014-2015  
**Docente Master di Diabetologia di II livello presso l'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".**

**INCARICHI ISTITUZIONALI  
E RESPONSABILITÀ  
PROFESSIONALI**

**Presidente eletto della società scientifica Associazione Medici Diabetologi (AMD) regione Lazio (aa. 2017-2018) e attuale vice-presidente.**

**Ha collaborato**, in qualità di vice-presidente AMD, **alla realizzazione del "Piano per la malattia diabetica nella Regione Lazio 2016-2018"** recentemente firmato dal Presidente della regione Nicola Zingaretti

**Componente Commissione regionale del Lazio sui nuovi farmaci per il diabete e microinfusori insulinici**

**Componente del gruppo di studio nazionale** dell'Associazione Medici Diabetologi (AMD) sul diabete in ospedale (Diabete e Inpatient)(2013 a tutt'oggi).

**Incarico di alta specializzazione (alpha 1)** sul "Percorso integrato Diagnostico/Terapeutico/ Assistenziale (PDTA) del paziente ad alto rischio cardiometabolico con indicazione a rivascolarizzazione miocardica" presso l'Az. Osp. S. Camillo-Forlanini (dal 2009 a tutt'oggi).

**Sperimentatore Responsabile** per gli studi clinici (approvati dal Comitato Etico):

SUNRISE (2007-2008 : studio osservazionale sul vildagliptin)

SOLVE (2009-2010: studio osservazionale multicentrico condotto in 10 nazioni sull'impatto dell'insulina detemir sul peso corporeo e su vari parametri cardiometabolici)

SUBITO DE (2011-2012: studio osservazionale per la valutazione della prevalenza della disfunzione erettile e le cause ad essa associate)

SUMMER (in corso, arruolati 93 pazienti da luglio 2015: studio osservazionale multicentrico sulla ricerca di fattori promotori e predittori di eventi clinici della malattia diabetica)

**Reviewer** per riviste scientifiche nazionali ed internazionali (Diabetes/Metabolism Research and Reviews; Nutrition, Metabolism & Cardiovascular Diseases; Diabetes Technology & Therapeutics; etc.)

**Coordinatore** del gruppo di lavoro intersocietario AMD-SID-SIEDP e **relatore** sulle **Linee di indirizzo regionali sulla prescrizione e gestione della terapia con i microinfusori approvate con determina regionale n. B05079 del 6.8.2012.**

**Componente del Centro Studi e Ricerche** della Società Scientifica Associazione Medici Diabetologi (AMD) (2008-2012).

**Componente del Direttivo regione Lazio** della società scientifica Associazione Medici Diabetologi (AMD) (2005-2009).

**Componente Comitato Organizzatore** del XX Congresso nazionale Società Italiana di Diabetologia (SID) (2002-2004).

#### **PREMI E BORSE DI STUDIO**

CORSO "JUVENILE DIABETIC FOUNDATION" (JDF) DUSSELDORF:  
FEBBRAIO 1989

SOCIETÀ EUROPEA DI DIABETOLOGIA (EASD) TRAVEL GRANTS:  
ISTANBUL (1993),  
DUSSELDORF (1994),  
HELSINKI (1997).

#### **SOCIETÀ SCIENTIFICHE**

MEMBRO ORDINARIO DELLE SEGUENTI SOCIETÀ SCIENTIFICHE:

ASSOCIAZIONE MEDICI DIABETOLOGI (AMD)  
SOCIETÀ ITALIANA DI DIABETOLOGIA (SID)

**CAPACITÀ E COMPETENZE****PERSONALI****PRIMA LINGUA**

ITALIANO

**ALTRE LINGUE**

INGLESE (FIRST CERTIFICATE IN ENGLISH CAMBRIDGE UNIVERSITY)

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

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
TECNICHE**

UTILIZZO DEI COMUNI SOFTWARE

**PATENTE O PATENTI**

Patente B

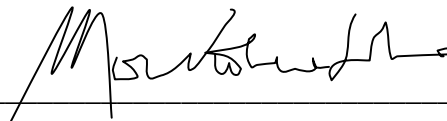
**ULTERIORI INFORMAZIONI****ALLEGATI**

ALLEGATO A: ELENCO PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE.

ALLEGATO B: PARTECIPANTE/MODERATORE/RELATORE A CORSI DI  
FORMAZIONE E CONGRESSI (ANNI 2010-2015)

Data 10 luglio 2017

FIRMA

**ALLEGATO A****Pubblicazioni principali (current contents e Medline):**

1. Idiopathic reactive hypoglycemia: a role for glucagon? Leonetti F., Morviducci L., Giaccari A., Sbraccia P., Caiola S., Zorretta D., Lostia O. and Tamburrano G. Journal of Endocrinological Investigation 1992;15, 273-278.
2. Regulation of rat insulin receptor tyrosine kinase by hypoglycemia. P. Sbraccia, M. D'Adamo, A. Giaccari, L. Morviducci, D. Zorretta, F. Leonetti, S. Caiola, A. Buongiorno, and G. Tamburrano. Endocrinology, 1994;138, 1472-1479.
3. A novel method for the determination of hepatic glycogenolysis and gluconeogenesis in vivo in rats: preliminary results in hypoglycemia. A. Buongiorno, L. Morviducci, D. Zorretta, F. Leonetti, G. Tamburrano, and A. Giaccari. In: Frontiers in Endocrinology, Raven Press, New York, 1994, 383-386.
4. In-vivo effects of glucosamine on insulin secretion and insulin sensitivity in the rat. Possible relevance to the maladaptive responses to chronic hyperglycemia. A. Giaccari, L. Morviducci, D. Zorretta, P. Sbraccia, F. Leonetti, S. Caiola, A. Buongiorno, R. C. Bonadonna, G. Tamburrano. Diabetologia, 1995;38, 518-524.

5. Expression of the two insulin receptor isoforms is not altered in the skeletal muscle and liver of diabetic rats. P. Sbraccia, A. Giaccari, M. D'Adamo, S. Caiola, L. Morviducci, D. Zorretta, E. Maroccia, A. Buongiorno, G. Tamburrano. *Metabolism* 1998; 47, 129-132
6. Relative contribution of glycogenolysis and gluconeogenesis to hepatic glucose production in control and diabetic rats. A re-examination in the presence of euglycaemia. A. Giaccari, L. Morviducci, L. Pastore, D. Zorretta, P. Sbraccia, E. Maroccia A. Buongiorno G. Tamburrano. *Diabetologia* 1998; 41, 307-314
7. Evidences for glucose/hexosamine *in vivo* regulation of insulin/igf-i hybrid receptors assembly. M. Federici, A. Giaccari, M.L. Hribal, B. Giovannone, D. Lauro, L. Morviducci, L. Pastore, G. Tamburrano, R. Lauro, G. Sesti. *Diabetes* 1999; 48, 2277-2285.
8. Diabetes mellitus induces decreased plasma fibrinolytic activity and increased tissue synthesis of plasminogen activator inhibitor-1 (PAI-1) in the rat. A. Pandolfi, A. Giaccari, R. Polishuck, M. M. Alberta, L. Morviducci, E. Vitacolonna, A. M. Buongiorno, F. Capani, A. Consoli. *Fibrinolysis and Proteolysis* 2000; 14, 261-267.
9. Acute hyperglycemia and acute hyperinsulinemia decrease plasma fibrinolytic activity and increase plasminogen activator inhibitor type 1 in the rat. Pandolfi A, Giaccari A, Cilli C, Alberta MM, Morviducci L, De Filippis EA, Buongiorno A, , Pellegrini G, Capani F, Consoli A. *Acta Diabetol.* 2001;38(2):71-6.
10. Rats that are made insulin resistant by glucosamine treatment have impaired skeletal muscle insulin receptor phosphorylation. Spampinato D, Giaccari A, Trischitta V, Costanzo BV, Morviducci L, Buongiorno A, Di Mario U, Vigneri R, Frittitta L. *Metabolism* 2003; 52, 1092-1095
11. Immigrati, diabete e rischio cardiovascolare: possibile emergenza per il prossimo futuro? Tubili C, Morviducci L, Clementi A. *Ann Osp S.Camillo Forlanini* 2005, 3: 234-246
12. Monitoraggio continuo del glucosio tramite sensore sottocutaneo: possibile ruolo indipendente nel diabete di tipo 1. Tubili C., Morviducci L., Argnani F., Carta G., Agrigento S., Clementi A.. *Ann Osp S.Camillo-Forlanini* 2006; 8, 28-33
13. Quality of life and treatment satisfaction in adults with Type 1 diabetes: a comparison between continuous subcutaneous insulin infusion and multiple daily injections. EQuality1 Study Group-- Evaluation of QUALITY of Life and Costs in Diabetes Type 1, Nicolucci A, Maione A, Franciosi M, Amoretti R, Busetto E, Capani F, Bruttomesso D, Di Bartolo P, Girelli A, Leonetti F, Morviducci L, Ponzi P, Vitacolonna E. *Diabet Med.* 2008 Feb;25(2):213-20.
14. Addition of different soluble fiber fractions to oven baked products is not always a successful tool for reducing the Glycemic Index. Tubili C., Morviducci L., Nardone M.R., Agrigento S., Villani N. *Nutr Metab Cardiovasc Dis* 2009
15. Correlates of quality of life in adults with type 1 diabetes treated with continuous subcutaneous insulin injection. M, Maione A, Pomili B, Amoretti R, Busetto E, Capani F, Bruttomesso D, Di Bartolo P, Girelli A, Leonetti F, Morviducci L, Ponzi P, Vitacolonna E, Nicolucci A. *Nutr Metab Cardiovasc Dis.* 2010 Jan;20(1):7-14.
16. Pedometer use is beneficial for type 2 diabetes mellitus patients if included in educational programs. Tubili C, Di Flaviani A, Morviducci L, Nardone R, Altieri N. *Metabolism.* 2010 Sep;59(9):E1-2.
17. No protective effect of calcitriol on beta-cell function in recent-onset type 1 diabetes: the IMDIAB XIII trial. Bizzarri C, Pitocco D, Napoli N, Di Stasio E, Maggi D, Manfrini S, Suraci C, Cavallo MG, Cappa M, Ghirlanda G, Pozzilli P; IMDIAB Group. *Diabetes Care.* 2010 Sep;33(9):1962-3.
18. Why not using CMG in Intensive Care Units? Why not using CMG in Intensive Care Units? Maurizi AR., Morviducci L., Di Flaviani A., Lauria A, Pitocco D, Suraci C., Frontoni S., Lauro D., Buzzetti R., Pozzilli P. for the CSII Study Group of Lazio Region, Italy *JCEM* 2011 96: 2968-2979
19. Blue eyes as a risk factor for type 1 diabetes. Di Stasio E, Maggi D, Berardesca E, Marulli GC, Bizzarri C, Lauria A, Portuesi R, Cavallo MG, Costantino F, Buzzetti R, Astorri E, Pitocco D, Songini M, Pozzilli P; IMDIAB Group. *Diabetes Metab Res Rev.* 2011 Sep;27(6):609-13.



20. Continuous subcutaneous insulin infusion (CSII) in inpatient setting: unmet needs and the proposal of a CSII unit. Morviducci L, Di Flaviani A, Lauria A, Pitocco D, Pozzilli P, Suraci C, Frontoni S; CSII Study Group Of Lazio Region, Italy. *Diabetes Technol Ther.* 2011 Oct;13(10):1071-4.
21. Diabetes-related autoantibodies in children with acute lymphoblastic leukemia. Bizzarri C, Pinto RM, Pitocco D, Astorri E, Cappa M, Hawa M, Giannone G, Palermo A, Maddaloni E, Leslie DR, Pozzilli P; IMDIAB Group. *Diabetes Care.* 2012 Mar;35(3):e23.
22. Thyroid and food: a Mediterranean perspective. Tubili C., Morviducci L., Nardone MR., Tubili F., Falco D., Folco U. *Mediterranean Journal of Nutrition and Metabolism*, 2012, Vol.5(3), pp.195-203.
23. Sequential intensification of metformin treatment in type 2 diabetes with liraglutide followed by randomized addition of basal insulin prompted by A1C targets. DeVries JH, Bain SC, Rodbard HW, Seufert J, D'Alessio D, Thomsen AB, Zychma M, Rosenstock J; Liraglutide-Detemir Study Group. *Diabetes Care.* 2012 Jul;35(7):1446-54.
24. Costs of treatment and complications of adult type 1 diabetes. Franciosi M, Lucisano G, Amoretti R, Capani F, Bruttomesso D, Di Bartolo P, Girelli A, Leonetti F, Morviducci L, Vitacolonna E, Nicolucci A. *Nutr Metab Cardiovasc Dis.* 2012 Jun 29.
25. GADA titer-related risk for organ-specific autoimmunity in LADA subjects subdivided according to gender (NIRAD study 6). Zampetti S, Capizzi M, Spoletini M, Campagna G, Leto G, Cipolloni L, Tiberti C, Bosi E, Falorni A, Buzzetti R; NIRAD Study Group. *J Clin Endocrinol Metab.* 2012 Oct;97(10):3759-65.
26. The SUBITO-DE study: Sexual dysfunction in newly diagnosed Type 2 diabetes male patients. Corona G, Giorda CB, Cucinotta D, Guida P, Nada E; SUBITO-DE study group. *J Endocrinol Invest.* 2013 Nov.
27. Diabetes Risk Score: un'indagine sul rischio metabolico dei diabetologi italiani. L. Morviducci, E. Nada, C. Suraci, C.B. Giorda. *Il Giornale di AMD* 2013;16:62-65
28. Counting dei carboidrati e calcolatore di bolo in pazienti con diabete di tipo 1 in terapia multiniettiva. Di Folco U., Morviducci L., Nardone R., Hassan O., Tubili C.; *G It Diabetol Metab* 2014;34:188-193
29. Sexual dysfunction at the onset of type 2 diabetes: the interplay of depression, hormonal and cardiovascular factors. Corona G, Giorda CB, Cucinotta D, Guida P, Nada E; Gruppo di studio SUBITO-DE. *J Sex Med.* 2014 Aug.
30. High GADA titer increases the risk of insulin requirement in LADA patients: a 7-year follow-up (NIRAD study 7). Zampetti S, Campagna G, Tiberti C, Songini M, Arpi ML, De Simone G, Cossu E, Cocco L, Osborn J, Bosi E, Giorgino F, Spoletini M, Buzzetti R; NIRAD Study Group. *Eur J Endocrinol.* 2014 Dec.
31. Continuous subcutaneous insulin infusion in Italy: third national survey. Bruttomesso D, Laviola L, Lepore G, Bonfanti R, Bozzetto L, Corsi A, Di Blasi V, Girelli A, Grassi G, Iafusco D, Rabbone I, Schiaffini R; Italian Study Group on Diffusion of CSII. *Diabetes Technol Ther.* 2015 Feb;17(2):96-104
32. Pancreatitis in incretin-based therapies. Famularo G, Morviducci L, Gasbarrone L. *Clin Res Hepatol Gastroenterol.* 2015 Jan.
33. Position Statement on the management of continuous subcutaneous insulin infusion (CSII): the Italian experience. Maurizi AR, Suraci C, Pitocco D, Schiaffini R, Tubili C, Morviducci L, Giordano R, Manfrini S, Lauro D, Frontoni S, Pozzilli P, Buzzetti R; CSII Study Group of Lazio Region, Italy. *J Diabetes.* 2015 Jun 29.
34. The "Sapienza University Mortality and Morbidity Event Rate (SUMMER) Study in Diabetes": Study Protocol. Barchetta I, Capoccia D, Baroni MG, Buzzetti R, Cavallo MG, De Cosmo S, Leonetti F, Leotta S, Morano S, Morviducci L, Prudente S, Pugliese G, Trischitta V on behalf of the SUMMER Study in Diabetes group. *Nutr Metab Cardiovasc Dis.* 2016
35. Sexual dysfunction in type 2 diabetes at diagnosis: progression over time and drug and non-drug correlated factors. G. Corona, CB. Giorda, D. Cucinotta, P. Guida, E. Nada, and the SUBITO-DE Study Group. *PLoS One.* 2016.

**Capitoli in libri:**

36. Hypoglycemia reduces liver insulin sensitivity. Morviducci L., Giaccari A., Zorretta D., Rossetti L., Sbraccia P. and Buongiorno A. In: Recent Advances on Hypoglycemia, Andreani D., Lefebvre P.J., Marks V. and Tamburrano G. editors, Raven Press, New York, 1992, 59-62.
37. Effect of insulin concentration on hepatic gluconeogenesis and glycogenolysis in hypoglycemia. A dose-response clamp study in normal rats. Giaccari A., Morviducci L., Zorretta D., Rossetti L., Leonetti F., Buongiorno A. and Tamburrano G. In: Recent Advances on Hypoglycemia, Andreani D., Lefebvre P.J., Marks V. and Tamburrano G. editors, Raven Press, New York, 1992, 63-67.
38. Glucotossicità. Giaccari A. e Morviducci L. In: Diabete Mellito, Principi e Pratica, Greco A.V., Ghirlanda G. editors, Verduci Editore, Roma 1997, 166-180.

**Altre Pubblicazioni:**

39. Hypoglycemia reduces liver insulin sensitivity. Giaccari A., Morviducci L., Zorretta D., Buongiorno A., Rossetti L. and Tamburrano G. *Diabetologia*, 1992:35, A185.
40. La sensibilità della produzione epatica di glucosio all'insulina è ridotta in ipoglicemia. Morviducci L., Giaccari A., Zorretta D., Farrace S., Buongiorno A., Rossetti L. e Tamburrano G. *Il Diabete*, 1992:4 (suppl.1) 178.
41. L'ipoglicemia riduce la sensibilità del fegato all'insulina. Giaccari A., Morviducci L., Zorretta D., Leonetti F., Buongiorno A., Rossetti L. e Tamburrano G. *Atti del I Simp. Naz. su Metabolismo e Diabete Mellito*, Ancona 1992, 7.
42. Different insulin actions on gluconeogenesis and glycogenolysis in hypoglycemia. L. Morviducci, D. Zorretta, A. Buongiorno, L. Rossetti e A. Giaccari. *Journal of Endocrinological Investigation*, 16 (suppl. 1):20, 1993.
43. Both glycogenolysis and gluconeogenesis contribute to increased hepatic glucose production in euglycemic diabetic rats. A. Giaccari, L. Morviducci, D. Zorretta, F. Leonetti, A. Buongiorno and G. Tamburrano. *Diabetologia* 36 (suppl. 1), A146, 1993.
44. Dose/response of insulin on the pathways of hepatic glucose production during hypoglycemia in diabetic and control rats. L. Morviducci, A. Giaccari, D. Zorretta, F. Leonetti, A. Buongiorno and G. Tamburrano. *Diabetologia* 36 (suppl. 1), A18, 1993.
45. In presenza di euglicemia, indotta con florizina, anche la glicogenolisi epatica contribuisce all'aumento della produzione epatica di glucosio. L. Morviducci e A. Giaccari. *Il Diabete* 6 (suppl. 1), 128, 1994.
46. L'infusione di glucosamina determina insulino-resistenza. A. Giaccari, L. Morviducci, D. Zorretta e R.C. Bonadonna. *Il Diabete* 6 (suppl. 1), 81, 1994.
47. Insulin regulation of the pathways of hepatic glucose production during hypoglycemia: a dose/response clamp study in diabetic and control rats. A. Giaccari, L. Morviducci, D. Zorretta, F. Leonetti, A. Buongiorno and G. Tamburrano. *Journal of Endocrinological Investigation* 17 (suppl. 2), 23, 1994.
48. The expression of the two insulin receptor isoforms is not altered in both skeletal muscle and liver of diabetic rats. P. Sbraccia, M. D'Adamo, S. Caiola, L. Morviducci, A. Buongiorno and A. Giaccari. *Journal of Endocrinological Investigation* 17 (suppl. 2), 50, 1994.
49. Glucosamine infusion induces insulin resistance. A. Giaccari, L. Morviducci, D. Zorretta, F. Leonetti, A. Buongiorno and R.C. Bonadonna. *Diabetes*, 1994:43, (suppl. 1) 68A.
50. In phloridzin-infused euglycemic diabetic rats both glycogenolysis and gluconeogenesis contribute to increased hepatic glucose production. L. Morviducci, A. Giaccari, and G. Tamburrano. *Diabetes*, 1994:43, (suppl. 1) 252A.

51. Regulation of muscle glucose metabolism in hypoglycemia: studies in normal and diabetic rats. L. Morviducci, A. Giaccari, D. Zorretta, F. Leonetti, A. Buongiorno, and G. Tamburrano. *Diabetologia*, 1994:37, (suppl. 1) A46.
52. The expression of the two insulin receptor isoforms is not altered in both skeletal muscle and liver of diabetic rats. P. Sbraccia, A. Giaccari, M. D'Adamo, L. Morviducci, S. Caiola, D. Zorretta, E. Maroccia, F. Leonetti, A. Buongiorno, and G. Tamburrano. *Diabetologia*, 1994:37, (suppl. 1) A121.
53. Increased glucosamine metabolism reduces insulin secretion and induces insulin resistance. A. Giaccari, L. Morviducci, D. Zorretta, F. Leonetti, A. Buongiorno, R. C. Bonadonna, and G. Tamburrano. *Diabetologia*, 1994:37, (suppl. 1) A151.
54. Role of skeletal muscle in the counterregulation to hypoglycemia: studies in normal and diabetic rats. A. Giaccari, L. Morviducci, D. Zorretta, A. Buongiorno, G. Tamburrano. *Diabetes*, 1995:44, (suppl. 1) 115A.
55. Glucosamine exerts differential effects on intracellular glucose metabolism. A. Giaccari, L. Morviducci, D. Zorretta, A. Buongiorno, and G. Tamburrano. *Diabetologia*, 1995:38, (suppl. 1) A155.
56. Ruolo del tessuto muscolare nella controregolazione all'ipoglicemia: studi in ratti diabetici e di controllo. L. Morviducci, A. Giaccari, L. Pastore, D. Zorretta, A. Buongiorno, G. Tamburrano. *Il Diabete*, 1996:8, (suppl. 1) 51.
57. A basse dosi di insulina, un aumento del metabolismo delle esosamine riduce la sintesi di glicogeno ma non modifica l'utilizzazione periferica di glucosio. A. Giaccari, L. Morviducci, L. Pastore, D. Zorretta, A. Buongiorno, G. Tamburrano. *Il Diabete*, 1996:8, (suppl. 1) 4.
58. La terapia combinata glibenclamide + metformina migliora la sensibilità insulinica in pazienti non obesi affetti da diabete mellito non insulino-dipendente. L. Pastore, L. Morviducci, A. Giaccari, G. Tamburrano. *Il Diabete*, 1996:8, (suppl. 1) 87.
59. Glucosamine inhibits glycogen synthesis and synthase in skeletal muscle: possible role in glucose toxicity. A. Giaccari, L. Morviducci, S. Farrace, L. Pastore, D. Zorretta, A. Buongiorno, and G. Tamburrano. *Diabetologia*, 1996:39, (suppl. 1) A14.
60. Combined glibenclamide plus metformin improves insulin sensitivity in non obese NIDDM patients. L. Pastore, L. Morviducci, A. Giaccari, G. Tamburrano. *Diabetologia*, 1996:39, (suppl. 1) A228.
61. Acute hyperinsulinemia decreases plasma fibrinolytic activity in the rat. A. Pandolfi, A. Giaccari, L. Morviducci, E. Vitacolonna, F. Spitaleri, A. Consoli. *Diabetologia*, 1996:39, (suppl. 1) A279.
62. Increased hexosamine metabolism with low insulin reduces glycogen synthesis but does not affect overall glucose uptake. A. Giaccari, L. Morviducci, L. Pastore, D. Zorretta, A. Buongiorno, G. Tamburrano. *Diabetes*, 1996:45, (suppl. 2) 164A.
63. Phloridzin reverses increase expression of insulin/IGF-I hybrid receptors in skeletal muscle of diabetic rats. M. Federici, L. Morviducci, D. Lauro, G. Tamburrano, A. Giaccari, G. Sesti. *Diabetes*, 1997:46, (suppl. 1) 24A.
64. Increased plasminogen activator inhibitor (PAI-1) synthesis and gene expression in adipocyte of diabetic rats. A. Pandolfi, G. Baccante, R. Polishchuck, A. Giaccari, L. Morviducci, C. Di Febbo, E. Porreca, F. Capani, A. Consoli. *Diabetes*, 1997:46, (suppl. 1) 69A.
65. Role of FFA in the regulation of basal glucose metabolism in control and diabetic rats. L. Morviducci, L. Pastore, D. Zorretta, E. Maroccia, A. Buongiorno, G. Tamburrano, A. Giaccari. *Diabetes*, 1997:46, (suppl. 1) 239A.
66. Combined glibenclamide plus metformin improves insulin sensitivity in non obese NIDDM patients. L. Pastore, L. Morviducci, D. Merante, A. Giaccari, G. Tamburrano. *Diabetes*, 1997:46, (suppl. 1) 101A.
67. La terapia combinata glibenclamide + metformina migliora la sensibilità insulinica in pazienti diabetici tipo II non obesi. L. Pastore, D. Merante, A. Coppini, L. Morviducci, A. Giaccari, G. Tamburrano. *Atti dell'XI Congresso Nazionale AMD, Montecatini Terme 1997*, 603-612.
68. Role of FFA in the regulation of basal glucose metabolism in control and diabetic rats. L. Morviducci, L. Pastore, D. Zorretta, A. Buongiorno, G. Tamburrano, A. Giaccari. *Diabetologia*, 1997: 40, (suppl. 1) A224.

69. Both acute and chronic hyperglycemia decrease plasma fibrinolytic activity in the rat. A. Pandolfi, A. Giaccari, L. Morviducci, L. Pastore, E. Vitacolonna, F. Capani and A. Consoli. *Diabetologia*, 1997: 40, (suppl. 1) A411.
70. Glucotossicità: ruolo delle esosamine nella patogenesi dell'insulino-resistenza. A. Giaccari, L. Morviducci, R. C. Bonadonna. *Il Diabete* 1998:10, 61-7.
71. Iperespressione dell'inibitore dell'attivatore del plasminogeno di tipo 1 (PAI-1) nel fegato e nell'aorta di ratti diabetici. A. Pandolfi, A. Giaccari, R. Polishchuck, L. Morviducci, E. Vitacolonna, F. Capani, A. Consoli. *Il Diabete* 1998:10 (suppl.1), 10.
72. Un aumento acuto degli acidi grassi liberi non modifica produzione e metabolismo del glucosio in ratti diabetici. L. Morviducci, L. Pastore, D. Zorretta, A. Buongiorno, G. Tamburrano, A. Giaccari. *Il Diabete* 1998:10 (suppl.1), 48.
73. Modulazione del gene della glicogenina nel ratto. . D. Mainieri, A. Giaccari, L. Morviducci, L. Pastore, P. Sbraccia, M. Conese, F. Barbetti. *Il Diabete* 1998:10 (suppl.1), 76.
74. Ruolo del glucosio nella regolazione dei recettori ibridi insulina/IGF1. . M. Federici, L. Morviducci, B. Giovannone, M. Hribal, D. Lauro, G. Tamburrano, A. Giaccari, G. Sesti. *Il Diabete* 1998:10 (suppl.1), 76.
75. Plasminogen Activator Inhibitor-1 (PAI-1) is increased in liver and arterial wall of diabetic rats. A. Pandolfi, A. Giaccari, R. Polishchuck, L. Morviducci, E. Vitacolonna, F. Capani, A. Consoli. *Diabetes* 1998: 47 (suppl.1), A117.
76. Modulation of skeletal muscle glycogenin gene expression in the rat. D. Mainieri, A. Giaccari, L. Morviducci, L. Pastore, P. Sbraccia, G. Tamburrano, M. Conese, F. Barbetti. *Diabetes* 1998:47 (suppl.1), A398.
77. Arterial wall and liver of diabetic rats exhibit increased synthesis of Plasminogen Activator Inhibitor-1 (PAI-1). A. Pandolfi, A. Giaccari, R. Polishchuck, L. Morviducci, E. Vitacolonna, F. Capani, A. Consoli. *Diabetologia* 1998: 41 (suppl.1), A330.
78. Effects of chronic glucosamine on in vivo glucose metabolism. L. Morviducci, L. Pastore, S. Morelli, E. Sagratella, D. Zorretta, A. Buongiorno, G. Tamburrano and A. Giaccari. *Diabetologia* 1999: 42 (suppl. 1) A16.
79. Effects of chronic glucosamine on in vivo glucose metabolism. L. Morviducci, L. Pastore, S. Morelli, E. Sagratella, D. Zorretta, A. Buongiorno, G. Tamburrano and A. Giaccari. *Diabetes* 2000:48 (suppl.1), A.
80. Glucotossicità, lipotossicità e insulino-resistenza: implicazioni fisiopatologiche e cliniche. A. Giaccari, L. Morviducci, L. Pastore. *Il Diabete* 2000:11, 130-137.
81. In vivo evidence for a positive autocrine effect of insulin. L. Morviducci, L. Pastore, S. Morelli, E. Sagratella, D. Zorretta, G. Sesti, A. Buongiorno, U. Di Mario and A. Giaccari. *Diabetologia* 2000: 43 (suppl. 1) A.
82. Aumento cronico della via delle esosamine e metabolismo del glucosio. L. Morviducci, L. Pastore, S. Morelli, E. Sagratella, D. Zorretta, A. Buongiorno, G. Tamburrano and A. Giaccari. *Il Diabete* 2000:12.
83. Effetti dell'infusione sottocutanea continua di insulina con microinfusore sul controllo glico-lipidico in pazienti diabetici tipo 1. Tubili C., Morviducci L., Marsili D., Carta G., Timpano M. E Clementi A. *Atti XIX Congresso. Naz. SID Roma, 26-29/5/2004*
84. Effetto dell'infusione sottocutanea continua di insulina con microinfusori sul controllo glico-lipidico in pazienti diabetici di tipo 1. Tubili C., Morviducci L., Marsili D., Carta G., Timpano M., Clementi A. *Il Diabete* 2004:16.
85. Immigrati, diabete e rischio cardiovascolare: possibile emergenza per il prossimo futuro? C Tubili, L. Morviducci, A. Clementi. *Ann Osp S. Camillo Forlanini* 2005, 3: 234-246
86. Abdominal vs. subcutaneous fat: role of nutrients and physical activity A. Clementi, C. Tubili., L. Morviducci. *Journ Nutr Health Aging* 2006: 10, 1: 65

87. Monitoraggio continuo del glucosio tramite sensore sottocutaneo: possibile ruolo indipendente nel diabete di tipo 1. C. Tubili, L. Morviducci, F. Argnani, G. Carta, S. Agrigento, A. Clementi. . Ann Osp S.Camillo-Forlanini” 2006: 8, 28-33
88. Abdominal vs. Subcutaneous fat: role of nutrients and physical activity. Clementi A., Tubili C., Morviducci L. Journ Nutr Health Aging 2006: 10, 1: 65
89. Impact of bolus-calculator on glycaemic profile in type 1 diabetes patients with CSII. C. Tubili, L. Morviducci, A. Clementi. Diabetes 2007:48 (suppl.1), A.
90. Effetti della terapia con microinfusore sulla secrezione residua beta cellulare A. Clementi, L. Morviducci, C. Tubili, D. Pitocco, T. Suraci, A. Lauria, C. Moretti, E. Di Stasio, P. Pozzilli e il gruppo IMDIAB. Atti XVI Congr. Naz. AMD, Sorrento 2007
91. HbA1c e CGMS: possibile ruolo indipendente nel diabete di tipo 1. G. Carta, C. Tubili, L. Morviducci, M. Timpano, S. Agrigento. G It Diabetol Metab 2007; 27: 54.
92. Quality of life and treatment satisfaction in patients with type 1 diabetes : a comparison between continuous subcutaneous insulin injection and multiple daily injections..A. Nicolucci, A. Maione, M. Franciosi, R. Amoretti, E. Busetto, F. Capani, D. Bruttomesso, P. Di Bartolo, A. Girelli, F. Leonetti, L. Morviducci, P. Ponzi, E. Vitacolonna. Diabetes 2007:48 (suppl.1), A.
93. Quality of life and treatment satisfaction in adults with T1DM treated with CSII or MDI. A. Nicolucci, A. Maione, M. Franciosi, R. Amoretti, E. Busetto, F. Capani, D. Bruttomesso, P. Di Bartolo, A. Girelli, F. Leonetti, L. Morviducci, P. Ponzi, E. Vitacolonna. Diabetologia 2007: 50 (suppl. 1) 0158.
94. Impact of a bolus calculator on glycaemic profile in type I diabetes patients with CSII. C. Tubili, L. Morviducci, A. Clementi. Diabetes 2007:48 (suppl.1), A.
95. Fattori correlati alla qualità della vita negli adulti con diabete tipo I in trattamento con microinfusori. M. Franciosi., A. Maione, R. Amoretti, E. Busetto, F. Capani, D. Bruttomesso, P. Di Bartolo, A. Girelli, F. Leonetti, L. Morviducci, P. Ponzi, E. Vitacolonna, A. Nicolucci. Il Diabete 2008: Marzo (suppl. 1) P113.
96. Quale terapia insulinica per il mantenimento della riserva beta cellulare nel diabete di tipo I? Confronto microinfusore - terapia multiiniettiva. S. Cernea, C. Guglielmi, C. Moretti, C. Tubili, L. Morviducci, F. Costanza, E. Fioriti, S. Manfrini, R. Buzzetti, P. Pozzilli. Il Diabete 2008: Marzo (suppl. 1) P138.
97. Correlates of quality of life in adults with type I diabetes treated with CSII. M. Franciosi., A. Maione, R. Amoretti, E. Busetto, F. Capani, D. Bruttomesso, P. Di Bartolo, A. Girelli, F. Leonetti, L. Morviducci, P. Ponzi, E. Vitacolonna, A. Nicolucci. Diabetes 2008:57 (suppl.1), A.
98. High prevalence of double diabetes in a caucasian population. C. Guglielmi, E. Astorri, C. Bizzarri, C. Suraci, D. Pitocco, L. Morviducci, R. Buzzetti, P. Pozzilli. Diabetes 2008:57 (suppl.1), A.
99. Direct cost of type I diabetes in adults in Italy. M. Franciosi., A. Maione, R. Amoretti, E. Busetto, F. Capani, D. Bruttomesso, P. Di Bartolo, A. Girelli, F. Leonetti, L. Morviducci, P. Ponzi, E. Vitacolonna, A. Nicolucci. Diabetes 2008:57 (suppl.1), A.
100. Continuous Subcutaneous Insulin Infusion is superior to glargine in reducing glucose variability in type 1 diabetic patients on a long period. C. Tubili, L. Morviducci, G. Carta, M.T. Manca, M. Timpano, M. Orsini Federici. Atti 2nd International Conference on Advanced Technologies & Treatment for Diabetes, Athens, 2009
101. Terapia Educazionale sul counting dei CHO e sul calcolatore di bolo in pazienti diabetici di tipo 1 trattati con microinfusore. GE Fanara, A Di Flaviani, L. Morviducci, MR Nardone, C Tubili. Atti Conv AMD, Riccione, 2009
102. Effects of shifting to sensor augmented pumps in long term CSII users on metabolic control and skills to use device. A. Di Flaviani, C. Tubili, L. Morviducci, M. R. Nardone. Atti The 3rd International Conference on Advanced Technologies and Treatments for Diabetes, Basel, 2010
103. L'ipo fa male al cuore. Morviducci L. et al.. Modus on line. 2010 Dic; 34
104. CSII: la realtà della regione Lazio. L. Morviducci, C. Suraci, I.P. Patera. XVIII Congresso Nazionale Associazioni Medici Diabetologi, Rossano Calabro 2011 – Atti del Congresso, pag 314-5

- 105.** Approccio psico-comportamentale al bambino obeso o in sovrappeso. Vescovi E.,D'Angelo M.,Fiorillo L.,Bartoletti E., Morviducci L., Bartoletti CA. Rivista della Scuola Internazionale di Medicina Estetica.2011:3
- 106.** Continuous Subcutaneous Insulin Infusion: Lazio Region (Italy) Status of the Art. International Hospital Diabetes Meeting. Morviducci L., Malandrucchio I.,Suraci C.,Patera I.P.,Chiaramonte F.,Buzzetti R.,Lauro D.,Tuccinardi F.,Frontoni S. J Diabetes Sci Technol. 2012 Jan; 6(1): 213–A38
- 107.** Il piede diabetico. Morviducci L. Atti della Accademia Lancisiana. 2013 Mar.
- 108.** Nutritional Status in diabetic patients with foot ulcers: Bioelectrical Analysis in routine evaluation.Tubili C.,Carnevale S.,Gianni S.,Hassan O.,Morviducci L.,Nardone M.R.,Pandolfo M.M.,Tatti P. Mediterranean Journal of Nutrition and Metabolism.2014; 7:181-184.
- 109.** Micro per fare carriera. Morviducci L. et al.. Modus on line. 2015 Mar; 43
- 110.** Diabete. Se i medici sono i primi a non seguire i consigli per prevenirlo. Morviducci L. Quotidianosanita.it. 2015 Sept.
- 111.** “Col diabete puoi”. Morviducci L. Quotidianosanita.it. 2015 Oct.