



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	<b>VIGORITO CARLO</b>
Indirizzo	G. VIGORITO, 6 84100 SALERNO
Telefono	081/7462639-3676
E-mail	<a href="mailto:vigorito@unina.it">vigorito@unina.it</a>
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	Salerno, 3 luglio 1947

**TITOLI ACCADEMICI**

**Professore Associato per il S.S.D. FO7A e successivamente MED/09** (Medicina Interna) con decorrenza giuridica dal 19/12/1984 (confermato dal 19.12.1987) e con decorrenza di effettivo servizio dall'8/6/1992, per la Disciplina Geriatria del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Napoli "Federico II", a tempo pieno dall'1.1.1993 a tutt'oggi

**Ricercatore Confermato per la Disciplina Clinica Medica Generale e Terapia Medica** (Gruppo 60) dall'1.8.1980 ai fini giuridici, in effettivo servizio dal 2.2.1982, presso la Cattedra di Patologia Speciale Medica, dall'1/11/1982 presso la Cattedra di Clinica Medica, entrambe dirette dal Prof. Mario Condorelli, e, dal 15.2.1984, presso la I Cattedra di Medicina Interna diretta dal Prof. Franco Rengo, nell'ambito dell'Istituto di Medicina Interna, Cardiologia e Chirurgia Cardiovascolare della II Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Napoli.

**Contrattista Quadriennale per le Discipline Mediche** (Gruppo 60) dall'1.7.1977 fino al 31.7.1980 presso la Cattedra di Patologia Speciale Medica della II Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Napoli, diretta dal Prof. Mario Condorelli

**Medico Interno Universitario Incaricato con compiti assistenziali (MIUCA)** dall'1.1.1977 al 30.6.1977 presso la Cattedra di Patologia Speciale Medica della II Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Napoli, diretta dal Prof. Mario Condorelli

**Borsista del Consiglio Nazionale delle Ricerche** quale vincitore di una borsa di studio per le Scienze Biologiche e Mediche presso il Msgr. Toomey Cardiovascular Laboratory and Research Department del St. Joseph Hospital Health Center, Syracuse, USA dal 15/1/76 al 31/12/76 e presso il Dipartimento di Cardiologia del Children Hospital di Philadelphia, USA, dall'1/7/77 al 30/6/78, dove ha svolto attività cliniche e di ricerca nel campo della diagnostica cardiovascolare invasiva.

**Medico Interno Universitario Incaricato con Compiti Assistenziali (MIUCA)** dal 18/3/1974 al 18/9/1975 presso la Cattedra di Patologia Medica della I Facoltà di Medicina dell'Università di Napoli diretta dal Prof. Vincenzo Cicala

**TITOLI**

Iscritto alla Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Napoli nell'Anno Accademico 1964-65, conseguendo la laurea in Medicina e Chirurgia il 18 dicembre 1971 con voti 110/110 e lode.

**SOGGIORNI DI STUDIO E DI PERFEZIONAMENTO  
ALL'ESTERO**

Nel periodo marzo-aprile 1983, quale vincitore di una borsa di studio NATO Senior CNR, è stato **visiting Fellow presso il Cardiovascular Laboratory and Research Department del St. Joseph's Hospital Health Center, Syracuse, NY, USA**, diretto dal Dr. Goffredo G. Gensini, dove ha perfezionato la sua preparazione nel campo della Cardiologia Invasiva diagnostica e interventistica.

Dall'1.7.1977 al 30.6.1978 è stato **Fellow in Cardiology presso il Dipartimento di Cardiologia del Children's Hospital di Philadelphia, USA**, diretto dal Dr. William Rashkind, dove ha perfezionato le sue esperienze di diagnostica cardiovascolare invasiva anche nel campo delle cardiopatie congenite.

Dal'1.7.1975 al 31.12.1976 è stato **Fellow in Cardiology presso il Cardiovascular Laboratory and Research Department del St. Joseph Hospital Health Center, Syracuse, NY, USA**, diretto dal Dr. Goffredo G. Gensini, dove ha svolto attività clinica e di ricerca nel campo della diagnostica cardiovascolare invasiva.

Nei mesi di giugno-agosto 1972 ha frequentato il Dipartimento di Cardiologia della **Royal Postgraduate Medical School dell'Hammersmith Hospital di Londra**.

**Primario a tempo pieno** dal 27.9.96 dell'Area Funzionale di Riabilitazione Cardiologica del Dipartimento Clinico di Medicina Interna, Geriatria, Patologia cardiovascolare e Immunitaria e Cardiochirurgia dell'Azienda Universitaria Policlinico dell'Università di Napoli Federico II. La qualifica superiore di Primario, sempre a tempo pieno, è stata confermata annualmente ed è stata rinnovata anche per il corrente Anno Accademico.

**Aiuto della Divisione di Medicina Interna e Riabilitazione Cardiologica**, dal 15.2.1984 fino alla successiva nomina a Primario in data 27.9.96, dell'Istituto di Medicina Interna, Cardiologia e Chirurgia Cardiovascolare della II Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Napoli (poi Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Napoli Federico II), ha ricoperto ininterrottamente la qualifica di Aiuto a tempo definito fino al 31/12/92, e a tempo pieno dall'1/1/93, fino al 26/9/96. In tale periodo, oltre a ricoprire responsabilità nei reparti di degenza, è stato **Responsabile del Laboratorio di Emodinamica** della Divisione di Medicina Interna e Riabilitazione Cardiologica, che ha diretto ininterrottamente fino all'A.A. 1995-96.

Dapprima dall'1.1.1977 come **Medico Interno Universitario con Compiti Assistenziali (MIUCA)**, successivamente dall'1.7.1977 quale **Contrattista Quadriennale** e dall'1.8.1980 quale **Ricercatore Universitario**, fino al 14.2.1984, data della nomina ad Aiuto, ha svolto la sua attività assistenziale presso la Cattedra di Patologia Speciale Medica della II Facoltà di Medicina dell'Università di Napoli, diretta dal Prof. Mario Condorelli.

**Medico Interno Compiti Assistenziali (MIUCA)** negli A.A. 1972-73 e 1974-75 presso la Cattedra di Gerontologia e Geriatria e successivamente di Patologia Speciale Medica della I Facoltà di Medicina dell'Università di Napoli, diretta dal Prof. Vincenzo Cicala

#### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Diploma di Specialista in Cardiologia conseguito 17 dicembre 1974 con il massimo dei voti e la lode presso la I Facoltà di Medicina dell'Università di Napoli.

Abilitazione all'esercizio della professione medica nella prima sessione di Aprile 1972

Certificato dell'Education Council for Foreign Medical Graduates (ECFMG) Examination, superato nel gennaio 1973.

Laurea in Medicina e Chirurgia conseguita il 18 dicembre 1971 con voti 110/110 e lode presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Napoli.

Diploma di Maturità classica conseguito nel luglio 1964 presso il Liceo Statale T. Tasso di Salerno

#### ALTRI TITOLI

Idoneità a Primario di Cardiologia conseguita nella sessione 1983 con voti 81/100 (DM 14 maggio 1985).

#### ATTIVITÀ DIDATTICA

*Corso di Laurea In Medicina e  
Chirurgia*

Attività didattica nell'ambito dell'**Internato Clinico Obbligatorio (ICO)** per gli studenti della II Facoltà di Medicina dell'Università di Napoli negli Anni Accademici 1978-79 e 1979-80.

Ha collaborato dall'Anno Accademico 1976-77 ininterrottamente fino alla nomina a Ricercatore alla elaborazione di **Tesi di laurea** da parte degli studenti della II Facoltà di Medicina dell'Università di Napoli.

Dall'A.A. 1976-77, in qualità di cultore della materia fino all'A.A. 1979-80 e successivamente nell'ambito dei compiti istituzionali di Ricercatore, ha fatto parte delle **Commissioni per gli Esami** di profitto in Patologia Speciale Medica, Clinica Medica, Medicina Interna e Gerontologia e Geriatria, Dall'A.A. 1976-77 ha svolto **attività didattica integrativa** nei corsi ufficiali di Patologia Speciale Medica, Clinica Medica e Medicina Interna della II Facoltà di Medicina dell'Università di Napoli.

Quale Ricercatore Confermato dall'Anno Accademico 1980-81, ha assolto ai suoi compiti didattici istituzionali (**Lezioni, Didattica a piccoli gruppi, componente delle Commissioni di profitto, Relatore o Correlatore ad esami di laurea** del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia della II Facoltà di Medicina dell'Università di Napoli) dapprima presso la Cattedra di Patologia Speciale Medica e dall'1/11/82 presso la Cattedra di Clinica Medica, entrambe dirette dal Prof. Mario Condorelli, e dal 15/2/84 presso la Cattedra di Medicina Interna e successivamente di Geriatria dirette dal Prof. Franco Rengo.

**Professore Associato di Geriatria** dall'8.6.1992, ha svolto il suo compito didattico istituzionale quale **Docente di "Geriatria"** nel Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Napoli Federico II, svolgendo **Lezioni formali nei vari Corsi Integrati comprendenti l'insegnamento di Geriatria nel Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia** (Corso Integrato di Geriatria; Corso Integrato di Medicina Clinica, tutti al VI anno di Corso del suddetto Corso di Laurea). Oltre alla didattica formale, ha svolto **Attività di didattica a piccoli gruppi (tutorato/ADI)** per la disciplina di Geriatria a partire dall'Anno Accademico 1996-97 fino ad oggi. Dallo stesso A.A. è stato nominato **Presidente delle relative Commissioni** nelle varie sessioni di esami di profitto del Corso Integrato di Geriatria. E' stato più volte **Relatore o Correlatore ad esami di laurea** del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia.

Docente per l'Attività didattica Opzionale (ADO) del "Ciclo della Vita" dall'A.A. 1999-2000 al corrente A.A. per gli studenti del I-II anno del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia. Coordinatore dall'A.A. 2001-2002 all'A.A. in corso dell' all'Attività didattica Opzionale (ADO) di "Coronarografia ed Angioplastica" e di "Riabilitazione Cardiologica" per gli Studenti del IV-V anno del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia. **Visiting Professor** dal 25.8.2006 al 15.9.2006 presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia della Università di Gulu (Uganda), dove ha svolto un corso di Medicina Interna per gli studenti del III anno della locale Facoltà di Medicina e Chirurgia.

#### *Scuole Di Specializzazione*

Incarico ufficiale di insegnamento di Semeiotica Strumentale-Metodi Invasivi, 2°anno, presso la Scuola di Specializzazione in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare della II Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Napoli negli A.A. 1978-79, 79-80, 80-81 e 81-82. Insegnamento integrativo di Semeiotica Strumentale-Metodi Invasivi, 2° anno, presso la Scuola di Specializzazione in Malattie Cardiovascolari della II Facoltà di Medicina dell'Università di Napoli nell'Anno Accademico 1991-92. Attività didattica integrativa nel corso di Fisiopatologia, 1° anno, della Scuola di Specializzazione in Gerontologia e Geriatria della II Facoltà di Medicina dell'Università di Napoli dall'Anno Accademico 1981-82 fino all'A.A. 1985-86. Insegnamento integrativo di Tecniche e Metodologie Specifiche relative all'Apparato Cardiovascolare (2° Anno) della Scuola di Specializzazione in Geriatria dall'Anno Accademico 1986-87 al 1989-90. Insegnamento integrativo di Patologia e Clinica delle Cardiopatie Chirurgiche, 2° anno, nella Scuola di Specializzazione in Cardiocirurgia negli Anni Accademici 1990-91 e 1991-92. Incarico di Semeiotica geriatrica generale (2° Anno) nell'Anno Accademico 1990-91 e quello di Geriatria Sociale (4° Anno) nell'A.A. 1991-92 nella Scuola di Specializzazione in Geriatria. Ha svolto dall'8.6.92, nell'ambito dei compiti istituzionali di Professore Associato, incarichi didattici nelle seguenti Scuole di Specializzazione della Facoltà di Medicina dell'Università di Napoli Federico II:

##### **Scuola di Specializzazione in Cardiochirurgia:**

- Patologia e Clinica delle Cardiopatie Chirurgiche, 2° anno, dall'A.A. 1991-92 all'A.A.1997-1998
- Cardiologia Medica, 3° anno, dall'A.A. 1993-1994 all'A.A. 1999-2000
- Valutazione funzionale delle Cardiopatie Chirurgiche, nell'A.A. 1999-2000
- Fisiopatologia dell'Apparato Cardiovascolare, dall'A.A. 2002-2003 all'A.A. 2005-2006

##### **Scuola di Specializzazione in Cardiologia:**

- Indagini Diagnostiche Invasive, 2° anno, dall'Anno Accademico 1991-92 all'A.A. 1997-98
- Terapia e Prevenzione, IV Anno, dall'A.A. 2001-2002 all'A.A. 2007-2008
- Riabilitazione Cardiologica, 3° anno, dall'A.A. 2002-2003 ad oggi

##### **Scuola di Specializzazione in Geriatria**

- Clinica Geriatria e Terapia, dall'A.A. 1993-1994 all'A.A. 1997-1998
- Tecniche e Metodologie speciali relative all'Apparato Cardiovascolare, 2° Anno, dall'A.A. 1993-94 all'A.A. 1998-1999
- Riabilitazione Cardiovascolare, 3° Anno, dall'A.A. 1998-99 all'A.A. 1999-2000
- Medicina Interna, 2° anno, dall'A.A. 1999-2000 ad oggi

##### **Scuola di Specializzazione in Malattie dell'Apparato Respiratorio**

- Fisiopatologia cardiocircolatoria, dall'A.A. 1993-1994 all'A.A. 1997-1998

##### **Scuola di Specializzazione in Medicina Fisica e Riabilitazione**

- Cardiologia, 2° anno, dall'A.A. 1993-1994 all'A.A. 1997-1998
- Malattie dell'Apparato cardiovascolare, 3° anno, dall'A.A. 1999-2000 all'A.A. 2003-2004

##### **Scuola di Specializzazione in Chirurgia vascolare**

- Angiocardiologia, 4° anno, dall'A.A. 1998-1999 all'A.A. 2000-2001

#### *Corsi Di Diploma*

##### **Diploma di Audiometria ed Audioprotesi**

Insegnamento di Geriatria, 2° anno, negli A.A. 1994-95 e 1995-1996;  
Supplenza a titolo retribuito per lo stesso insegnamento per l'A.A. 1996-97

##### **Diploma per Tecnico Audiometrista**

Insegnamento di Geriatria ricoperto per supplenza a titolo retribuito per l'A.A.1997-1998  
Medicina Interna nel Corso Integrato di Medicina e Geriatria a titolo gratuito nell'A.A. 1998-1999  
e supplenza a titolo retribuito per gli A.A. 1999-2000, 2000-2001 e 2001-2002

### **Diploma di Infermieristica**

Insegnamento di Geriatria nel Corso Integrato di Medicina Clinica e delle disabilità, 3° anno, Sede Centrale, nell'A.A. 2001-2.

Insegnamenti ricoperti per supplenza a titolo retribuito presso il Polo periferico dell'A.O. "S. Giovanni di Dio e Ruggi D'Aragona" di Salerno:

Infermieristica Generale-Infermieristica Clinica del C.I. di Metodologia infermieristica applicata, A.A.1999-2000

Infermieristica in Medicina Interna del C. I. di Infermieristica Generale e Teoria del Nursing, per l'A.A. 2000-2001

Infermieristica Clinica per il C.I.di Infermieristica generale e Teoria del Nursing per l'A.A. 2001-2002

### *Corso Di Laurea Triennale In Infermieristica*

#### **Sede centrale:**

Insegnamento di Medicina Interna nel Corso Integrato di Medicina Clinica 2, III anno, dall'A.A. 2002-2003 al corrente A.A.

Dallo stesso A.A. è Coordinatore del Corso Integrato di Medicina Clinica 2, III anno, sede centrale

#### **Sedi periferiche:**

Insegnamenti per supplenza presso il Polo periferico dell'A.O. "Ruggi D'Aragona" di Salerno:

Medicina Interna nel Corso Integrato di Medicina Clinica I, 2° anno, A.A. 2002-2003

Medicina Interna nel Corso Integrato di Medicina Clinica 2, 3° anno, dall'A.A. 2003-2004 ad oggi

Insegnamenti per supplenza presso il Polo periferico dell'ASL SA3 di S. Arsenio / Polla:

Medicina d'urgenza nel Corso Integrato di Emergenze Medico-Chirurgiche A. A. 2003-2004

Medicina Interna nel Corso integrato di Medicina Clinica 2, 3° anno, dall'A.A. 2002-2003 all'A.A. corrente

**Presidente Commissione** di Esame abilitante di Laurea dall'A.A. 2005-6 al corrente A.A.

**Relatore di tesi** di Laurea all'Esame abilitante di Laurea dall'A.A. 2005-6 al corrente A.A.

### *Corsi Di Perfezionamento*

**Corso di Perfezionamento in Riabilitazione Cardiologica** dell'Università di Napoli "Federico II":

Direttore del Corso dall'A.A. 1999-2000 ad oggi

**Corso di Perfezionamento in Cardiocografia Convenzionale e Computerizzata** dell'Università di Napoli "Federico II":Insegnamento di Fisiopatologia della frequenza cardiaca, dall'A.A. 1998-99 ad oggi.

### *Master In Riabilitazione Cardiologica*

Coordinatore del Master di II livello in Riabilitazione Cardiologica della Università di Napoli Federico II attivato nell'A.A. 2006-2007.

### *Incarichi Di Coordinazione Didattica*

Coordinatore dall'Anno Accademico 1996-97 al 2000-2001 dell'attività didattica del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, IV-VI anno, attivato in quegli A.A. presso l'A.O. S.Giovanni di Dio e Ruggi D'Aragona di Salerno, come Polo didattico periferico del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dell'Università di Napoli "Federico II".

Dall'A.A. 2001-2002 all'A.A. 2005-2006 ha fatto parte della Commissione didattica del Consiglio di Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia.

Dall'A.A. 2002-2003 ad oggi fa parte della Giunta del Corso di Laurea Triennale in Infermieristica.

Dall'A.A. 2002-2003 ad oggi è stato ininterrottamente Coordinatore dell'attività didattica del Corso di laurea triennale in Infermieristica per il Polo Periferico attivato presso l'A.O. S. Giovanni di Dio e Ruggi d'Aragona di Salerno.

Dall'AA 2001.2012 è Coordinatore didattico del CdL in Infermieristica dell'Università di Napoli "Federico II".

### *PARTECIPAZIONE AD ORGANI UNIVERSITARI*

Ha fatto parte delle seguenti Commissioni di Facoltà:

Commissione per la Programmazione delle Attività della Facoltà negli A.A. 1994-95 e 95-96;

Commissione per la convalida degli esami per gli studenti provenienti da altre Facoltà o Atenei dall'Anno Accademico 1994-95 al 2000-2001;

Commissione per le Attività Didattico-Scientifiche della Facoltà dall'Anno Accademico 1997-98 al 1998-99:

Commissione Budget della Facoltà dall'A.A. 1999-2000 all'A.A. 2004-2005.

Dall'Anno Accademico 1995-96 al 2000-2001 è stato rappresentante dei Professori Associati nel Consiglio di Amministrazione dell'Università di Napoli "Federico II". Nell'ambito di tale rappresentanza, è stato presidente nell'Anno Accademico 1996-97 della Commissione per le Attività Part-time degli studenti, e dall'Anno Accademico 1997-98 al 2000-2001 è stato Presidente della Commissione per le Attività Sociali e Culturali degli studenti.

Fa inoltre parte, dall'A.A. 1998-99 ad oggi, della Commissione Scambi Internazionali per la breve mobilità dell'Università di Napoli Federico II.

Dall'A.A. 2000-2001 all'A.A. 2005-2006 è stato rappresentante dei Professori Associati nel Consiglio del Polo delle Scienze e delle Tecnologie per la Vita dell'Università di Napoli Federico II.

**ATTIVITÀ SCIENTIFICHE**

Pubblicazioni scientifiche su Riviste internazionali con Impact Factor: n. 90  
Impact Factor totale: 473,49  
I.F. delle pubblicazioni a 1°, 2° e ultimo nome : 260,675  
Pubblicazioni su riviste internazionali o nazionali senza Impact Factor: n.87  
Monografie: n. 2  
Capitoli di libri: n. 26  
Relazioni a Congressi Nazionali ed Internazionali: n. 26  
Relazioni a Convegni o Corsi: n. 87  
Comunicazioni scientifiche a Congressi internazionali: n. 56  
Comunicazioni scientifiche a Congressi nazionali n 120

**SOCIETÀ SCIENTIFICHE**

Membro del nucleo di Riabilitazione Cardiologica della European Association of Cardiac Prevention and Rehabilitation della Società Europea di Cardiologia  
Società Italiana di Cardiologia  
European Society of Cardiology  
Gruppo Italiano di Studi Emodinamici (GISE)  
Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri (ANMCO)  
Società Italiana di Cardiologia Riabilitativa e preventiva (GICR-IACPR).  
Ha fatto parte negli anni 1990 e 1991 del Consiglio Direttivo del Gruppo Italiano di Studi Emodinamici (G.I.S.E.)  
Dal 2003 è Fellow della Società Italiana di Cardiologia invasiva - GISE.  
Dal 2004 al 2011 ha fatto parte del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Cardiologia Riabilitativa e preventiva (GICR-IACPR).

**RIVISTE SCIENTIFICHE**

Dal 2006 al 2011 è stato Editor del Monaldi Archives for Chest Diseases, Organo Ufficiale della Società Italiana di Cardiologia Riabilitativa e preventiva (GICR-IACPR).

**Progetti di ricerca finanziati**

Valutazione dell'efficacia della telecardiologia nel migliorare i risultati della Riabilitazione Cardiologica, Regione Campania, 2001(Legge 41).  
Responsabile di Unità Operativa del Progetto di Ricerca di Interesse Nazionale (PRIN) 2003: Valutazione delle cause di riospedalizzazione per scompenso cardiaco dell'anziano  
Responsabile di Unità Operativa del Progetto di Ricerca di Interesse Nazionale (PRIN) 2006: Valutazione del Rischio Chirurgico in pazienti anziani con patologia ortopedico-traumatologica

**Capacità e competenze personali****Madrelingua**

Italiano

**Altre lingue**

Inglese

**Capacità di lettura**

Ottima

**Capacità di scrittura**

Ottima

**Capacità di espressione orale**

ottima

- 1.L. De Caprio, S. Cuomo, P. Bellotti, B. Adamo, M. Postiglione, C. Vigorito, F. Rengo: R wave amplitudes changes during stress testing. Comparison with ST segment depression and angiographic correlation. *Am Heart J* 99: 413-418, 1980.
- 2.C. Vigorito, S. Betocchi, G. Bonzani, P. Giudice, F. Piscione, M. Condorelli: Severity of coronary artery disease in patients with diabetes mellitus. Angiographic study of 34 diabetic and 120 non diabetic patients. *Am Heart J* 100: 782-787, 1980.
- 3.S. Maione, G. Teti, C. Vigorito, F. Perticone, C. Serino, A. Giunta, M. Condorelli: Echocardiographic evaluation of acute administration of oxyfedrine in patients with coronary artery disease. *Current Medical Research and Opinion* 7: 241-246, 1981. [IF 2.962]
- 4.B. Trimarco, M. Volpe, B. Ricciardielli, C. Vigorito, L. Saccà, F. Rengo, M. Condorelli: Baroreflex responsiveness in borderline hypertensives. A study with Neostigmine. *Cardiovascular Research* 15: 436-442, 1981.
- 5.L. Saccà, C. Vigorito, M. Cicala, B. Ungaro, R.S. Sherwin: Mechanism for epinephrine induced glucose intolerance in normal humans: role of splanchnic bed. *J. Clin. Invest.* 69: 284-293, 1982
- 6.L. Saccà, M. Cicala, B. Trimarco, B. Ungaro, C. Vigorito: Differential effects of insulin on splanchnic and peripheral glucose disposal after an intravenous glucose load in man. *J. Clin. Invest.* 70: 1-10, 1982.
- 7.M. Volpe, B. Trimarco, B. Ricciardielli, C. Vigorito, N. De Luca, F. Rengo, M. Condorelli: The autonomic nervous tone abnormalities in the genesis of the impaired baroreflex responsiveness in borderline hypertensive subjects. *Clin Sci.* 62: 581-588, 1982.
- 8.B. Trimarco, M. Volpe, B. Ricciardielli, C. Vigorito, N. De Luca, L. Saccà, M. Condorelli: Valsalva maneuver in the assessment of baroreflex responsiveness in borderline hypertensives. *Cardiology* 70: 6-14, 1983.
- 9.C. Vigorito, L. De Caprio, S. Poto, S. Maione, M. Chiariello, M. Condorelli: Protective role of collaterals in coronary artery occlusion. *Intern J. Cardiol.* 3: 401-415, 1983.
- 10.C. Vigorito, P. Russo, G.B. Picotti, M. Chiariello, S. Poto, G. Marone: Cardiovascular effects of histamine infusion in man. *J Cardiovasc Pharm* 5: 531-537, 1983.
- 11.L. Saccà, C. Vigorito, M. Cicala, G. Corso, R.S. Sherwin: Role of gluconeogenesis in epinephrine stimulated hepatic glucose production in man. *Am. J. Physiol.* 8: E294-302, 1983.
- 12.S. Maione, A. Giunta, S. Betocchi, G. Ferro, C. Vigorito, M. Chiariello: Two-dimensional echocardiography in idiopathic enlargement of the right atrium. Reliability and limitations. *Cardiology* 70: 216-222, 1983.
- 13.S. Betocchi, D. Bonaduce, M. Chiariello, M. Romano, F. Piscione, C. Vigorito, M. Condorelli: Anterior ST changes during acute inferior myocardial infarction. *Intern. J. Cardiol.* 4: 421-430, 1983.
- 14.L. De Caprio, S. Cuomo, C. Vigorito, P. Meccariello, M. Romano, A. Zarra, F. Rengo: Influence of heart rate on exercise-induced R wave amplitude changes. Diagnostic implications. *Am. Heart J.* 107: 61-68, 1984.
- 15.L. Saccà, G. Orofino, A. Petrone, C. Vigorito: Direct assessment of splanchnic uptake and metabolic effects of human and porcine insulin. *J. Clin. Endocrinol. Metab.* 59: 191-196, 1984.
16. L. Saccà, G. Orofino, A. Petrone, C. Vigorito: *Differential roles of splanchnic and peripheral tissues in the pathogenesis of impaired glucose tolerance.* *J. Clin. Invest.* 73: 1683-1687, 1984.
17. M. Triggiani, A. Genovese, C. Vigorito, G. Marone: *Histamine and human heart.* *Int. Arch. Allergy Appl. Immunol.* 77: 174-176, 1985.

- 18.R. Nosadini, A. Avogaro, L. Saccà, C. Vigorito, S. de Kreutzenberg, G. Cobelli, G. Toffolo, R. Trevisan, P. Tessari, A. Tiengo, G. Crepaldi: Ketone body metabolism in normal and diabetic human skeletal muscle. *Am. J. Physiol* 249: E 131-136, 1985.
- 19.M. Volpe, B. Trimarco, A. Cuocolo, C. Vigorito, M. Cicala, B. Ricciardelli, M. Condorelli: Carotid sinus reflex control of coronary blood flow in human subjects. *J Am Coll Cardiol* 5: 1312-8, 1985.
- 20.C. Vigorito, A. Giordano, L. De Caprio, D. Vitale, N. Ferrara, B. Tuccillo, N. Maurea, M. Rispoli, F. Rengo: Direct coronary vasodilator effects of histamine in man. Evidence by intracoronary administration. *J Cardiovasc Pharm* 8: 933-939, 1986.
- 21.L. De Caprio, C. Vigorito, D. Acanfora, L. Ascione, M. Papa, F. Rengo: Non invasive evaluation of autonomic tone changes during isometric exercise in normal subjects and in patients with coronary artery disease. *Int J Cardiology* 13: 171-183, 1986.
- 22.C. Vigorito, S. Poto, G.B. Picotti, M. Triggiani, G. Marone: Effects of histamine H1 receptor activation on coronary hemodynamics in man. *Circulation* 73: 1175-1182, 1986.
- 23.N. Ferrara, D. Leosco, G. Longobardi, P. Abete, M. Papa, C. Vigorito, F. Rengo: The use of epinephrine test in diagnosis of coronary artery disease. *Am. J. Cardiol.* 58: 256-260, 1986.
- 24.N. Ferrara, AMF. Zarra, C. Vigorito, G. Longobardi, A. Giordano, F. Rengo: Combined contrast echocardiographic and hemodynamic evaluation of ASD associated with persistent LSVC and partial APV communication. *J. Clin. Ultrasound* 15: 64-67. 1987.
- 25.C. Vigorito, A. Giordano, L. De Caprio, D.F. Vitale, N. Maurea, P. Silvestri, B. Tuccillo, N. Ferrara, G. Marone, F. Rengo: Effects of Histamine on coronary hemodynamics in humans: Role of H1 and H2 receptors. *J. Am. Coll. Cardiol.* 10: 1027-1213, 1987.
- 26.N. Ferrara, D. Leosco, P. Abete, G. Longobardi, C. Ilardi, L. De Caprio, C. Vigorito, F. Rengo: Use of isometric exercise in diagnosis of critical coronary artery stenosis: a two-dimensional echocardiographic study. *J.Clin. Ultrasound* 6: 207-211, 1987.
- 27.C. Vigorito, A. Giordano, N. Maurea, B. Tuccillo, F. Rengo: Rapid relief of spontaneous angina by intraventricular diltiazem. Systemic and coronary hemodynamic determinants. *Eur. Heart J.* 8: 910 911, 1987.
- 28.B. Trimarco, C. Vigorito, A. Cuocolo, B. Ricciardelli, N. De Luca, M. Volpe, D. Leosco, M. Condorelli: Reflex control of coronary vascular tone by cardiopulmonary receptors in humans. *J. Am. Coll. Cardiol.* 11: 944-952, 1988.
- 29.L. De Caprio, L. Ascione, S. Cuomo, C. Vigorito, A. Brienza, D. Acanfora, M. Papa, A. Donatiello, C. Chieffo, F. Rengo: Evaluation of exercise-induced Q-wave amplitude changes and their clinical value. *J. Electrocardiol* 21: 45-54, 1988.
- 30.G. Marone, A. Giordano, R. Cirillo, M. Triggiani, C. Vigorito: Cardiovascular and metabolic effects of peptide leukotrienes in man. *Ann. NY Acad. Sci.* 1988, Vol. 524, pp.321-333.
- 31.C. Vigorito, A. Giordano, L. De Caprio, V. Canonico, P. Ferraro, N. Farese, P. Silvestri, M. Catanzaro, F. Rengo: Regional coronary hemodynamic effects of diltiazem in man. *Am. Heart J.* 116: 799-805, 1988.
- 32.N. Ferrara, C. Vigorito, D. Leosco, A. Giordano, P. Abete, G. Longobardi, F. Rengo: Regional LV mechanical function during isometric exercise in patients with coronary artery disease: Correlation with regional coronary blood flow changes. *J Am Coll Cardiol* 12: 1215-21, 1988.
- 33.L. De Caprio, M. Papa, D. Acanfora, C. Vigorito, V. Canonico, P. Abete, S. Cuomo, F. Gallucci, F. Rengo: Autonomic tone changes during isometric exercise: A non-invasive study in normal subjects and in hypertensive patients. *Am. J. Noninvasive Cardiol.* 3: 58-63, 1988.
- 34.S. Cuomo, L. De Caprio, D. Acanfora, L. Ascione, C. Vigorito, M. Papa, G. Furgi, F. Rengo: Relationship between QT interval duration and exercise-induced ventricular arrhythmias. *Eur. Heart J.* 10: 622-627, 1989.
- 35.L. De Caprio, M. Papa, D. Acanfora, S. Cuomo, C. Vigorito, M. Cicatiello, V. Canonico, F. Gallucci, F. Rengo: Effects of aging and beta-adrenergic-blockade on standing-induced QT/QS2 changes. *Journal of Gerontology* 44: 3-7, 1989.
- 36.Avogaro, R. Nosadini, A. Doria, P. Fioretto, M. Velussi, C. Vigorito, L. Saccà, C. Toffolo, C. Cobelli, E. Duner, R. Razzolini, F. Rengo, G. Crepaldi: Myocardial metabolism in insulin deficient diabetic humans without coronary artery disease. *Am. J. Physiol*, 258:E606-E618,1990.
- 37.C. Vigorito, A. Giordano, P. Ferraro, D. Acanfora, L. De Caprio, C. Naddeo, F. Rengo: Hemodynamic effects of magnesium sulfate on the normal human heart. *Am. J. Cardiol.* 67:1435-1437, 1991.

- 38.V. Canonico, L. De Caprio, C. Vigorito, L. Forgiione, C. Tedeschi, P. Guarini, F. Rengo: Differences in blood pressure profile between young and elderly hypertensive patients. *J. Hum Hyperten.* 4:405-409,1990.
- 39.C. Vigorito, A. Giordano, L. De Caprio, D.F. Vitale, P. Ferraro, N. Libutti, L. Vastano, C. Naddeo, F. Rengo: Effects of intracoronary gallopamil on coronary hemodynamics and myocardial oxygen consumption in humans. *J Cardiovasc Pharm* 17:822-829, 1991.
- 40.A. Golino, A. Panza, G. Jannelli, C. Vigorito, A. Giordano, S. Persico, V. De Amicis, N. Spampinato: Myocardial revascularization in women. *Texas Heart Institute J* 18: 194-8, 1991.
- 41.C. Vigorito, A. Giordano, P. Ferraro, P. Supino, M. De Pasquale, F. Rengo: Reduction of pacing-induced myocardial ischemia by intravenous magnesium sulfate. *Am. J. Cardiol.*,75:280-282, 1995.
- 42.S. Fazio, D. Sabatini, B. Capaldo, C.Vigorito, A.Giordano, R.Guida, F.Pardo, B. Biondi, L Saccà: A preliminary study of growth hormone in the treatment of dilated cardiomyopathy. *New Engl. J. Med* 334:809-14,1996.
- 43.Capaldo, G. Lembo, V. Rendina, C. Vigorito, R. Guida, A. Cuocolo, S. Fazio, L. Saccà: Sympathetic deactivation by growth hormone treatment in patients with dilated cardiomyopathy. *Eur. Heart. J.* 19:623-627, 1998.
- 44.M.L. De Rosa, A. Giordano, D. Della Guardia, G. Maddaluno, F. Lionetti, N. Marsicani, C. Vigorito: Reversal of left ventricular hypertrophy following once daily administration of felodipine for 2 years to elderly subjects with isolated systolic hypertension. *Cardiology* 92: 39-44, 1999
- 45.M.L. De Rosa, G. Maddaluno, F. Lionetti, U. Di Palma, L. Albanese, P. Cardace, A. Baiano, C. Vigorito: Effects of enalapril and isradipine alone and in combination on blood pressure, renal function and echoardiographic parameters in mild hypertension. *Intern. J. Cardiol.* 74: 77-84, 2000.
- 46.M.L. De Rosa, A. De Cristofaro, M. Rossi, A. Baiano, P. Cardace, L. Albanese, C.Vigorito: Irbesartan effects on renal function in patients with renal impairment and hypertension: A Drug withdrawal study. *J Cardiovasc Pharm* 2001; 38: 482-489.
- 47.Giallauria F, Del Forno D, Pilerci F, De Lorenzo A, Manakos A, Lucci R, Vigorito C. Improvement of heart rate recovery after exercise training in the elderly. *J Am Geriatr Soc* 2005; 53: 2037-2038.
- 48.Giannuzzi P, Temporelli PL, Maggioni AP, Ceci V, Chieffo C, Gattone M, Griffo R, Marchioli R, Schweiger C, Tavazzi L, Urbinati S, Valagussa F, Vanuzzo D on behalf of the GOSPEL investigators. GLOBal Secondary Prevention strategiES to Limit event recurrence after myocardial infarction: the GOSPEL study. A trial from the Italian Cardiac Rehabilitation Network: rationale and design. *Eur J Cardiovasc Prev Rehabil* 2005; 12:555-561.
- 49.Orio Jr F, Giallauria F, Palomba F, Cascella T, Manguso F, Vuolo L, Russo T, Lombardi G, Colao A, Vigorito C. Cardiopulmonary impairment in young women with polycystic ovary syndrome. *J Clin Endocrinol Metab* 2006; 91:2967-2971.
- 50.Giallauria F, Lucci R, Pietrosante M, De Lorenzo A, Gargiulo G, D'Agostino M, Gerundo G, Abete P, Rengo F, Vigorito C. Exercise-based Cardiac Rehabilitation improves Heart Rate Recovery in Elderly Patients after Acute Myocardial Infarction. *J Gerontol Ser A-Biol Sci Med Sci* 2006; 61:713-717.
- 51.Giallauria F, De Lorenzo A, Pilerci F, Manakos A, Lucci R, Psaroudaki M, D'Agostino M, Del Forno D, Vigorito C. Long-Term Effects Of Cardiac Rehabilitation On End-Exercise Heart Rate Recovery After Myocardial Infarction. *Eur J Cardiovasc Prev Rehabil* 2006; 13:544-550.
- 52.Giallauria F, De Lorenzo A, Pilerci F, Manakos A, Lucci R, Psaroudaki M, D'Agostino M, Del Forno D, Vigorito C. Reduction of NT-pro-BNP Levels with Exercise-Based Cardiac Rehabilitation in Patients with Left Ventricular Dysfunction after Myocardial Infarction. *Eur J Cardiovasc Prev Rehabil* 2006; 13:625-632.
- 53.Cascella T, Palomba S, Tauchmanovà L, Manguso F, Di Biase S, Labella D, Giallauria F, Vigorito C, Colao A, Lombardi G, Orio F. Serum aldosterone concentration and cardiovascular risk in women with polycystic ovarian syndrome. *J Clin Endocrinol Metab* 2006; 91:4395-4400
- 54.Giallauria F, Lucci R, De Lorenzo A, D'Agostino M, Del Forno D, Vigorito C. Favourable Effects of Exercise Training on N-terminal pro-Brain Natriuretic Peptide Plasma Levels in Elderly Patients after Acute Myocardial Infarction. *Age Ageing* 2006; 35:601-607.
- 55.Orio F Jr, Palomba S, Giallauria F, Colao A, Vigorito C. Impaired cardiopulmonary parameters in young women with polycystic ovary syndrome. *Clin Endocrinol (Oxf)* 2007; 66:152-153.

56. Vigorito C, Giallauria F, Palomba S, Cascella T, Manguso F, Lucci R, De Lorenzo A, Lombardi G, Colao A, Orio F jr. Beneficial effects of a three month structured exercise training program on cardiopulmonary functional capacity in young women with polycystic ovary syndrome. *J Clin Endocrinol Metab* 2007; 92:1379-1384.
57. Orio F jr, Palomba S, Cascella T, Manguso F, Vuolo L, Tafuri D, Lombardi G, Colao A, Vigorito C, Liguori V, Giallauria F. Lack of electrocardiographic changes in women with polycystic ovary syndrome. *Clin Endocrinol (Oxf)* 2007; 67:46-50.
58. Giallauria F, Palomba S, Cascella T, Manguso F, Vitelli A, Maresca L, Tafuri D, Lombardi G, Colao A, Vigorito C, Orio F Jr. Abnormal Heart Rate Recovery after Maximal Cardiopulmonary Exercise Stress Testing in Young Women with Polycystic Ovary Syndrome. *Clin Endocrinol (Oxf)* 2008; 68:88-93.
59. Orio F Jr, Giallauria F, Palomba S, Manguso F, Orio M, Tafuri D, Lombardi G, Carmina E, Colao A, Vigorito C. Metabolic and cardiopulmonary effects of detraining after a structured exercise training program in young polycystic ovary syndrome women. *Clin Endocrinol (Oxf)* 2008; 68:74-80
60. Palomba S, Giallauria F, Falbo A, Russo T, Oppedisano R, Tolino A, Colao A, Vigorito C, Zullo F, Orio F. Structured exercise training program versus hypocaloric hyperproteic diet in obese polycystic ovary syndrome patients with anovulatory infertility: a 24-week pilot study. *Hum Reprod* 2008; 23: 642-50.
61. Giallauria F, Palomba S, Manguso F, Vitelli A, Maresca L, Tafuri D, Lombardi G, Colao A, Vigorito C, Orio F. Abnormal heart rate recovery after maximal cardiopulmonary exercise stress testing in young overweight women with polycystic ovary syndrome. *Clin. Endocrinol (Oxf)*. 2008 68 (1): 88-93.
62. Giallauria F, Palomba S, De Sio I, Maresca L, Vuolo L, Lombardi G, Colao A, Vigorito C, Orio F. Inflammatory markers and visceral fat are inversely associated with maximal oxygen consumption in women with polycystic ovary syndrome. *Clin Endocrinol (Oxf)* 2008, in press
63. Giallauria F, Galizia G, Lucci R, D'Agostino M, Vitelli A, Maresca L, Orio F, Vigorito C. Favourable effects of exercise-based cardiac rehabilitation after acute myocardial infarction on left atrial remodeling. *Int J Cardiol* 2008,
64. F. Giallauria, S. Palomba, T. Cascella, F. Manguso, A. Vitelli, L. Maresca, D. Tafuri, G. Lombardi, A. Colao, C. Vigorito, F. Jr. Orio: *Abnormal Heart Rate Recovery after Maximal Cardiopulmonary Exercise Stress Testing in Young Women with Polycystic Ovary Syndrome*. *Clin Endocrinol (Oxf)* 2008;68:88-93.
65. F. Orio, F. Giallauria, S. Palomba, F. Manguso, M. Orio, D. Tafuri, G. Lombardi, E. Carmina, A. Colao, C. Vigorito: Metabolic and cardiopulmonary effects of detraining after a structured exercise training programme in young PCOS women. *Clin Endocrinol (Oxf)* 2008;68:976-9S.
66. Palomba, F. Giallauria, A. Falbo, T. Russo, R. Oppedisano, A. Tolino, A. Colao, C. Vigorito, F. Zullo, F. Orio: Structured exercise training program versus hypocaloric hyperproteic diet in obese polycystic ovary syndrome patients with anovulatory infertility: a 24-week pilot study. *Hum Reprod* 2008;23:642-50.
67. F. Giallauria, P. Cirillo, R. Lucci, M. Pacileo, A. De Lorenzo, M. D'Agostino, S. Moschella, M. Psaroudaki, D. Del Forno, F. Orio, D.F. Vitale, M. Chiariello, C. Vigorito: Left ventricular remodelling in patients with moderate systolic dysfunction after myocardial infarction: favourable effects of exercise training and predictive role of N-terminal pro-Brain Natriuretic Peptide. *Eur J Cardiovasc Prev Rehabil* 2008;15:113-118.
68. F. Giallauria, S. Palomba, L. Maresca, L. Vuolo, D. Tafuri, G. Lombardi, A. Colao, C. Vigorito, F. Orio: Exercise training improves autonomic function and inflammatory pattern in women with polycystic ovary syndrome. *Clin Endocrinol (Oxf)* 2008;69(5):792-798.
69. F. Giallauria, S. Palomba, I. De Sio, L. Maresca, L. Vuolo, S. Savastano, G. Lombardi, A. Colao, C. Vigorito, F. Orio: Inflammatory markers and visceral fat are inversely associated with maximal oxygen consumption in women with polycystic ovary syndrome. *Clin Endocrinol (Oxf)* 2009;70(3):394-400.
70. F. Giallauria, G. Galizia, R. Lucci, M. D'Agostino, A. Vitelli, L. Maresca, F. Orio, C. Vigorito: Favourable effects of exercise-based cardiac rehabilitation after acute myocardial infarction on left atrial remodelling. *Int J Cardiol* 2009; 136(3):300-306.
71. P. Giannuzzi, P.L. Temporelli, R. Marchioli, A.P. Maggioni, G. Balestroni, V. Ceci, C. Chieffo, M. Gattone, R. Griffo, C. Sweiger, L. Tavazzi, S. Urbinati, F. Valagussa, D. Vanuzzo, for the GOSPEL Investigators. Global Secondary Prevention Strategies to Limit Event Recurrence after Myocardial Infarction. *Arch Intern Med* 2008;168(20):2194-2204
72. P. Cirillo, F. Giallauria, M. Pacileo, G. Petrillo, M. D'Agostino, C. Vigorito, M. Chiariello. Increased High Mobility Group Box-1 Protein levels are associated with impaired cardiopulmonary and echocardiographic findings after acute myocardial infarction. *J Card Fail* 2009;15(4):362-367.

73. F. Giallauria, S. Palomba, C. Vigorito, A. Colao, G. Lombardi, F. Orio: Androgens in Polycystic Ovary Syndrome: the Role of Exercise and Diet. *Semin Reprod Med* 2009;27(4):306–315.
74. A. Cittadini, L. Saldamarco, A.M. Marra, M. Arcopinto, G. Carlomagno, M. Imbriaco, D. Del Forno, C. Vigorito, B. Merola, U. Oliviero, S. Fazio, L. Saccà: Growth hormone deficiency in patients with chronic heart failure and beneficial effects of its correction. *J Clin Endocrinol Metab* 2009;94(9):3329-36.
75. Giallauria, P. Cirillo, R. Lucci, M. Pacileo, M. D'Agostino, P. Maietta, A. Vitelli, M. Chiariello, C. Vigorito: Autonomic Dysfunction is associated with High Mobility Group Box-1 Levels in Patients after Acute Myocardial Infarction. *Atherosclerosis* 2010;208(1):280-284.
76. Giallauria F, Cirillo P, D'Agostino M, Petrillo G, Vitelli A, Pacileo M, Angri V, Chiariello M, Vigorito C. Effects of Exercise Training on High Mobility Group Box-1 Levels after Acute Myocardial Infarction. *J Cardiac Fail* 2011; 17(2): 108-114.
77. Giallauria F, Vigorito C, Tramarin R, Fattiroli F, Ambrosetti M, De Feo S, Griffo R, Riccio C, on behalf of the ISYDE-2008 Investigators of the Italian Association for Cardiovascular Prevention, Rehabilitation and Prevention (GICR-IACPR). Cardiac Rehabilitation in very old patients: data from the Italian Survey on Cardiac Rehabilitation – 2008 (ISYDE-2008) - Official report of the Italian Association for Cardiovascular Prevention, Rehabilitation and Epidemiology (GICR-IACPR). *J Gerontol Ser A-Biol Sci Med Sci* 2010; 65A(12):1353-1361.
78. Piepoli MF, Guazzi M, Boriani G, Cicoira M, Corrà U, Dalla Libera L, Emdin M, Mele D, Passino C, Vescovo G, Vigorito C, Villani GQ, Agostoni P; Working Group 'Exercise Physiology, Sport Cardiology and Cardiac Rehabilitation', Italian Society of Cardiology. Exercise intolerance in chronic heart failure: mechanisms and therapies. Part I. *Eur J Cardiovasc Prev Rehabil*. 2010 Dec;17(6):637-42.
79. Piepoli MF, Guazzi M, Boriani G, Cicoira M, Corrà U, Dalla Libera L, Emdin M, Mele D, Passino C, Vescovo G, Vigorito C, Villani G, Agostoni P; Working Group 'Exercise Physiology, Sport Cardiology and Cardiac Rehabilitation', Italian Society of Cardiology. Exercise intolerance in chronic heart failure: mechanisms and therapies. Part II. *Eur J Cardiovasc Prev Rehabil*. 2010 Dec;17(6):643-8.
80. Buono F, Spinelli L, Giallauria F, Assante di Panzillo E, Di Marino S, Ferrara F, Vigorito C, Trimarco B, Morisco C. Usefulness of satisfactory control of low-density lipoprotein cholesterol to predict left ventricular remodeling after a first ST-elevation myocardial infarction successfully reperfused. *Am J Cardiol* 2011; 107(12):1772-1778.
81. Smart NA, Meyer T, Butterfield JA, Faddy SC, Passino C, Malfatto G, Jonsdottir S, Sarullo F, Wisloff U, Vigorito C, Giallauria F. The effects of exercise training on systemic brain natriuretic peptide (BNP) and N-Terminal BNP expression in heart failure patients: An individual patient meta-analysis. *Eur J Cardiovasc Prev Rehabil* 2011 [in press]
82. Berti V, Sciagrà R, Acampa W, Ricci F, Cerisano G, Gallicchio R, Vigorito C, Pupi A, Cuocolo A. Relationship between infarct size and severity measured by gated SPECT and long-term left ventricular remodelling after acute myocardial infarction. *Eur J Nucl Med Mol Imaging*. 2011 Jun;38(6):1124-31.
83. Giallauria F, Ling SM, Schreiber C, Maggio M, Shetty V, Muller D, Vigorito C, Ferrucci L, Najjar SS. Arterial Stiffness and Bone Demineralization: The Baltimore Longitudinal Study of Aging. *Am J Hypertens* 2011
84. Giallauria F, Cirillo P, D'agostino M, Petrillo G, Vitelli A, Pacileo M, Angri V, Chiariello M, Vigorito C (2011). Effects of exercise training on high-mobility group box-1 levels after acute myocardial infarction. *JOURNAL OF CARDIAC FAILURE*, vol. 17, p. 108-114,
85. Giallauria F, Ling SM, Schreiber C, Maggio M, Shetty V, Muller D, Vigorito C, Ferrucci L, Najjar SS (2011). Arterial stiffness and bone demineralization: the Baltimore longitudinal study of aging. *AMERICAN JOURNAL OF HYPERTENSION*, vol. 24, p. 970-975,
86. Maresca L, Giallauria F, D'Agostino MA, Vitelli A, Mancini M, Grieco A, Vigorito C (2012). A severe haemophilic patient with acute coronary syndrome admitted to cardiac rehabilitation. *HAEMOPHILIA*, vol. 18, p. 45-47,86. Valerio G, Giallauria F, Montella S, Vaino N, Vigorito C, Mirra V, Santamaria F (2012). Cardiopulmonary assessment in primary ciliary dyskinesia. *EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL INVESTIGATION*, vol. 42, p. 617-622,87

87. Giallauria F, Acampa W, Ricci F, Vitelli A, Maresca L, Mancini M, Grieco A, Gallicchio R, Xhoxhi E, Spinelli L, Cuocolo A, Vigorito C (2012). Effects of exercise training started within 2 weeks after acute myocardial infarction on myocardial perfusion and left ventricular function: a gated SPECT imaging study. EUROPEAN JOURNAL OF CARDIOVASCULAR PREVENTION & REHABILITATION, p. 1410-1419.
88. Smart N, Meyer T, Butterfield J, Faddy S, Passino C, Malfatto G, Jonsdottir S, Sarullo F, Wisloff U, Vigorito C, Giallauria F (2012). Individual patient meta-analysis of exercise training effects on systemic brain natriuretic peptide expression in heart failure. EUROPEAN JOURNAL OF PREVENTIVE CARDIOLOGY, vol. 19, p. 428-435,
89. Bozzetto L, Prinster A, Annuzzi G, Costagliola L, Mangione A, Vitelli A, Mazzeola R, Longobardo M, Mancini M, Vigorito C, Riccardi G, Rivellese A A. (2012). Liver Fat Is Reduced by an Isoenergetic MUFA Diet in a Controlled Randomized Study in Type 2 Diabetic Patients. DIABETES CARE, vol. 35, p. 1429-1435
90. Giallauria F, Acampa W, Ricci F, Vitelli A, Torella G, Lucci R, Del Prete G, Zampella E, Assante R, Rengo G, Leosco D, Cuocolo A, Vigorito C (2013). Exercise training early after acute myocardial infarction reduces stress-induced hypoperfusion and improves left ventricular function. EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING, vol. 40, p. 315-324,



