

Curriculum Vitae di Giuseppe Paolisso

Titoli Accademici

Laurea in Medicina e Chirurgia: Luglio 1981 con voto 110/110 e lode

Specializzazioni: Diabetologia e Malattie del Ricambio (1984)

Geriatrics (1989)

Conoscenza lingue straniere : Inglese, Francese

Carriera Accademica:

- 1987: Funzionario Tecnico presso il Dipartimento di Geriatria
- 1988-1992: Ricercatore presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università Federico II, Napoli,
- 1992-1995: Prof Associato (SSD Med09), Corso di Emergenze Mediche, SUN Napoli
- 1995-2000: Prof Associato (SSD Med09), Corso di Geriatria, SUN Napoli
- Dal 2000: Prof. Ordinario di Medicina Interna e Geriatria (SSD Med09), SUN Napoli
- 2002-2012: Coordinatore del Dottorato di Ricerca in Fisiopatologia Geriatrica, SUN Napoli
- 2002-2014: Direttore della Scuola di Specializzazione in Geriatria, SUN Napoli
- 2005-2006: Direttore del Dipartimento di Gerontologia e Geriatria SUN Napoli
- 2006-2010: Presidente del Corso di Laurea di Caserta, SUN Napoli
- 2010-2012: Preside della Facoltà de Medicina e Chirurgia, SUN Napoli
- 2013-2014: Coordinatore Scuola di Medicina, SUN Napoli
- 2014-2020: Rettore Seconda Università degli Studi di Napoli

Incarichi ricoperti presso Società Scientifiche ed altri Enti Pubblici

- 2002 -2006 Membro del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Diabetologia
- 2006-2009 Membro del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Gerontologia e Geriatria
- 2010 –2013 Componente del Consiglio Superiore di Sanità presso il Ministero della Salute
- 2012-2014 Presidente della Società Italiana di Geriatria e Gerontologia
- 2013-2015 Vice Presidente della III sezione del Consiglio Superiore di Sanità presso il Ministero della Salute

Attività assistenziale

Il Prof. Paolisso ha sviluppato negli anni particolare esperienza nella diagnosi e terapia delle principali patologie età correlate e delle malattie del metabolismo.

- 1991 al 1999 Aiuto presso la Div. di Medicina Interna diretta dal Prof. Michele Varricchio
- 1999-2000 Primario presso la Div. di Medicina Interna Ospedale San Sebastiano – Caserta

- 2001-ad oggi Direttore Unità Operativa Complessa di Medicina Interna e Malattie Nutrizionali dell'Invecchiamento - SUN Napoli

L'attività assistenziale della VI Divisione di Medicina Interna e Malattie Nutrizionali dell'Invecchiamento è rivolta sia ai pazienti degenti (per un totale di 14 posti letto) che a quelli esterni (Attività Ambulatoriale e di Day Hospital) per la diagnosi e terapia delle malattie internistiche e dell'invecchiamento. Il personale è costituito da 7 medici specialisti e 23 specializzandi in Geriatria oltre al personale infermieristico e agli operatori socio-sanitari.

Attività di ricerca svolta all'estero:

- 1983-1984 – Faculté de Medecine – Université Catholique de Louvain (Belgio), *Unité de Diabetologie et Nutrition* (Dir Prof. J. C. Henquin)
- 1984-1985 e 1986-1987- Faculté de Medecine – Université del Liege (Belgio) Centre Hospitalier du Sart Tilman – *Department de Medecine Interne* (Dir. Prof. Pierre Lefebvre)
- 1993-1994 – National Institute of Health – *Clinical ,Diabetes and Nutrition Section*, Phoenix, Az – USA (Dir. Prof. E. Ravussin)

Attività di ricerca:

- 1981 to 1984 – Studio dei meccanismi connessi con la fisiopatologia dell'insulino-resistenza in soggetti affetti da diabete di tipo 2 e degli effetti di diversi farmaci su secrezione di insulina glucosio-indotta in soggetti sani e pazienti diabetici non-insulino dipendente.
- 1988 to 1993 – Studio del ruolo dello stress ossidativo quale modulatore negativo dell'azione insulinica e dei farmaci ad azione antiossidante (vitamina E e Glutazione) quali modulatori positivi dell'azione insulinica nei soggetti anziani.
- 1994 to 1997 –Studio delle relazioni esistenti tra invecchiamento e metabolismo del glucosio in pazienti sani di interesse geriatrico (longevi e non longevi); studio dell'effetto dei cambiamenti legati all'età delle concentrazioni plasmatiche di ormoni e citochine (DHEAS, IGF1, TNFa, IL-6) sul metabolismo glicidico nei pazienti anziani. Studio delle differenze ormonali antropometriche e metaboliche che si verificano tra i soggetti giovani, anziani e centenari sani. Studio longitudinale ha valutato il ruolo predittivo che l'insulino resistenza può avere sullo sviluppo di insufficienza cardiaca congestizia nei soggetti anziani.
- 1998 ad oggi - Studio degli aspetti molecolari e metabolici dell'invecchiamento e della longevità comprese le relazioni tra invecchiamento, metabolismo del glucosio e malattie cardiovascolari. Ruolo dei diversi polimorfismi genetici nel determinismo della longevità. Valutazione della variabilità glicemica e la sua relazione con lo sviluppo delle complicanze diabetiche. Relazione tra la variabilità glicemica ed il declino cognitivo e funzionale. Studio dei telomeri e il loro impatto sulla longevità

Publicazioni PubMed: 375

Impact Factor Totale : circa 1771

H index (Scopus)= 51

Progetti di ricerca finanziati

- 1998: Programma di Ricerca Scientifica di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN) finanziati dal MIUR: *Determinanti di longevità nell'uomo: il modello dei centenari*. Coordinatore Scientifico del Programma di Ricerca: Prof C. Franceschi (Università di Bologna);
- 2000: Programma di Ricerca Scientifica di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN) finanziati dal MIUR: Titolo del Programma di Ricerca: *Fattori genetici coinvolti nell'invecchiamento e nella longevità umana*. Coordinatore Scientifico del Programma di Ricerca: Prof C. Franceschi (Università di Bologna);
- 2001 – Progetto di ricerca FIRB finanziati dal MIUR *Identificazione di profili genomici nucleo-mitochondriali nella patogenesi di malattie comuni età-associate. Implicazioni diagnostiche e terapeutiche* ” Coordinatore Scientifico del Programma di Ricerca: Prof C. Franceschi (Università di Bologna);
- 2003: Programma di Ricerca Scientifica di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN) finanziati dal MIUR: Titolo del Programma di Ricerca: *Longevità umana e geni coinvolti nella via di segnalazione dell'insulina e dell'IGF-1* . Coordinatore Scientifico del Programma di Ricerca: Prof C. Franceschi (Università di Bologna);
- 2000: Progetto di ricerca finanziato dal Ministero della Salute: *Markers genetici e metabolici dell'invecchiamento con successo: il modello dei centenari*. Coordinatore Scientifico del Programma di Ricerca: Prof C. Franceschi (Università di Bologna)
- 2002 Progetto di ricerca finanziato dal Ministero della Salute *Studio multicentrico sui determinanti genetici e non genetici di salute nell'età avanzata*” Coordinatore Scientifico del Programma di Ricerca: Prof C. Franceschi (Università di Bologna);
- 2006, 2008, 2010 – Progetti finanziati dalla Regione Campania nell'ambito della Farmacovigilanza.
- 2011-FP7 EP7-HEALTH-- two stage-SP1: “A randomized trial to evaluate the effectiveness of a multi-modal intervention in older people with type 2 diabetes on frailty and quality of life: the mid-frail study” Progetto numero 278803 Coordinatore scientifico : Dr. Leocadio Rodríguez Mañas (Madrid SPAGNA). Responsabile Nazionale: Prof. Giuseppe Paolisso (SUN Napoli).
- 2011- Progetto Ministero della Salute- Centro Nazionale per la Prevenzione ed il Controllo delle Malattie (CCM) 2011 "PROMOZIONE DI STILI DI VITA FAVOREVOLI ALLA PREVENZIONE DELLA DISABILITÀ NEGLI ANZIANI".
- 2013- Programma di Ricerca Scientifica di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN). Titolo del Programma di Ricerca: *Geni, ambiente e metabolismo: predittori, modulatori e marcatori dell'invecchiamento vascolare e del rischio cardiometabolico*. Coordinatore Scientifico del Programma di Ricerca: Prof M. Federici (Università Tor Vergata Roma);
- 2013 Progetto finanziato dalla Regione Campania Bando Rete Biotecnologie Campane (POR FESR 2007-2013) “Progetto TIMING”.

Collaborazioni con altri enti di ricerca italiani e all'estero:

- Medlantic Research Institute – Washington – USA (Dir. B.V. Howard)
- Laboratorio di Epidemiologia Clinica (Studio INChianti), INRCA-Firenze Italy (Dir.Ferrucci L)
- Healthy ABC study of Baltimore- National Institute of Health - National Institute of Ageing- Baltimore –USA (Dir. Harris T.)
- Baltimore Longitudinal Study of Ageing - National Institute of Ageing-Baltimore –USA (Dir. Harris T.) (Dir.Ferrucci L)
- The Center of Human Development and Aging, University of Medicine and Dentistry of New Jersey, Newark, NJ, United States (Dir. Abraham Aviv)
- Howard Hughes Medical Institute, Division of Endocrinology, Children's Hospital Boston , Harvard Medical School, Boston, , USA. (Dir Morris F. White)

Attività di valutazione scientifica

- 2001 ad oggi esperto nell'ambito della Commissione Europea per la valutazione di progetti Europei nell'ambito 6°PQ e 7°PQ.(3-7 Dicembre 2001. Evaluation of Marie Curie Individual Fellowship - "Quality of life" programme (contract N°QLEV-2001-15406); 26 - 28 Gennaio 2004 FP6-2003-LIFESCIHEALTH- (Comm.NSI2.367413)
- 2002 ad oggi. Nell'ambito del programma di Educazione Continua in Medicina, svolge in qualità di esperto nella professione Medico chirurgo- disciplina Geriatria, attività di valutazione culturale e scientifica di numerosi eventi e progetti formativi aziendali.
- 2008 Membro della Commissione per la valutazione delle proposte scientifiche nell'ambito della FONDAZIONE ROMA per l'area tematica : “Type 2 Diabete Mellitus: mechanisms of disease and mechanism of cardiovascular complications. FNRS (Belgio), Università di Padova, Università di Torino
- Il Prof. Paolisso è membro del comitato editoriale della rivista *American Journal of Hypertension, Diabete & Metabolisme* (Francia), *Journals of Gerontology (Medical Sciences)*, *Experimental Diabetes Research*, *Ageing*, *Ageing Clinical and Experimental Research*.