Curriculum Vitae

### Informazioni personali

Nome e Cognome	Massimo Volpe		
Data di Nascita	1952		
Qualifica	Medico Chirurgo, Professore Ordinario, Dirigente II Livello		
Amministrazione	Dipartimento di Medicina Clinica e Molecolare, Facoltà di Medicina e Psicologia		
	Università di Roma "Sapienza" – Azienda Ospedaliera Sant'Andrea		
Incarico attuale	Direttore Unità Operativa Complessa di Cardiologia, Ospedale Sant'Andrea Roma -		
	Direttore Dipartimento Assistenziale Integrato di Scienze Cardio-Toraco-		
	Vascolari, Ospedale Sant'Andrea Roma – Vice Preside Vicario Medicina, Facoltà di		
	Medicina e Psicologia Università di Roma "Sapienza" - Direttore Scuola di		
	Specializzazione in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare, Università di Roma		
	"Sapienza"		
Telefono dell'ufficio	06 33775654 - 06 33775979		
Fax dell'ufficio	06 33775061		
E-mail istituzionale	massimo.volpe@uniroma1.it		

# TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE

Titolo di studio	Laurea in Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Napoli "Federico II",     110/110 e lode	
Altri titoli di studio e professionali	Specializzazione in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare, 2ª Facoltà di  Madiaine a Chimurgia Università di Nanali 70/70 ann Lodo  Madiaine a Chimurgia Università di Nanali 70/70 ann Lodo	
professionan	Medicina e Chirurgia, Università di Napoli, 70/70 con Lode.	
	• Specializzazione Medicina dello Sport, 2ª Facoltà di Medicina e Chirurgia,	
	Università di Napoli, 70/70 e Lode.	
Esperienze professionali	CARRIERA UNIVERSITARIA	
(incarichi ricoperti)	• 1979-1982 Borsista Consiglio Nazionale delle Ricerche	
	1980-1992 Ricercatore Confermato in Clinica Medica Generale in servizio	
	presso la I Clinica Medica della 2ª Facoltà di Medicina e Chirurgia	
	dell'Università di Napoli.	

- 1992-1995 Professore Associato di Medicina Interna, I Clinica Medica Università di Napoli Federico II
- 1995-1998 Professore Straordinario di Medicina Interna presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale e Patologia dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza".
- 1998-2000 Professore Ordinario di Medicina Interna, Direttore V Clinica Medica, I Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza".
- Dal 2001 Professore Ordinario di Cardiologia, II Facoltà di Medicina e Chirurgia Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
- 2011-2014 Presidente del Collegio dei Professori Ordinari di Cardiologia
- 2013-2016 Vice Preside Vicario di Medicina, Facoltà di Medicina e
   Psicologia Università di Roma "Sapienza"

#### ATTIVITA' CLINICO-ASSISTENZIALE

- 1982-1988 Assistente di ruolo Medicina Interna II Policlinico, Napoli
- 1988-1991 Aiuto Cardiologia II Policlinico, Napoli
- 1992-1995 Aiuto Medicina Interna II Policlinico, Napoli
- 1997-1998 Responsabile del Servizio di Cardiologia-Ospedale San Raffaele, Fondazione Monte Tabor Roma
- 1998-2002 Primario (Dirigente II Livello) V Clinica Medica, Policlinico Umberto I, Roma.
- Dal 2002 Direttore Unità operativa Complessa di Cardiologia Ospedale Sant'Andrea, Roma
- Dal 2009 Direttore del Dipartimento Assistenziale Integrato di Scienze
   Cardio-Toraco-Vascolari, Ospedale Sant'Andrea Roma

#### ATTIVITA' DIDATTICA

- 1992-1995 Titolare del Corso di Medicina Interna Università di Napoli
- 1995-2001 Titolare del Corso di Medicina Interna I Facoltà di Medicina e Chirurgia Università di Roma "La Sapienza"
- 2001-2002 Titolare corso di patologia Integrata, I Facoltà di Medicina Roma
- 1997-2002 Direttore del Corso di Perfezionamento sull'Ipertensione Arteriosa, I Facoltà di Medicina e Chirurgia Università di Roma "La Sapienza"
- Dal 2002 Titolare del Corso di Cardiologia II Facoltà di Medicina e Chirurgia Università di Roma "La Sapienza"
- Dal 2002 Coordinatore del Corso Integrato di Malattie dell'Apparato Cardiovascolare II Facoltà di Medicina e Chirurgia Università di Roma "La Sapienza"

2001-2003 Direttore della II Scuola di Specializzazione in Cardiologia, I Facoltà di Medicina e Chirurgia Università di Roma "La Sapienza" 2003-2008 Direttore della Scuola di Specializzazione in Cardiologia, II Facoltà di Medicina e Chirurgia Università di Roma "La Sapienza" 2003-2004 Direttore del Master di II livello su: "Prevenzione, Diagnosi e Trattamento dell'Ipertensione Arteriosa", II Facoltà di Medicina e Chirurgia Università di Roma "La Sapienza" 2008-2009 Direttore del Master di I livello su "Tecniche in Ecocardiografia" Insegnamento nelle Scuole di Specializzazione in Endocrinologia, Medicina Interna, Cardiochirurgia, Chirurgia Vascolare, Patologia Clinica, Università di Roma "La Sapienza" Dal 2009 Direttore della Scuola di Specializzazione in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare Coordinatore delle Attività Formative Professionalizzanti del Tronco Comune Area Medica Coordinatore Scuole di Specializzazione Facoltà di Medicina e Psicologia Università di Roma "Sapienza" Dal 2013 Direttore Master "Infermiere in area critica cardiologica" Componente Collegio Dottorato di Ricerca in Medicina Sperimentale ATTIVITA' PRESSO ISTITUZIONI STRANIERE 1984-1985 Research Fellow presso il Cardiovascular and Hypertension Center del Cornell University Medical College - The New York Hospital (USA) 1987-1989 Assistant Professor of Medicine presso il Cardiovascular and Hypertension Center del Cornell University Medical College – The New York Hospital (USA). 1990-1992 Visiting Professor of Medicine presso il Cardiovascular and Hypertension Center del Cornell University Medical College – The New York Hospital (USA). Capacità linguistiche Ottima conoscenza della lingua inglese Capacità nell'uso delle Sistemi operativi: Macintosh, Windows 95,98,2000. tecnologie SW: Excel, Word, Microsoft Internet Explorer, Powerpoint. Utilizzo programmi posta elettronica: Microsoft Outlook. MEMBERSHIP DI SOCIETA' SCIENTIFICHE collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione Società Italiana di Cardiologia (Membro del Consiglio Direttivo 2005/2006), che il dirigente Presidente della Società Italiana dell'Ipertensione Arteriosa (2012-2014), Società ritiene di dover pubblicare) Italiana Ipertensione Arteriosa (componente del Consiglio Direttivo per tre mandati), Società Italiana di Prevenzione Cardiovascolare (Membro Consiglio Direttivo 2003-2005, Presidente 2005-2011), International Society of Hypertension, European Society of Cardiology (Fellow) (Componente del Nucleo Prevention and Population e del nucleo Heart and Hypertension), American Heart Association (High Blood Pressure Council, Fellow), American Society of Hypertension (Charter Member), European Society of Hypertension, Accademia Medica di Roma, Fondazione Italiana per il Cuore (Componente del Comitato Scientifico), Presidente Fondazione Società Italiana Ipertensione Arteriosa (2014-2015.

#### AREE DI RICERCA SCIENTIFICA

Regolazione neuro-ormonale della circolazione sistemica e distrettuale; Fisiopatologia del sistema renina-angiotensina-aldosterone e biologia molecolare del sistema renina-angiotensina tissutale; Fisiopatologia del fattore atriale natriuretico; Fisiopatologia e terapia dell'ipertensione arteriosa; Fisiopatologia e terapia dell'insufficienza cardiaca; Meccanismi patogenetici del danno vascolare; Genetica molecolare degli accidenti vascolari; Valutazione clinica dei farmaci nell'ipertensione arteriosa e nell'insufficienza cardiaca; Strategie di prevenzione cardiovascolare primaria e secondaria.

#### RICONOSCIMENTI SCIENTIFICI

- Consiglio Nazionale delle Ricerche, Borsa di Studio per le Discipline Mediche e
- Biologiche presso l'Istituto di Patologia Medica della 2ª Facoltà di Medicina e
- Chirurgia dell' Università di Napoli (1979-1982).
- Consiglio Nazionale delle Ricerche, Borsa di Studio Nato Junior per le
- Discipline Mediche a usufruirsi presso Istituti di Ricerca stranieri (1984).
- Premio della Società Italiana di Medicina Interna per il miglior contributo scientifico presentato all'88° Congresso Nazionale, 1987.
- Premio della Società Italiana di Cardiologia per il miglior lavoro scientifico, 1989.
- Hypertension Specialist della European Society of Hypertension.
- Fellow European Society of Cardiology (FESC)
- Fellow American Heart Association (FAHA)
- Professional Membership and Gold Professional American Heart Association
- Premio Internazionale Sebetia-ter 2007 per la Medicina e Chirurgia targa d'argento del Presidente della Repubblica

### ATTIVITA' SCIENTIFICHE DI COORDINAMENTO E DI VALUTAZIONE PROGETTUALE

• Coordinatore della sezione di Ricerche Vascolari, Dipartimento di Angio-

- Cardio-Neurologia IRCCS, Neuromed.
- 1995-1999: Membro del Consiglio Direttivo della Società Italiana dell'Ipertensione Arteriosa.
- 2007-2011: Membro del Consiglio Direttivo della Società Italiana dell'Ipertensione Arteriosa.
- Segretario della Sezione Regionale Campana della Società Italiana di Medicina Interna.
- 1995-1996: Coordinatore Scientifico della II e III Conferenza Nazionale sulla Formazione Permanente del Medico, Roma.
- 1995-1997: Componente della Consulta Ministeriale Nazionale di Cardiologia nominato con decreto del Ministro della Sanità.
- 1994-1996: Coordinatore Nazionale del Gruppo di Studio della Società Italiana dell'Ipertensione Arteriosa "Genetica Molecolare dei Sistemi Endocrini e Paracrini".
- Segretario della Facoltà di Medicina e Chirugia, Università di Roma "La Sapienza".
- 1998-2009: Coordinamento scientifico Forum on the Renin-Angiotensin System.
- Dal 2002: Referee ECM Ministero della Salute
- Dal 2002: Referee progetti PRIN MIUR
- Valutazione Progetto Medical Research Council
- 2002-2005: Componente Comitato Etico Azienda Ospedaliera Sant'Andrea
- 2007-2010: Componente Comitato Etico Azienda Ospedaliera Sant'Andrea
- 2013-2015: Componente Comitato Etico Sapienza
- 2003-2005: Coordinatore del Working Group "Biologia Molecolare e Cellulare del Cuore", Società Italiana di Cardiologia.
- Coordinatore Regionale Lazio Società Italiana Ipertensione Arteriosa
- 2003-2006: Componente Comitato Congresso Nazionale Società Italiana di Cardiologia Arteriosa.
- 2003-2005: Membro Consiglio Direttivo Società Italiana Prevenzione Cardiovascolare
- 2004-2006: Membro del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Cardiologia
- 2004-2010 Valutazione Prodotti VQR (ANVUR)
- 2005-2006: Coordinatore del Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia
- 2003-2005: Membro del Consiglio Direttivo della Società Italiana dell'Ipertensione
- 2005-2010 Presidente Società Italiana di Prevenzione Cardiovascolare

- dal 2006: Componente della Giunta della II Facoltà di Medicina e Chirurgia,
   Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
- dal 2006: Coordinatore delle Scuole di Specializzazione della II Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
- 2007-2009: Membro della Commissione Ricerca dell'Ateneo Federato dell'Università degli Studi di Roma "Sapienza"
- 2008-2010: Membro del Consiglio Direttivo della Società Italiana dell'Ipertensione Arteriosa
- Dal 2008: Componente Commissione Ricerca Ateneo Federato
- 2012-2014: Presidente della Società Italiana dell'Ipertensione Arteriosa
- Dal 2010 Responsabile di Area Nucleo di Valutazione della Ricerca Università di Roma "Sapienza"
- Dal 2011 Responsabile Sezione Cardio-Toraco-Vascolare Dipartimento di Medicina Clinica e Molecolare Università di Roma "Sapienza"
- 2012-2014: Coordinatore Nazionale del Collegio dei Professori Ordinari di Malattie dell'Apparato Cardiovascolare
- Presidente Fondazione Sapienza A Lattuca
- Componente Commissione istruttoria Dottorati di ricerca Sapienza Roma
- 2013-2016 Vice Preside Vicario di Medicina, Facoltà di Medicina e Psicologia Università di Roma Sapienza
- Valutazione Progetti French Research Society
- Valutazione Progetti Futuro in Ricerca
- Selezione candidati "rientro Cervelli" MIUR

## ATTIVITA' DI REVISORE ED EDITORE DI RIVISTE SCIENTIFICHE INTERNAZIONALI

Circulation, Circulation Research, Journal of Clinical Investigation, Lancet, American Journal of Hypertension, European Heart Journal, European Journal of Clinical Investigation, Journal of Endocrinological Investigation, Journal of Cardiac Failure, Journal of Hypertension, Hypertension, American Journal of Physiology. Editor in Chief High Blood Pressure and Cardiovascular Prevention (dal 2003).

#### Membro dell'Editorial Board di riviste scientifiche internazionali

- Clinical Science Section Editor Cardiovascular
- American Journal of Hypertension
- Journal of Hypertension (1998-2001)
- Journal of Molecular Medicine
- European Heart Journal
- Journal of Cardiovascular Failure

- Journal of Cardiovascular Medicine
- Ipertensione e Prevenzione Cardiovascolare
- Giornale Italiano di Cardiologia
- Journal of American Society of Hypertension
- Frontiers in Physiology
- Current Hypertension Research
- American Journal of Physiology (Heart and Circulatory Physiology)
- High Blood Pressure & Cardiovascular Prevention Editor in Chief

### FINANZIAMENTI SCIENTIFICI INTERNAZIONALI E NAZIONALI

- Coordinatore di un programma di Collaborazione Scientifica Internazionale con Fondo di ricerca assegnato dalla Nato Bruxelles, 1987.
- "Young Investigator Travel Grant" assegnato per il contributo scientifico presentato al 3º Meeting della European Society of Hypertension, 1987.
- Finanziamento mediante fondi 60% Ministero della Pubblica Istruzione, 1989, 1990, 1993, 1994.
- Titolare di finanziamento per Progetti finalizzati e strategici del Ministero della Sanità, 1994, 1996, 1997, 1999, 2001.
- Titolare di Finanziamento Telethon 1997-2001, P.F. D-45 "Genetic Dissection of Stroke in an Animal Model of Complex Human Disease".
- Finanziamento ex 40% del M.U.R.S.T., Cofin 1998, "Il Cuore Insufficiente.
   Caratteristiche strutturali, funzionali, molecolari, elettriche e cliniche e possibilità di prevenzione".
- Finanziamento EURHYPGEN (Eurhypgen II), 1998.
- Finanziamento ex 40% del M.U.R.S.T., Cofin 2001 "Meccanismi di progressione dell'insufficienza cardiaca (Coordinatore Nazionale).
- Finanziamento ex 40% del M.U.R.S.T., Cofin 2003 "Meccanismi molecolari della terapia con levotiroxina nella disfunzione endoteliale indotta da ipotiroidismo subclinico" (Responsabile Unità).
- Finanziamento ex 40% del M.U.R.S.T., Prin 2005 "Basi genetico molecolari dell'accidente cerebrovascolare" (Coordinatore Nazionale).
- Finanziamento AIFA (Agenzia Italiana del Farmaco)
- Finanziamento Ministero della Sanità
- Ricerca Finalizzata (IRCCS Neuromed) Coordinatore
- Finanziamento Unione Europea
- Finanziamento InGenious HyperCare Network of Excellence, 6th Framework Programme, European Union
- Finanziamento Ministero della Salute Programma Strategico Network ITA-SCOCARD (2006)

- Finanziamento Ricerche di Facoltà (dal 2001 al 2006)
- Finanziamento Ricerche di Ateneo (dal 2001 al 2006)
- Finanziamento Ricerche Universitarie (ex Ricerche di Ateneo) (dal 2007 al 2010)
- Finanziamento Ricerche di Ateneo Federato (ex Ricerche di Facoltà) (dal 2008 al 2010)
- Finanziamento "AWARDS" per la Ricerca Scientifica Università di Roma Sapienza – anno 2013

#### PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

- 600 lavori in extenso su riviste internazionali, peer reviewed
- 150 lavori in extenso su riviste italiane
- 35 Capitoli in libri e monografie internazionali
- 75 capitoli in libri e monografie nazionali
- Circa 300 abstract a congressi internazionali
- Circa 250 abstract a congressi nazionali
- Impact Factor totale >2000; H-index (Google Scholar 59)

#### CONFERENZE E LEZIONI IN UNIVERSITÀ ITALIANE E STRANIERE

- Università di Milano, Verona, Parma, Pisa, Palermo, Messina, Torino, Bologna, Chieti, Napoli.
- Mayo Clinic, University of Minnesota, Rochester, USA
- Cornell University Medical College, NY USA
- Harward University, Boston USA
- Hammersmith Hospital London UK
- University of Kiel, Germany
- University of Berlin, Germany
- University of Basel, Switzerland
- University of Zurich, Switzerland
- University of Madrid, Spain
- University of Barcelona, Spain
- University of Prague, Czech Republic
- University of La Sorbonne, Paris France
- University of Marseille, France
- University of Amsterdam, Netherlands
- University of Leuven, Belgium
- University of Johannesburgh, South Africa
- University of Beijing e Shanghai

#### CONFERENZE O LETTURE IN ITALIA E ALL'ESTERO

- Società Italiana di Cardiologia
- Best CV Topics of the year
- IFECC
- SIPREC
- ANMCO
- European Society of Hypertension
- European Society of Cardiology
- SIIA
- IACT International Advances in CV Therapy
- Russian Congress of Cardiology
- Associazione Nazionale Cardiologi extraospedalieri
- Bruxelles, Parlamento Europeo, Media Briefing Document for the Stroke
   Alliance for Europe Activity Country Reports
- Spanish Society of Hypertension
- UK Royal College of Medicine
- Accademia Medica di Roma
- Estonian Society of Hypertension
- Lebanese Society of Internal Medicine

#### **COMMISSIONI DI CONCORSO UNIVERSITARIO**

- Dottorato di Ricerca Medicina Interna, Università di Perugia
- Dottorato di Ricerca Medicina Clinica, Università di Napoli
- Dottorato di Ricerca Università Cattolica
- Professore Associato in Medicina Interna Università di Roma "La Sapienza"
- Professore Associato in Cardiologia, Università di Roma Sacro Cuore
- Professore Associato in Cardiologia, Università di Bologna
- Professore Ordinario di Cardiologia Università di Bari
- Professore Ordinario di Cardiologia Università di Chieti
- Conferma Ricercatori Medicina Interna biennio 1999-2001
- Conferma Ricercatori Cardiologia bienni 2002-2003, 2004-2005
- Ricercatore Cardiologia Università Cattolica di Roma
- Conferma Professori Ordinari di Cardiologia 2004, 2005
- Ricercatore Cardiologia II Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Roma "Sapienza" 2007
- Ricercatore Cardiologia II Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Roma "Sapienza" 2008
- Professore Associato Cardiologia, Università Magna Grecia 2010
- Ricercatore Cardiologia II Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Roma

- "Sapienza" 2010
- Ricercatore Cardiologia Università di Roma "Sapienza" 2012
- Ricercatore Cardiologia Università del Molise 2012
- Professore Associato Cardiologia, II Università di Napoli 2012
- Commissione Ministeriale pe l'Abilitazione Scientifica nazionale dei Prof di I e
   II fascia

# PRESIDENTE COMMISSIONI DI CONCORSO AMMISSIONE SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE DI CARDIOLOGIA

Anni accademici 2001-2013 Università di Roma "Sapienza" Componente GEV valutazione attività di ricerca Atenei (ANVUR/MIUR)

Dal 2008 Componente del Gruppo di lavoro per l'aggiornamento dei percorsi Clinico Assistenziali in Emergenza (PCAE) per la gestione di pazienti critici della regione Lazio.

#### STUDI CLINICI ESEGUITI NEL CENTRO (circa10-15 per anno), tra i quali

- OCTAVE
- I-PRESERVE (N Engl J Med 2008 Dec 4;359(23):2456-67
- ONTARGET (N Engl J Med 2008; April:1547-1559)
- PLATO (N Engl J Med 2009; September 10:1045-1057)
- HEAAL
- ASPIRE
- GISSI-AF (N Engl J Med. 2009 Apr 16;360(16):1606-17)
- I-SEARCH (J Hypertens. 2007; 25(11):2317-2324, J Hypertens 2008 Jan; 26(1):18-25)
- ForLife
- I-DEMAND
- EFFECTIVE
- APROS-DYADIS (J Hypertens. 2007 Oct;25(10):2158-2167)
- REACT (HBPCP 2004; 11(2): 61-63)
- TRACER
- TRILOGY
- TAO
- ATMOSPHERE
- ASTRONAUT (Coordinatore Nazionale)
- IN CHF
- CANTOS
- ESH-SHOT- CHL

•	GARFIELD

Roma, 3 Novembre 2014

Prof. Massimo Volpe

Monselley

Il sottoscritto autorizza il trattamento dei propri dati personali ai sensi del D.Lgs 196/03, al solo fine di ottemperare a quanto richiesto dal D.M. 21.12.2007

Roma, 3 Novembre 2014

Prof. Massimo Volpe

Monsulet