

PROF.SSA ISABELLA TRITTO

CURRICULUM VITAE

Luogo e data di nascita: Napoli, 10.10.1960

Qualifica Universitaria: Professore Associato confermato

SSD MED/11 - Malattie dell'Apparato Cardiovascolare

Qualifica Ospedaliera: Dirigente medico 1o livello

Dipartimento di Scienze Cardio-Toraco-Vascolari, Azienda Ospedaliera di

Perugia

Dirigente Medico di riferimento, Unità di Degenza Infermieristica

TITOLI ACCADEMICI E PROFESSIONALI

1984: Laurea in Medicina e Chirurgia, II Facoltà di Medicina di Napoli, con voti 110/110 e lode.

1987: Specializzazione in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare, II Facoltà di Medicina di Napoli, con voti 70/70 e lode.

1993: John E. Fogarty International Fellowship Award for Advanced Study in Health Sciences (#1 FO5 TWO5002-01), del National Institutes of Health, USA.

1997: Fellowship CNR nell'ambito del programma "Short Mobility Program", di scambi internazionali di ricercatori

ATTIVITA' CLINICA E DI RICERCA

1979-1984: Studente Interno, Istituto di Patologia Speciale Medica e poi Clinica Medica I, II Facoltà di Medicina e Chirurgia di Napoli.

1984-1987: Specializzando in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare, II Facoltà di Medicina di Napoli,

1987-1988: Medico Interno, Clinica Medica I della II Facoltà di Medicina e Chirurgia di Napoli.

1988-1996: Funzionario Tecnico, con mansioni di Assistente Cardiologo, Cattedra di Cardiologia della Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Napoli "Federico II".

1994-1995: Research Fellow, Department of Physiology and Cellular Biophysics, College of Physicians and Surgeons, Columbia University, New York, USA.

1996: Visiting Fellow, Cardiology, Johns Hopkins University School of Medicine, Baltimore, USA.

1996-2004: Funzionario Tecnico, Sezione di Cardiologia e Fisiopatologia Cardiovascolare, Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale, Università di Perugia.

2005-2008: Ricercatore confermato, Sezione di Cardiologia e Fisiopatologia Cardiovascolare, Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale, Università di Perugia.

2008-oggi: Professore Associato, Sezione di Cardiologia e Fisiopatologia Cardiovascolare, Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale, Università di Perugia.

2000-oggi: Dirigente medico 1o livello, Struttura Complessa di Cardiologia e Fisiopatologia Cardiovascolare, Azienda Ospedaliera di Perugia.

ATTIVITA' di ATENEIO

- Coordinatore (2009-2014), Sezione di Cardiologia e Fisiopatologia Cardiovascolare, Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale, Università di Perugia.

- Direttore (marzo 2012- marzo 2014) [e prima Coordinatore del Comitato ordinatore: marzo 2010 - febbraio 2012], Scuola di Specializzazione in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare

- Rappresentante dell'Università di Perugia nel Centro Interuniversitario di Ricerca e Formazione in

Flebologia (2009-2015)

- Membro della Commissione paritetica, Corso di Laurea Magistrale in Scienze Biotecnologiche Mediche, Veterinarie e Forensi (2014-oggi)

ATTIVITA' DIDATTICA

- Docente Coordinatore (2010-2014): Corso Integrato di Patologia Sistemica II (Malattie dell'Apparato Cardiovascolare), Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, Facoltà di Medicina e Chirurgia, sede di Perugia.

- Docente Coordinatore (2009-oggi): Corso Integrato di Diagnostica Molecolare I, Corso di Laurea Magistrale Interfacoltà in Scienze Biotecnologiche Mediche, Veterinarie e Forensi

- Docente di Malattie dell'Apparato Cardiovascolare presso le Scuole di Specializzazione in: Anestesia, Rianimazione e terapia intensiva, Geriatria, Chirurgia Vascolare, Patologia Clinica, Scienze dell'Alimentazione.

1987- oggi: Curatore di Tesi di Laurea in Medicina, e di Specializzazione in Cardiologia.

1991-1996: Attività didattica integrativa al Corso Integrato di Malattie dell'Apparato Cardiovascolare, Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, Facoltà di Medicina, Università di Napoli "Federico II".

1996-1999: Attività didattica integrativa:

- Corso Integrato di Malattie dell'Apparato Cardiovascolare, Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia in Terni, Facoltà di Medicina, Perugia.

- Corso Integrato di Fisiopatologia Generale e Clinica, Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia in Perugia, Facoltà di Medicina, Perugia.

2000- : Attività didattica, Corso Integrato di Malattie dell'Apparato Cardiovascolare, Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia in Perugia, Facoltà di Medicina, Perugia.

2004- : Tutor valutatore, tirocinio pratico in Medicina, Esami di stato di abilitazione all'esercizio della professione di Medico Chirurgo, Facoltà di Medicina, Perugia.

ATTIVITA' DIDATTICA MEDIANTE SIMULAZIONE

Attività didattica mediante microsimulazione e macrosimulazione medica avanzata agli studenti del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia; alle Scuole di Specializzazione dell'Università di Perugia, particolarmente alle scuole di Cardiologia, Anestesia-Rianimazione e Terapia intensiva, Geriatria, Patologia Clinica, Scienze dell'Alimentazione.

APPARTENENZA A SOCIETA' SCIENTIFICHE

- Società Italiana di Cardiologia

- Società Europea di Cardiologia

- Società Italiana di Ricerche Cardiovascolari

- International Society for Heart Research

- Società Italiana di Flebologia

- Collegio Federativo di Cardiologia

ORGANIZZAZIONE E COORDINAMENTO DI ATTIVITA' SCIENTIFICHE E DI RICERCA

- Collegio Federativo di Cardiologia: membro del Consiglio Direttivo (2016-)

- Società Italiana di Ricerche Cardiovascolari: Vicepresidente (2008 - 2013)

- Società Italiana di Cardiologia

. Membro, Commissione per i Rapporti con le Sezioni Regionali (2013-)

- . Membro, Commissione per i Gruppi di Studio (2009-2010)
- . Membro del Nucleo direttivo, Gruppo di Studio "Flebologia" (2010-2014)
- . Coordinatore, Gruppo di Studio "Biologia Cellulare e Molecolare del Cuore" (2008-2009)
- . Coordinatore, Gruppo di Studio "Fisiopatologia e clinica del microcircolo" (2002)
- Società Europea di Cardiologia: Nucleus member, Working Group "Microcirculation" (2002-2008)
- Membro del Gruppo di Coordinamento della Regione Umbria per le Malattie Rare delle malattie del sangue e degli organi ematopoietici e del sistema circolatorio (2010-)

ATTIVITA' EDITORIALE:

Membro dell'Editorial Board di:

- Journal of Cardiovascular Medicine (2009-)
- Frontiers in Genomic Physiology (2011-)

Deputy Co-Editor: Italian Heart Journal (2005-2007)

Revisore: Cardiovascular Research, Journal of Cardiovascular Medicine

Revisore di abstracts: European Society of Cardiology, Società Italiana di Cardiologia, Società Italiana di Ricerche Cardiovascolari

PRINCIPALI LINEE DI RICERCA:

Fisiopatologia e clinica dell'ischemia/riperfusion miocardica

Sindrome metabolica e danno cardiovascolare

Interazione tra parete vasale e cellule ematiche

Cellule staminali e terapia rigenerativa miocardica

Fisiopatologia del microcircolo coronarico e periferico

Stress ossidativo in campo cardiovascolare

Fisiopatologia della vasodilatazione endotelio-mediata

ATTIVITA' SCIENTIFICA

- 61 Lavori in estenso, di cui 40 su riviste internazionali
- oltre 100 Comunicazioni a Congressi, di cui oltre la metà a convegni internazionali
- Oltre 53 Seminari e Relazioni su invito
- Impact Factor totale: 154.378; H-index: 19
- Oltre 2000 Citazioni nella letteratura internazionale