

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **DIOMEDI MARINA**
C.F. **DMDMRN66E41H501J**
Indirizzo residenza **VIALE CITTÀ D'EUROPA, 674 – 00144 ROMA**
Indirizzo professionale **Dipartimento di Medicina dei Sistemi – Università degli Studi di Roma Tor Vergata, Via Montpellier, 1 – 00133 Roma**
U.O.C. di Unità di Trattamento Neurovascolare, Dipartimento di Neuroscienze. Fondazione Policlinico Tor Vergata, Viale Oxford, 81 - 00133 Roma
Telefono Studio **+39 0620903134**
cellulare **+39 3386917110**
Fax **+39 0620903118**
E-mail **Marina.Diomed@uniroma2.it**
Nazionalità **Italiana**
Data e Lugo di nascita **01/05/1966 Roma**

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

1991 Laurea in Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", votazione 110/110 e lode
1991 Abilitazione alla professione di Medico Chirurgo
1995 Specializzazione in Neurologia, Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", votazione 50/50 e lode
1998-1999: Borsa di Studio per attività di ricerca sul tema "studio dell'emodinamica cerebrale" presso l'I.R.C.C.S. Clinica S. Lucia, Roma
1996-1998 Dottorato di Ricerca in "Neuropsicopatologia dei processi di apprendimento in età evolutiva", Il Università degli Studi di Napoli
dal Novembre 1999 Ricercatore confermato, Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Roma Tor Vergata, 06-D6 (ex MED26)
09/06/2014 Abilitazione II fascia per il settore 06/N1 (validità 09/06/2020)
1/12/2014 Abilitazione II fascia per il settore 06/D6 (validità 01/12/2020)

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Dal 02 Novembre 1999* Ricercatore confermato MED26, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Roma Tor Vergata
- 20 Nov 1999-14 Nov 2002* Dirigente di I livello presso la Divisione di Neurologia dell'Ospedale S. Eugenio – Azienda USL Rm/C di Roma
- dal Novembre 2002* Dirigente medico, Dipartimento di Neuroscienze – Disciplina di Neurologia, Azienda Policlinico Tor Vergata
- Dal 2002 ad oggi* Dal 2002 Responsabile dell'UOS "Centro Studi Malattie Cerebrovascolari" e del Laboratorio di Neurosonologia, UOC Stroke Unit, Dipartimento di Neuroscienze - Fondazione Policlinico Tor Vergata, Roma
- Dal 2014* Membro eletto della Giunta di Facoltà, Università degli Studi di Roma Tor Vergata
- 2015-2016* Team Leader Dipartimento di Neuroscienze Fondazione Policlinico Tor Vergata
- Dal 7 Novembre 2016* Direzione in regime di sostituzione UOC di Stroke Unit, Fondazione Policlinico Tor Vergata
- Dal 01 Febbraio 2017* Direzione UOC di Stroke Unit, Fondazione Policlinico Tor Vergata
- Membership** 2008- 2015: Membro del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Neurosonologia ed Emodinamica Cerebrale (SINSEC)
dal 2014: Membro del Consiglio Direttivo dell'European Society of Neurosonology and Cerebral Hemodynamics (ESNCH);
- Dal 2014 Membro dell'European Stroke Organisation (Fellows ESO)
Dal 2014 Membro di World Stroke Organisation (WSO)
Dal 2014 Membro di The Italian Stroke Organization (ISO)

ATTIVITÀ CLINICA

Dal 1996 al 1998: attività clinica e di ricerca presso l'ambulatorio per l'epilessia e per i disturbi del sonno (Clinica Neurologica, Università degli Studi di Roma Tor Vergata) e presso l'ambulatorio di Neuropsichiatria Infantile della medesima Università

Dal 1999: attività clinica presso il reparto di Neurologia e presso l'ambulatorio dedicato alla diagnosi e terapia delle cefalee.

Dal 1999 Attività diagnostica nel Laboratorio di Neurosonologia (Ecocolor Doppler dei vasi epiaortici ed intracranici, monitoraggio degli emboli, diagnosi di arresto di flusso nella morte cerebrale, studio dell'emodinamica cerebrale).

Dal 2002: Responsabile della UOS "Centro per lo Studio delle Malattie Cerebrovascolari" afferente alla Stroke Unit del Dipartimento di Neuroscienze, Fondazione Policlinico Tor Vergata: attività ambulatoriale clinica e diagnostica: classificazione fisiopatologica del danno ischemico ed emorragico, malattie rare con coinvolgimento cerebrovascolare, diagnostica ultrasonografica intra ed extra cranica, valutazione del rischio vascolare nei bambini affetti da SCD, valutazione emodinamica in ambito neurointensivo, diagnostica di arresto di flusso cerebrale mediante TCD

Dal Novembre 2016 Direzione UOC di Stroke Unit, Fondazione Policlinico Tor Vergata

ATTIVITÀ DI RICERCA

Dal 1991 al 1996 attività di ricerca nell'ambito del sonno e dell'epilessia presso il Centro di Medicina del Sonno dell'Università degli Studi di Roma Tor Vergata: rapporto tra sonno ed epilessia, dell'effetto dei farmaci antiepilettici sulla struttura del sonno e della sindrome delle apnee notturne.

Dal 1996 al 2006 attività di ricerca nell'ambito delle cefalee

Dal 1997 attività di ricerca nell'ambito delle malattie cerebrovascolari e della Neurosonologia, Università degli Studi di Roma Tor Vergata

Attualmente i principali campi di ricerca comprendono lo studio delle malattie cerebrovascolari, in particolare:

- il ruolo delle infezioni e dell'infiammazione nello sviluppo dell'aterosclerosi e dell'ictus ischemico
- studio dell'emodinamica cerebrale in diverse condizioni fisiologiche e patologiche
- efficacia e sicurezza delle terapie di ri-perfusione nello stroke ischemico acuto

Attività di ricerca e formazione nella ESO (European Stroke Organization); partecipazione all'*Action Plan for Stroke 2018-2030*

Scopus: 88 publications; H-index: 21; Citations: 1570

Progetti di ricerca finanziati:

Responsabile di unità operativa in progetti di ricerca nazionali e multicentrici internazionali

2005 Studio clinico multicentrico internazionale PERFORM (Prevention of cerebrovascular and cardiovascular Events of ischemic origin with teRutroban in patients with a history of ischaemic strOke or tRansient ischeMic attack)

2006 Progetto Bando Agenzia Italiana del Farmaco "Pharmaco epidemiological studies aimed at defining the benefit-risk profile of treatments and the impact of strategies for improving the appropriateness of drug use. Topic: Studies on pharmacological treatments of chronic headache".

2006: Responsabile Scientifico dell'Unità di Ricerca nell'ambito dei Programmi di ricerca cofinanziati - Titolo: Neuro Marker infiammatori nel TIA (INITIA): potenziale valore predittivo sull'outcome. (prot.

2006060914)

2007: FINANZIAMENTI RICERCA SCIENTIFICA D'ATENEO:
Markers infiammatori nel paziente con TIA: potenziale valore predittivo sull'outcome

2010: Insulin Resistance Intervention after Stroke (IRIS) Trial [5 U01 NS 044876-04], supported by the National Institute of Neurological Disorders and Stroke (NINDS)

2015: PI progetto Bayer 56-7939/16573 - Secondary Prevention of Stroke in patients with ESUS (Embolitic Stroke of Undetermined Source)

2016: PI protocollo di Studio: "Emorragia intraparenchimale cerebrale: stratificazione della prognosi in relazione alla sede. Studio osservazionale multicentrico no-profit".

2017: PI protocollo di Studio DSE-EDO-04-14-EU "Studio non interventistico sul trattamento con edoxaban nella pratica clinica di routine in pazienti con fibrillazione atriale non valvolare (ETNAAF-Europe)"

2017: PI protocollo di Studio "Trattamento e prognosi nell'ictus ischemico acuto di circolo posteriore." Sperimentatore: Dott.ssa Marina Diomedì. U.O.C. Stroke Unit, Fondazione PTV Policlinico Tor Vergata. Promotore (no profit): Royal Melbourne Hospital, University of Melbourne - Dipartimento di Neurologia

2017: Studio multicentrico prospettico randomizzato controllato con placebo e in doppio cieco per valutare l'efficacia dei campi elettromagnetici pulsati a bassa frequenza (elf-mf) in pazienti affetti da ischemia cerebrale in fase acuta (I-NIC)

Partecipa ai registri:

- SITS (Safe Implementation of Treatment in Stroke): registro europeo trombolisi
- Registro Endovascolare Ictus (REI) – registro nazionale dei trattamenti endovascolari nello stroke acuto

ATTIVITÀ DIDATTICA

1996-1998 attività didattica della Clinica Neurologica dell'Università di Roma Tor Vergata svolgendo esercitazioni teorico-pratiche nell'ambito del corso "Malattie del Sistema Nervoso".

1996-1997 Titolare del corso di Neurologia - corso per infermieri professionali, Scuola Padre Luigi Monti, Università di Roma Tor Vergata

1997-2002 Titolare dell'insegnamento di "Neurologia", C. L. Infermieristica dell'Università degli Studi di Roma Tor Vergata presso l'IDI

Dal 2003 lezioni sul tema delle cefalee e delle malattie cerebrovascolari nell'ambito dell'insegnamento della Neurologia, Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia e il Corso di Laurea in Odontoiatria - Università di Roma Tor Vergata

Dal 2003 Titolare del corso di "NEUROFISIOPATOLOGIA", CI di Indagini Elettrofisiologiche Speciali, Sperimentali e Neurosonologiche" al C.L. di 1° livello in "Tecnico di Neurofisiopatologia" - Università di Roma Tor Vergata

2004-2010 Attività seminariale "Tecniche speciali di diagnosi strumentale del sistema nervoso" presso la Scuola di Specializzazione in Neurofisiopatologia - Università di Roma Tor Vergata

Dal 2003 ad oggi Titolare del corso di "Semeiotica Neurologica II" e negli ultimi 4 anni del corso di "Malattie Cerebrovascolari" presso la Scuola di Specializzazione in Neurologia - Università di Roma Tor Vergata

Dal 2005 ad oggi Titolare del corso di "Neurologia", CI di "Scienze interdisciplinari cliniche" al Corso di Laurea in "Tecniche di fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare" - Università di Roma Tor Vergata

2006-2007 "Neurologia" presso la Scuola di Specializzazione in Endocrinologia, Università di Roma Tor Vergata

Dal 2006 ad oggi Titolare del corso "Neurologia1" presso il C. L. Logopedia - Università di Roma Tor Vergata

2011-2015 Attività didattica nell'ambito del MASTER II Livello in "Neurologia d'Urgenza" (1° e 2° ciclo) presso l'Università di Roma Tor Vergata

2012-2013 Attività didattica nell'ambito del MASTER II Livello in "Neurologia d'Urgenza", presso l'Università degli Studi di Pavia

2015-2017 Attività didattica nell'ambito del MASTER di II livello I^a e 2° edizione "diagnosi e terapia integrata della malattia di Alzheimer e delle altre demenze", l'Università di Roma Tor Vergata

CORSI

Dal 2009 Docente e Tutor accreditato per la "Certificazione Neuro Sonologica Italiana in Ambito Neurointensivo" della Società Italiana di NeuroSonologia ed Emodinamica Cerebrale.e Centro Nazionale Trapianti

Dal 2009 al 2014 docente al Corso nazionale residenziale Congiunto SIDV-GIUV e SINSEC Ultrasonografia Vascolare: Diagnosi e Terapia Bertinoro (FC)

23 Maggio 2012. Corso Formazione Regionale Trapianti. Prognosi del danno cerebrale acuto. PTV, Roma

27 Febbraio – 1 Marzo 2014 Corso Teorico-Pratico Avanzato Di Eco Color Doppler Carotideo e Vertebrale. Il Doppler transcranico nel paziente neurologico critico: trauma cranico, emorragia subaracnoidea e vasospasmo. Milano

17-19 Aprile 2015 Usefulness of Ultrasound in Intracranial Stenosis. European Stroke Organization Conference. Glasgow, Scotia

1-3 Marzo 2017 MINIMASTER “Ictus da cause rare” e di “Neurosonologia con certificazione finale iso-SINSEC” - 4° CONGRESSO NAZIONALE SULL’ICTUS CEREBRALE

23-24 Marzo 2017 International Course UPDATE IN NEUROVASCULAR MEDICINE. Padua, Italy

16-18 Maggio 2017 Chair “Neurosonological diagnosis: hands-on joint workshop with ESNCH” European Stroke Organization Conference, Prague

14-15 Dicembre 2017 Corso avanzato di NEUROSONOLOGIA: Microemboli spontanei: quando e come cercarli? Padova,

INTERVENTI SU INVITO
(SI LIMITA L'ELENCO AL PERIODO
2012-2017)

TCD and TCCD in Sickle Cell Anemia. First International Symposium on Symposium on Allogeneic Cellular Gene Therapy in Hemoglobinopathies. 8-11 March 2012, Rome

LA MALATTIA CEREBRO-VASCOLARE SU BASE ISCHEMICA. La trombolisi e le possibili alternative. 5 Giugno 2012 *Accademia Lancisiana, Roma*

Il monitoraggio in ICU. XLIII CONGRESSO SOCIETÀ ITALIANA DI NEUROLOGIA. 6-9 Ottobre 2012, Rimini

Emorragie cerebrali da trattare chirurgicamente. STROKE 2013 XVII conferenza nazionale sull'ictus cerebrale. 13-15 febbraio 2013, Firenze

Transcranial Doppler Imaging in sickle cell disease children: the "confounding" effect of age and anemia. 18th Meeting of European Society of Neurosonology and Cerebral Hemodynamics May 24-27, 2013, Porto, Portugal

Focus on Endovascular Treatment of Acute Ischemic Stroke. Clinical implications on treatment timing. International Course Endovascular Procedures. 26-28 Settembre 2013, Roma

Test di vasoreattività: ancora attuali? 7° Congresso Nazionale SINSEC 4-5 Ottobre 2013 Gubbio (Pg),

FA e sicurezza della terapia anticoagulante nello stroke: come e quando iniziarla. Le giornate cardiologiche. Update 2014. 26-27 Settembre 2014, Ariccia

Trattamento Endovascolare Dello Stroke Ischemico Acuto: Il razionale della terapia medica in associazione e i limiti derivanti dai trattamenti concomitanti. International Course Endovascular Procedures. 25-27 Settembre 2014, Roma

La vertigine in PS quale approccio? 50° Congresso ORL e Chirurgia cervico-facciale. Percorsi diagnostico terapeutici e riabilitativi in ORL. 28-29 Novembre 2014, Roma

Il ruolo del neurologo nella relazione interdisciplinare. 50° Congresso ORL e Chirurgia cervico-facciale. Percorsi diagnostico terapeutici e riabilitativi in ORL. 28-29 Novembre 2014, Roma

Neurosonologia nel deterioramento cognitivo. 55 Congresso Nazionale SNO. 22-24 Aprile 2015, Como

Fisiopatologia del circolo cerebrale: "TIME IS BRAIN" Incontro Formativo Sullo Stroke. 16 Maggio 2015, Rieti

Ultrasound in selection of patients for endovascular procedures. 20th Meeting of the European Society of Neurosonology and Cerebral Hemodynamics. 07 – 11 May 2015, Zadar, Croatia

Emodinamica cerebrale nelle malattie neurodegenerative. 8° Congresso SINSEC, International Neurosonology Conference. 1-3 Ottobre 2015, Milano

La terapia anticoagulante dopo uno stroke cardioembolico. XLVI

Congresso SIN. 10-13 Ottobre 2015, Genova

Trattamento endovascolare nello stroke ischemico: cosa ci dicono i trial. International Course Endovascular Procedures. 19-21 Ottobre 2015, Roma

Role of transcranial color duplex sonography in acute stroke. EUROSON 2015, 6–8 November 2015, Athens, Greece

L'ictus criptogenetico. Congresso PLACE. 18-20 Novembre 2015, Roma

Usefulness of Ultrasound in Intracranial Stenosis. The European Stroke Organization Conference (ESOC) 17-19 April 2015, Glasgow, UK

La gestione terapeutica del paziente con ICH in stroke unit. STROKE 2016. 3° Congresso Nazionale sull'Ictus Cerebrale. 24-26 Febbraio 2016, Firenze

Association Of Increased Common Carotid Artery Wall Thickness With Rapid Progression Of Asymptomatic Carotid Stenosis. 21st Meeting of ESNCH. 13-16 May 2016, Budapest, Hungary

Quando ricoverare in degenza neurologica i traumi cranici? I Congresso Nazionale Associazione Neurologia Emergenza Urgenza (ANEU) III Advanced Neurology Course. Pavia, 22-24 Settembre 2016

La terapia anticoagulante dopo uno stroke cardioembolico. Congresso ISO. 24-26 Febbraio 2016, Firenze

Ictus criptogenico prevenirlo e trattarlo meglio. Monitoraggio cardiaco: dalle indicazioni alla nuova tecnica di impianto e trasmissione. PLACE. Rome 22-24 Novembre 2017

Round table on acute ischaemic stroke: endovascular treatment. ICEP 2016. Rome 3-5 Novembre 2016

La trombolisi sistemica nei vari scenari: sottoutilizzo solo nei centri spoke? Le giornate cardiologiche dei Castelli Romani. Roma 29-30 Settembre 2017

CONTRIBUTI IN VOLUMI
(2014-2017)

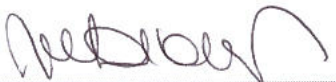
1. **Diomedì M**, Rocco A. Esame Doppler delle alterazioni emodinamiche nelle demenze. Società Editrice Universo s.r.l. (in press)
2. **Marina Diomedì** (Coordinatore). Gruppo di lavoro: Elio Agostoni, Domenico Consoli, Franco Galati, Leandro Provinciali (2017). Traumi Cranici Lievi e Moderati. La neurologia dell'emergenza-urgenza. Il Pensiero Scientifico Editore
3. Paolo Stanzone, Elio Agostoni, Domenico Consoli, **Marina Diomedì**, Franco Galati (2014). Traumi Cranici Lievi. In: Domenico Consoli, Roberto Sterzi, Giuseppe Miceli. La neurologia dell'emergenza-urgenza. Il Pensiero Scientifico Editore

4. **Diomedì M**, Zivi I, Mercuri NB (2015). L'attacco cefalalgico. In: (a cura di): Aldo Ferrara, Fisiologia clinica alla guida. Padova: Casa Editrice Piccin Nuova Libreria, ISBN: 9788829927104

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03.

Roma, 10/01/2018

FIRMA

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'M. Diomedì', is written over a horizontal dotted line.