

CURRICULUM FORMATIVO E PROFESSIONALE
FORMULATO AI SENSI DEGLI ARTT. 19, 46 e 47 del D.P.R. 445/2000

INDICE

Dati personali	Pag.: 02
Laurea	Pag.: 02
Specializzazione	Pag.: 02
Iscrizione all'Albo dell'Ordine	Pag.: 02
Esperienze lavorative e/o professionali	Pag.: 02
Tipologia delle istituzioni	Pag.: 04
Posizione funzionale	Pag.: 04
Descrizione delle attività svolte	Pag.: 04
PDTA/Procedure	Pag.: 06
Incontri multidisciplinari	Pag.: 08
Commissioni giudicatrici di gare	Pag.: 08
Organizzazione di Corsi e Congressi	Pag.: 09
Collaborazione a Ricerche Scientifiche	Pag.: 10
Cariche Scientifiche	Pag.: 11
Iscrizione a Società Professionali e ruoli	Pag.: 12
Tipologia qualitativa e quantitativa delle prestazioni	Pag.: 12
Soggiorno di studio o di addestramento	Pag.: 15
Formazione in situ	Pag.: 15
Meeting e Corsi formativi in Neuroradiologia Interventistica	Pag.: 15
Corsi formativi Manageriali e Attività Organizzative	Pag.: 22
Corsi formativi in Neuroradiologia Diagnostica	Pag.: 23
Partecipazione a Congressi e Simposi	Pag.: 25
Pubblicazioni/abstrat/poster/altro	Pag.: 29
Lavori Scientifici	Pag.: 29
Lavori sottoposti a riviste scientifiche, in attesa di pubblicazione	Pag.: 43
Docenza-Relazioni-Comunicazioni-Moderazioni-Poster	Pag.: 45
Attività didattica	Pag.: 55

CURRICULUM FORMATIVO E PROFESSIONALE
FORMULATO AI SENSI DEGLI ARTT. 19, 46 e 47 del D.P.R. 445/2000

La sottoscritta Maria Ruggiero

consapevole delle conseguenze penali cui incorre nelle ipotesi di dichiarazioni mendaci, formazione o uso di atti falsi (art. 76, 1° comma D.P.R. 28/12/2000 n. 445) e consapevole, inoltre, che la non veridicità del contenuto della dichiarazione comporta la decadenza dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera (art. 75 D.P.R. 28/12/2000 n. 445) dichiara i seguenti stati, fatti e qualità personali:

Laurea in Medicina e Chirurgia
conseguita presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma
voto 110/110 e lode in data 24/10/1995

Specializzazione in Radiodiagnostica e Scienze delle Immagini
conseguita presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma
voto 50/50 e lode in data 24/11/1999

Iscrizione all'albo dell'Ordine dei Medici Chirurghi della provincia di Frosinone
n. posizione 2914, dal 29/12/1995

Esperienze lavorative e/o professionali:

- Azienda U.S.L. Romagna dal **01/01/2014 a tutt'oggi** con incarico di Direttore a tempo indeterminato - a tempo pieno - rapporto esclusivo nella disciplina Neuroradiologia
- Azienda U.S.L. di Cesena dal **01/10/2010 al 31/12/2013** con incarico di Direttore a tempo indeterminato - a tempo pieno - rapporto esclusivo nella disciplina Neuroradiologia
- Azienda Ospedaliero-Universitaria "Ospedali Riuniti Umberto I - G.M.Lancisi - G.Salesi" di Ancona **01 /01/2007 al 30/09/2010** incarico professionale di alta specializzazione (IPAS) "Neuroradiologia Interventistica"
- Azienda Ospedaliero-Universitaria "Ospedali Riuniti Umberto I - G.M.Lancisi - G.Salesi" di Ancona **01 /01/2004 al 30/09/2010** con incarico a tempo indeterminato - a tempo pieno - rapporto esclusivo nella disciplina Neuroradiologia
- Azienda Ospedaliera "Umberto I" di Ancona dal **06 /05/2000 al 31/12/2003** con incarico a tempo indeterminato - a tempo pieno - rapporto esclusivo nella disciplina Neuroradiologia

- Azienda Ospedaliera "Umberto I" di Ancona dal 10 /01/2000 al 05/05/2000 con incarico a tempo determinato - a tempo pieno - nella disciplina Neuroradiologia

INCARICHI (Cesena-AUSL Romagna) dal 01/10/2010 a tutt'oggi

- 01/10/2010 - 30/09/2019** Direttore Struttura Complessa UO Neuroradiologia Cesena
- 01/01/2012 - 30/09/2015** Direttore Dipartimento Immagini
- 20/03/2017 - 30/09/2019** Direttore a interim Struttura Complessa Neuroradiologia Rimini
- 01/10/2019 - 12/12/2023** Direttore Struttura Complessa Neuroradiologia Cesena-Rimini
- 13/12/2023 a tutt'oggi** Direttore Struttura Complessa Neuroradiologia Interventistica Romagna

Attività di Consulenza in altri Ospedali

- **Giugno 2010 - giugno 2011**
Consulente Esterno di Angiografia in Neuroradiologia dell' **Ospedale San Salvatore di Pesaro**
- **Luglio 2009 – Dicembre 2010**
Consulente Esterno di Neuroradiologia Diagnostica dell' **Ospedale Madonna del Soccorso di San Benedetto del Tronto**
- **Dicembre 2007 – Dicembre 2010**
Consulente Esterno di Neuroradiologia Diagnostica dell' **Ospedale Mazzoni di Ascoli Piceno**
- **Giugno 2006 – Dicembre 2010**
Consulente Esterno di Angiografia in Neuroradiologia dell' **Ospedale San Salvatore di Pesaro**
- **Marzo e Maggio 2008**
Consulente Esterno di Neuroradiologia Diagnostica dell' **Ospedale di Fabriano**
- **Aprile 2006 - Dicembre 2007**
Consulente Esterno di Neuroradiologia Diagnostica dell' **Ospedale di Civitanova Marche**
- **Agosto 2001 - Dicembre 2004**
Consulente Esterno di Neuroradiologia Pediatrica dell' **ex Ospedale Specializzato Materno-Infantile "G.Salesi" di Ancona**

Tipologia delle istituzioni

- Azienda U.S.L. Romagna dal 01/01/2014 a tutt'oggi.
Ospedale di Cesena. **DEA di II livello e Trauma Center**
Ospedale di Rimini. **DEA di II livello**
- Azienda U.S.L. di Cesena dal 01/10/2010 al 31/12/2013.
DEA di II livello. Trauma Center
- Azienda Ospedaliero-Universitaria "Ospedali Riuniti Umberto I - G.M.Lancisi – G.Salesi" di Ancona 01 /01/2004 al 30/09/2010.
DEA di II livello
- Azienda Ospedaliera "Umberto I" di Ancona dal 10 /01/2000 al 31/12/2003.
DEA di II livello

Posizione funzionale

Descrizione delle attività svolte

Il lavoro come Dirigente Medico Neuroradiologo per più di 11 anni e successivamente come Direttore di Struttura complessa per 15 anni e come Direttore di Dipartimento per quasi 4 anni, ha consentito lo sviluppo di competenze cliniche nell'ambito della Diagnostica Neuroradiologica ma soprattutto della Neuroradiologia Interventistica con ampia autonomia professionale, arricchita dalle competenze manageriali, organizzative e gestionali che hanno consentito la pianificazione e la programmazione alla base della crescita quali-quantitativa della Neuroradiologia in AUSL Romagna. In particolare la sfida maggiore è stata quella di realizzare la competenza di UO, competitiva con le altre realtà italiane, in tutte le attività neuroradiologiche diagnostiche e terapeutiche ma soprattutto:

- nella diagnosi e trattamento della patologia cerebro-vascolare in elezione e urgenza sia in ambito emorragico che ischemico (Cesena è da considerare fra i Centri Italiani a più alto volume di attività Neurointerventistica per il trattamento in particolare di Aneurismi e Stroke Ischemico come centro HUB per la Romagna e la Repubblica di San Marino, circa 1.200.000 abitanti);
- a supporto delle attività diagnostiche e terapeutiche del Trauma Center, della Neuroranimazione e dell'attività della Donazione Organi
- nella diagnosi della patologia Neuro-oncologica a supporto delle attività Neurochirurgiche, Oncologiche e Radioterapiche
- nella diagnosi delle patologie pediatriche e neonatali

La Direzione di due ampi territori, Cesena e Rimini, storicamente diversi per abitudini lavorative, tipologia di pazienti trattati, organizzazione ospedaliera e territoriale oltreché di mentalità, ha sicuramente spronato lo sviluppo di capacità dialettiche per favorire l'integrazione e, ove possibile, l'uniformità dell'assistenza, grazie anche al notevole impulso dato alla Telegestione delle indagini Neuroradiologiche soprattutto in urgenza.

La progressiva acquisizione di autonomia professionale ha consentito la gestione diretta da parte della Neuroradiologia di due letti dedicati a Cesena (ricoveri in DH e regime ordinario)

dal 2020, per l'esecuzione di Angiografie Diagnostiche e Interventi Spinali e di un letto dedicato a Rimini (ricovero in DH) dal 2021 per l'Interventistica Spinale, con cartella clinica elettronica su programma aziendale Log80.

In termini riassuntivi si riportano in *Tabella I* i risultati quantitativi dell'attività svolta negli ultimi anni dalla UO Neuroradiologia Cesena-Rimini e dalla UO Neuroradiologia Interventistica Romagna (dati estratti da RIS)

Tabella I

L'attività svolta dal Direttore di UO che per un periodo di circa quattro anni ha ricoperto il ruolo anche di Direttore di Dipartimento Immagini, viene riportata per esteso in documenti agli atti aziendali USL Romagna, rispettivamente:

- Relazione effettuata per valutazione dell'incarico quinquennale
- Relazione Ex post per l'Accreditamento Regionale del Dipartimento Immagini di Cesena nel 2014
- Relazione effettuata per valutazione dell'incarico decennale
- schede di valutazione del Direttore di UO per scadenza/rinnovo incarico rispettivamente quinquennale nel 2015 e decennale nel 2020

Si elencano le apparecchiature radiologiche gestite dalla Neuroradiologia per l'attività diagnostica e interventistica:

Apparecchiature gestite dalla Neuroradiologia a Cesena

- 1) Angiografo biplano per l'Interventistica Neurovascolare
- 2) Angiografo monoplano per l'Interventistica Neurovascolare e Spinale
- 3) TC 128 strati
- 4) RM 1,5 T
- 5) TC 128 strati ubicata in PS (condivisione con la Radiologia)
- 6) Apparecchiature portatili in numero di tre per le Sale Operatorie di Neurochirurgia

Apparecchiature gestite dalla Neuroradiologia a Rimini

- 1) RM 1,5 T
- 2) TC 16 strati
- 3) Angiografo monoplano per l'Interventistica Spinale (condivisione con l'Emodinamica)
- 4) TC 16 strati ubicata in PS (condivisione con la Radiologia)
- 5) RM 1.0T (Ospedale di Cattolica in condivisione con la Radiologia)
- 6) TC 16 strati (Ospedale di Cattolica in condivisione con la Radiologia)
- 7) TC 16 strati (Ospedale di Riccione in condivisione con la Radiologia)
- 8) TC 16 strati (Ospedale di Santarcangelo in condivisione con la Radiologia)
- 9) TC 16 strati (Ospedale di Novafeltria in condivisione con la Radiologia)

PDTA/ Procedure

- Documento approvato con **DGR** (Delibera della Giunta Regionale) n. 2060 del 6.12.2021: "Linee di Indirizzo per l'organizzazione della Rete Cerebrovascolare dell'Emilia Romagna" ai sensi della Delibera di Giunta Regionale N. 2040/2015 Il Gruppo di Lavoro Rete per la Patologia Cerebrovascolare (Ictus Ischemico ed Emorragico – Emorragia Subaracnoidea) istituito con Determinazione n. 20577 del 7.12.2018 (affidente al Coordinamento Rete Neuroscienze di cui alla DGR n.972/2018).
- **PDTA: Percorso Diagnostico Terapeutico Assistenziale delle Persone con Demenza a esordio Giovanile**. Marzo 2023. In fase di ultima registrazione al Sistema Qualità
- **Procedura Aziendale: Indicazioni per la gestione ictus ischemico in fase iperacuta presso i presidi ospedalieri della AUSL Romagna**. PA 263. Revisione 1. 03/03/2023
- **Procedura Dipartimentale: Percorsi di assistenza al trauma maggiore**. P11. 17/06/2022

- **PDTA:** Percorso Stroke AUSL Romagna 21/03/2022
- **Documento condiviso** dal gruppo multidisciplinare Ospedale di Cesena: Indicazioni per la gestione del trauma cranico lieve in PS – OBI. Revisione Novembre 2021
- **Procedura Aziendale:** Indicazioni per la gestione ictus ischemico in fase iperacuta presso i presidi ospedalieri della AUSL Romagna. PA 263. 15/10/2021 e revisione successiva
- **Documento di Direzione Medica Ospedaliera:** Indicazioni per la gestione dell'Ictus Ischemico in fase iperacuta presso i Presidi Ospedalieri di Ravenna Faenza e Lugo. DOC01. 15/01/2021
- **Procedura Aziendale:** Gestione di Pazienti con sintomi/deficit neurologici con pregresso intervento endovascolare eseguito presso l'UO Neuroradiologia dell'Ospedale di Cesena. PA234. 11/02/2020
- **PDTA:** Lo Stato di Male Epilettico. 19/11/2019
- **Procedura Aziendale:** Prevenzione della Nefropatia da Mezzo di Contrasto. PA61. 31/08/2019
- **Procedura Aziendale:** Consulenza neuroradiologica per indagini TC e RM refertate dai radiologi di Forlì e Riccione-Cattolica. PA209. 11/06/2019
- **Procedura Aziendale:** Esecuzione di Indagini di Risonanza Magnetica nei Pazienti portatori di Dispositivi Cardiaci Impiantabili Attivi MR Conditional. PA164. 31/12/2018 e
Istruzione Operativa correlata per l'ambito di Cesena S PA164.02
- **Procedura di Direzione Medica Ospedaliera:** Gestione del paziente con Stroke Ischemico presso i Presidi Ospedalieri di Rimini e Riccione. P03. 30/03/2018 in Revisione
- **Procedura di Direzione Medica Ospedaliera:** Gestione del paziente con stroke ischemico iperacuto già degente presso gli ospedali dell'Ambito Territoriale di Rimini e della Repubblica di San Marino. P04 30/03/2018 in Revisione
- **Procedura di Direzione Medica Ospedaliera:** Gestione del paziente con Stroke Ischemico presso il Presidio Ospedaliero di Forlì. P10. 23/03/2018 in Revisione
- **Procedura Aziendale:** Telerefertazione indagini neuroradiologiche urgenti per pazienti con stroke in situazioni di emergenza organizzativa. PA135. 12/02/2018
- **Procedura Dipartimentale:** Gestione dello Stroke Ischemico nel modello organizzativo sperimentale di Cesena. PD01. 20/06/2017 in Revisione
- **Documento condiviso** dal gruppo multidisciplinare Ospedale di Cesena: Inquadramento in Pronto Soccorso del paziente con cefalea. Dicembre 2016

- **Documento condiviso** dal gruppo multidisciplinare AUSL Romagna: Raccomandazioni Aziendali per la corretta Prescrizione delle Indagini Neuroradiologiche dell'Encefalo negli scenari clinici di Vertigini e Cefalee. Ottobre 2016
- **PDTA: Percorso Diagnostico Terapeutico dell'Emorragia Cerebrale Spontanea in AUSL Romagna**. Maggio 2016
- **Procedura Direzione Strategica DS: Percorso di Area Vasta Romagna per il paziente Neuro – Oncologico**. Dicembre 2012
- **Documento condiviso dal gruppo multidisciplinare Ospedale di Cesena: Linee Guida per la gestione del Dolore Lombare**. Gennaio 2012

Incontri multidisciplinari

- Neuroradiologia Cesena-Rimini: **Discussione di casi clinici in Neuroscienze**. Riunioni multidisciplinari a cadenza settimanale in sede, in Neuroradiologia a Cesena con possibilità di collegamento online dalle altre tre sedi territoriali della AUSL Romagna. **Organizzatore** per 12 anni fino alla fine del 2022
- GNR (Gruppo Neurooncologico Romagnolo): **Discussione di casi clinici in ambito Neuro – Oncologico**. Riunioni multidisciplinari a cadenza quindicinale in presenza in Anatomia Patologica a Cesena e online per tutte le sedi territoriali della AUSL Romagna e per l'IRST (Istituto Romagnolo per lo Studio dei Tumori) IRCCS di Meldola. **Partecipante** per 12 anni fino alla fine del 2022

Commissioni giudicatrici di gare

- Gara a procedura aperta per conclusione di un accordo quadro con più operatori economici per la fornitura di "Dispositivi Medici per Neuroradiologia" distinta in 87 lotti. Anno 2020
Presidente di gara
- Gara a procedura aperta per fornitura di numero 4 Angiografi Digitali per l'Azienda USL Romagna suddivisa in numero 2 lotti distinti. Anno 2017
Presidente di gara
- Gara a procedura aperta per l'acquisizione di dispositivi medici specialistici per la U.O. Neuroradiologia dell'AUSL di Cesena. Anno 2012
Presidente di gara
- Gara a procedura aperta per fornitura di numero 2 Apparecchiature di Risonanza Magnetica comprese le opere edili e impiantistiche necessarie all'installazione. Anno 2010

Componente di gara

Organizzazione di Corsi e Congressi

- **AINR Riunione di Neuroradiologia Interventistica.** Faculty
23-25 marzo 2025. **Roma**
- **REI Riunione Centri Registro Endovascolare Ictus.** Componente del gruppo di lavoro
15 marzo 2025. **Bologna**
- **Ematoma sottodurale cronico: Terapia Endovascolare.**
Corso aziendale AUSL Romagna multidisciplinare Organizzatore Scientifico
14 giugno 2024. **Cesena**
- **EVT will save millions of lives from stroke eventually.** Faculty (Organizzatore Scientifico: Elvis Lefe)
Corso di formazione per giovani Neuroradiologi
17-19 aprile 2024. **Cesena**
- **Flow live diversion.** Organizzatore Scientifico
Corso di formazione per giovani Neuroradiologi.
14-16 febbraio 2024. **Cesena**
- **ON A.I.R. Aneurysm Interactive Reality.** Organizzatore Scientifico
Corso di formazione per giovani Neuroradiologi
13-15 dicembre 2023. **Cesena**
- **Responsabile Scientifico** dell'evento: "Hub & Spoke Romagna. La terapia endovascolare dello Stroke ischemico". **Cesena, 21 dicembre 2019**
- **Membro del Comitato Scientifico di Presidenza** del LIX Congresso Nazionale SNO. "Un posto unico e speciale per le neuroscienze: costruiamo insieme il nostro futuro" **Stresa, 8-11 maggio 2019.**
- **Responsabile per l'Ospedale di Cesena** del "PROGETTO JUMP", evento formativo patrocinato dalla Sezione di studio di "Neuroradiologia Interventistica" dell'Associazione Italiana di Neuroradiologia (AINR) per la formazione di 9 Neuroradiologi Interventisti italiani, giovani specializzati, che hanno assistito all'attività di sala angiografica e a procedure diagnostiche e terapeutiche presso 9

centri di eccellenza a livello nazionale nell'ambito della Neuroradiologia Interventistica. Gli stessi discenti, a gruppi di tre, hanno frequentato in maniera itinerante i 9 centri italiani con frequenza di 4 giornate per ciascun centro, partecipando a lezioni frontali, attività di sala angiografica e condividendo la gestione dell'attività sia da un punto di vista tecnico, che organizzativo che clinico. **Cesena, 28-29-30-31 gennaio 2019.**

- **Responsabile Scientifico** del Corso Itinerante di Neuroradiologia dell'Associazione Italiana di Neuroradiologia (AINR). **Cesena, 14-15 dicembre 2018.**
- **Responsabile Scientifico** dell'evento: "Hub & Spoke Romagna. La terapia endovascolare dello Stroke ischemico". **Cesena, 24 novembre 2018**
- **Co-Presidente** del LVIII Congresso Nazionale SNO. "Le neuroscienze di oggi: lo stato dell'arte e il valore dell'interattività multidisciplinare" **Riccione, 2-5 maggio 2018.**
- **Responsabile Scientifico** dell'evento: "Neurocheeta 2015": riunione scientifica annuale di discussione di casi clinici fra professionisti delle Neuroradiologie e Neurochirurgie di riferimento in Italia. **Cervia, 1-3 ottobre 2015**
- **Responsabile degli Audit** in ambito di Neuroscienze **da luglio 2015 a oggi:** incontri settimanali accreditati, organizzati dalla Neuroradiologia di Cesena e coinvolgenti Neuroradiologi, Neurochirurghi e Neurologi dell'Azienda USL della Romagna, con estensione sporadica a professionisti di altre discipline per discussione di casi clinici.

Collaborazioni a Ricerche Scientifiche

- **Sperimentatore** per Registro PERFAN. The International PERForator ANeurysm Registry (PERFAN) – Natural History, Treatment, and Outcome of Intracranial Perforator Aneurysms. The Bern University Hospital (Inselspital). Studio in corso
- **Sperimentatore** per Registro RESISTANT. Hemorrhagic transformation after emergent intracranial stenting: insights from the RESISTANT registry. Presentato a ESOC 2025. Studio concluso.
- **Sperimentatore principale** per Studio Stryker REVOLVE: "Studio osservazionale multicentrico post market sul dispositivo di diversione di flusso Surpass Evolve™". Raccolta spontanea di dati clinici e procedurali.
- **Sperimentatore** per Studio Neuravi REGISTRAP: "Multicentric observational prospective study on the use of the EmboTrap ®II Revascularization Device (Neuravi) in acute ischemic stroke".|Registro multicentrico indipendente, post market.
- **Sperimentatore** per Registro Balt SVB: "Studio osservazionale retrospettivo multicentrico indipendente post market sul dispositivo di diversione di flusso Silk Vista Baby™". Raccolta spontanea di dati clinici e procedurali.

- **Sperimentatore** per Studio Bayer 19766 Pacific-Stroke: “Multicenter, randomized, placebo controlled, double-blind, parallel group, dose-finding Phase 2 study to evaluate efficacy and safety of BAY 2433334 in patients following an acute non-cardioembolic ischemic stroke”.
- **Sperimentatore** per Registro Penumbra DERIVO: “Studio osservazionale multicentrico indipendente post market sul dispositivo di diversione di flusso Derivo® Embolization Device”. Raccolta spontanea di dati clinici e procedurali.
- **Sperimentatore** per Studio Medtronic SHIELD: “Pipeline Flex with SHield Technology Embolization - An International Multicenter Observational Post Market Study of treated Intra Cranial Aneurysms”.
- **Sperimentatore** nei Trials: "Desmoteplase in Acute Ischemic Stroke DIAS-3 and DIAS-4", avendo partecipato al training richiesto e superato il successivo test.

Cariche Scientifiche

- **Delegato Regionale** della Associazione Italiana di Neuroradiologia (AINR) per l'Emilia Romagna dal gennaio 2023
- **Componente** del Gruppo di Coordinamento Regionale di Rete Neuroscienze nominata con delibera di giunta regionale num. 972 del 25/06/2018 per la “Costituzione Organismi di Coordinamento delle Reti Cardiologica e Chirurgica Cardiovascolare, Neuroscienze, Oncologica e Oncoematologica, ai sensi dell'accordo stato regioni 14/CSR del 24 gennaio 2018 e della delibera della giunta regionale N. 2040/2015”. Il gruppo ha lavorato alla stesura del documento: "Linee di indirizzo per l'organizzazione della rete cerebrovascolare dell'Emilia-Romagna" sottoposto alla Regione per l'eventuale approvazione.
- **Componente** del Gruppo di Lavoro Regionale per la “Determinazione valori LDR Regione Emilia-Romagna” nell'ambito del Progetto Regionale: “Sorveglianza radiazioni ionizzanti” con il compito di contribuire alla redazione del documento regionale per la determinazione dei valori LDR in ambito Neuroradiologico, tenuto conto della Direttiva Euratom 2013/59, recentemente recepita con D.L.vo 101/2020
- **Delegato Regionale** della Associazione Italiana di Neuroradiologia (AINR) per l'Emilia Romagna dal 2011 al giugno 2020.
- **Componente** del gruppo di lavoro della Regione Emilia Romagna per la “Revisione dei requisiti per l'accreditamento delle strutture di Neuroradiologia”
- **Componente** del gruppo di lavoro multidisciplinare del Centro Nazionale Trapianti per la “Revisione della metodologia e dei criteri di assenza di flusso ematico cerebrale all'indagine Angio-TC, come presupposto di aggiornamento delle linee guida nazionali”

Iscrizione a Società Professionali e ruoli

- **Giugno 2019 – oggi**
Socio Membro dell'European Society of Minimally Invasive Neurological Therapy (ESMINT)
- **Gennaio 2018 - oggi**
Socio Membro della Società (Neurologi, Neurochirurghi, Neuroradiologi) delle Scienze Neurologiche Ospedaliere (SNO)
- **Ottobre 2011 - Settembre 2015**
Consigliere del Comitato Direttivo dell'Associazione Italiana di Neuroradiologia (A.I.N.R.). Due mandati
- **Aprile 2005 - Dicembre 2009**
Consigliere del Comitato Direttivo della Sezione di Studio di Neuroradiologia della S.I.R.M. (Società Italiana di Radiologia Medica). Due mandati
- **Maggio 2002 - Aprile 2005**
Segretaria della Sezione di studio di Neuroradiologia della S.I.R.M.
- **2003 - oggi**
Membro della Associazione Italiana di Neuroradiologia (A.I.N.R.)
- **2000 - 2010**
Full Member della Società Europea di Neuroradiologia (E.S.N.R.)
- **1999 - oggi**
Membro della Sezione di studio di Neuroradiologia della S.I.R.M.
- **1996 - oggi**
Membro della Società Italiana di Radiologia Medica S.I.R.M.

Tipologia qualitativa e quantitativa delle prestazioni effettuate

L'attività clinica in AUSL Romagna è riportata in *Tabella II* e certificata dal Direttore di Dipartimento e dal Direttore Sanitario di Presidio

Attività Diagnostica/Interventistica Dott.ssa Maria Ruggiero

[illegible]

L'attività Interventistica Neuroradiologica eseguita nel periodo di lavoro ad Ancona (anni 2006-2009) è riportata in *Tabella III* e certificata dal Direttore Sanitario

Tabella III Dati estratti da RIS

Totale delle procedure eseguite come primo operatore essenzialmente nel periodo 2006-2009 e come secondo operatore prevalentemente nel periodo comprensivo anche dei due anni precedenti

ANEURISMI

MAV

FISTOLE DURALI

FISTOLE CAROTIDO-CAVERNOSE

MALFORMAZIONI CRANIO-FACCIALI

PROCESSI ESPANSIVI

STENTING

MALFORMAZIONI MIDOLLARI

VERTEBROPLASTICHE

SAMPLING DEI SENI PETROSI

TOTALE

ANGIOGRAFIE DIAGNOSTICHE

DACRIOGRAFIE

Soggiorno di studio o di addestramento professionale

Formazione in situ

Struttura: Fondation Ophtalmologique Adolphe De Rothschilde. Direttore: Prof. Jaques Moret

Dal 04/09/2005 al 03/12/2005

Attività svolte: Interventistica Neurovascolare

La collaborazione con il *Service de Neuroradiologie Interventionnelle et Fonctionnelle della Fondation Ophtalmologique Adolphe De Rothschilde* diretta dal Prof. Jaques Moret si è svolta per un periodo di oltre cinque anni (**dal 2004 al 2009**), nel corso dei quali oltre la formazione dedicata alla sottoscritta a Parigi per un periodo cumulativo di 5 mesi (3 mesi continuativi più altri soggiorni, ciascuno di due settimane) si è instaurato un rapporto di consulenza “on site” ad Ancona, con accessi mensili di una settimana lavorativa, di Dirigenti afferenti al suddetto servizio che ha contribuito alla formazione della Sottoscritta (attestazione e lettera allegate pag.:650).

Maggio 2004 – dicembre 2008

Formazione in Neuroradiologia Interventistica con frequenze settimanali presso

- l'Ospedale Niguarda Ca' Granda. Milano Responsabile: Dr. Edoardo Boccardi
- Hospital C.H.U.. Lione-Francia. Prof. Francis Turjman
- l'Ospedale Maggiore Policlinico I.R.C.C.S. Milano. Direttore: Dr. Vincenzo Branca

Luglio 2004 - Maggio 2005

Formazione in Neuroradiologia Interventistica a Siena - Perugia - Roma per circa quattro interventi al mese in occasione delle Consulenze del Prof. Alfredo Casasco di Madrid (attestazione allegata pag.:654)

Gennaio 2000 - Aprile 2004

Formazione in NeuroAngiografia diagnostica e terapeutica ad Ancona con il Dott. Ugo Pasquini

Dal 17/04/2001 al 04/05/2001

Formazione in Neuroradiologia Pediatrica presso l'Ospedale Giannina Gaslini di Genova Dott. Paolo Tortori

Meeting e Corsi formativi in Neuroradiologia Interventistica

Numerosi corsi formativi live webinar durante il periodo “Covid 19”

2 – 4 Giugno 2025

LINNC Live interventional Neuroradiology, Neurosurgery and Neurology Course. **Parigi Francia**

23 - 25 Marzo 2025

Riunione AINR di Neurodiagnostica Interventistica. **Roma**

13– 14 Marzo 2024

“Il Terzo Tempo dello Stroke Team” Discussione casi clinici Neuroradiologi-Neurologi.
Bologna

28 – 30 Novembre 2024

"NeuroChEEta" NeuroChirurgia Endovascolare ed ExTrAvascolare case discussion e riunione scientifica. **Cervesina (PV)**

6 – 9 Novembre 2024

"MoMo" Morbidity-Mortality. Complicanze in Neuroradiologia Interventistica Endovascolare. **Siena**

24 - 26 Marzo 2024

Riunione AINR di Neurodiagnostica Interventistica. **Bologna**

30 Novembre – 02 Dicembre 2023

"NeuroChEEta" NeuroChirurgia Endovascolare ed ExTrAvascolare case discussion e riunione scientifica. **Cervesina (PV)**

25 – 28 Ottobre 2023

"MoMo" Morbidity-Mortality. Complicanze in Neuroradiologia Interventistica Endovascolare. **Siena**

26 - 28 Marzo 2023

Riunione AINR di Neurodiagnostica Interventistica. **Messina**

23– 24 Marzo 2023

“Il Terzo Tempo dello Stroke Team” Discussione casi clinici Neuroradiologi-Neurologi.
Bologna

01 – 03 Dicembre 2022

"NeuroChEEta" NeuroChirurgia Endovascolare ed ExTrAvascolare case discussion e riunione scientifica. **Cervesina (PV)**

19 – 22 Ottobre 2022

"MoMo" Morbidity-Mortality. Complicanze in Neuroradiologia Interventistica Endovascolare. **Siena**

16 – 18 Dicembre 2021

"NeuroChEEta" NeuroChirurgia Endovascolare ed ExTrAvascolare case discussion e riunione scientifica. **Cervesina (PV)**

14 – 15 Ottobre 2021

“Il Terzo Tempo dello Stroke Team” Discussione casi clinici Neuroradiologi-Neurologi.
Bologna

07 – 10 Giugno 2021

"MoMo" Morbidity-Mortality. Complicanze in Neuroradiologia Interventistica Endovascolare. (XVIII edizione). **Brescia**

12 - 17 Gennaio 2020

Corso di Neuroradiologia Interventistica: ABC/WIN 2020. **Val d'Iserre. Francia**

12 – 14 Dicembre 2019

“NeuroChEEta” NeuroChirurgia Endovascolare ed ExTrAvascolare XV case discussion e riunione scientifica. **Bobbio**

30 Settembre – 2 Ottobre 2019

Stroke Live Course 2019 (SLICE). **Nizza. Francia**

11 - 13 Aprile 2019

"MoMoMo" Morbidity-Mortality-Montegridolfo. Complicanze in Neuroradiologia Interventistica Endovascolare. (XVIII edizione). **Montegridolfo (RN)**

31 Marzo- 2 Aprile 2019

Riunione di Neuroradiologia Interventistica della sezione di studio dell'AINR. **Torino**

21 – 22 Marzo 2019

“Il Terzo Tempo dello Stroke Team” Discussione casi clinici Neuroradiologi-Neurologi. **Bologna**

13 - 18 Gennaio 2019

Corso di Neuroradiologia Interventistica: ABC/WIN 2019. **Val d'Iserre. Francia**

5 – 6 Ottobre 2018

XV Corso di Neuroradiologia Interventistica della sezione di studio dell'AINR. **Salerno**

29 Giugno 2018

EVOLVE. Physician Evaluation. **Monza**

19 - 21 Aprile 2018

"MoMoMo" Morbidity-Mortality-Montegridolfo. Complicanze in Neuroradiologia Interventistica Endovascolare. (XVII edizione). **Montegridolfo (RN)**

15 – 16 Marzo 2018

“Il Terzo Tempo dello Stroke Team” Discussione casi clinici Neuroradiologi-Neurologi. **Parma**

25 – 26 Gennaio 2018

VCF treatment: Controlled Anatomical Restoration and Pain Management. **Madrid. Spagna**

9 Gennaio 2018

Training “emboTrap Simulator hands-on session”. **Cesena**

17 Novembre 2017

Incontri Vicentini del Triveneto. Gli insuccessi e le complicanze della trombectomia. **Vicenza**

13 – 14 Novembre 2017

“Boardroom: Synchro and Neuroform Lab.” Physicians-Engineers Meeting. **Fremont**

12 – 14 Ottobre 2017

"NeuroChEEta" NeuroChirurgia Endovascolare ed ExTrAvascolare XIII case discussion e riunione scientifica. **Bobbio**

20 - 22 Aprile 2017

"MoMoMo" Morbidity-Mortality-Montegridolfo. Complicanze in Neuroradiologia Interventistica Endovascolare. (XVI edizione). **Montegridolfo (RN)**

20 – 21 Marzo 2017

“Acute Ischemic Stroke Treatment”. Phisician Education. Karolinska Hospital. **Stoccolma**

16 – 17 Marzo 2017

“Il Terzo Tempo dello Stroke Team” Discussione casi clinici Neuroradiologi-Neurologi. **Bobbio**

8 Marzo 2017

Training “emboTrap II”. **Milano**

14 Febbraio 2017

Innovation Neurovascular Intervention. **Roma**

2 – 3 Febbraio 2017

Surgical Synergy OR Experience for spinal and cranial applications. **Tolochenaz. Svizzera**

2 Dicembre 2016

European Consensus Conference on AVM treatment: open session. **Milano**

6 – 8 Ottobre 2016

"NeuroChEEta" NeuroChirurgia Endovascolare ed ExTrAvascolare XII case discussion e riunione scientifica. **Monteriggioni (Siena)**

18 Maggio 2016

Teaching Course Neuroradiologia: Stroke ischemico. 56° congresso Nazionale SNO. **Catania**

14 - 16 Aprile 2016

"MoMoMo" Morbidity-Mortality-Montegridolfo. Complicanze in Neuroradiologia Interventistica Endovascolare. (XV edizione). **Montegridolfo (RN)**

1 - 3 Ottobre 2015

"NeuroChEEta" NeuroChirurgia Endovascolare ed ExTrAvascolare XI case discussion e riunione scientifica. **Cervia**
Direttore Scientifico

8, Luglio 2015

Solitaire: the stroke solution. **Bologna**

25 - 27 Maggio 2015

XXVI Riunione Sezione Interventistica AINR. **Siracusa**

16 - 18 Aprile 2015

"MoMoMo" Morbidity-Mortality-Montegridolfo. Complicanze in Neuroradiologia Interventistica Endovascolare. (XIV edizione). **Montegridolfo (RN)**

2 - 4 Ottobre 2014

"NeuroChEEta" NeuroChirurgia Endovascolare ed ExTrAvascolare X case discussion e riunione scientifica. **Loano**

3, Settembre 2014

Pipeline Flex Embolization Device User Meeting. **Nizza. Francia**

11, Luglio 2014

Stroke meeting, esperienze a confronto. **Firenze**

3 - 4 Luglio 2014

Surfing Brain Arteries. **Roma**

9 - 11 Giugno 2014

XXV Riunione Sezione Interventistica AINR. **Camogli (GE)**

28, Maggio 2014

"Direct Aspiration Update" sul trattamento dell'ictus ischemico acuto. **Milano**

16, Maggio 2014

Trattamento degli aneurismi giganti a colletto largo con sistema Flow Diverter Pipeline Flex: tutte le novità. **Milano**

24 - 25 Aprile 2014

Acute Ischemic Stroke Treatment Workshop. **Montpellier. Francia**

17, Aprile 2014

PED User Meeting. **Milano**

10 - 12 Aprile 2014

"MoMoMo" Morbidity-Mortality-Montegridolfo. Complicanze in Neuroradiologia Interventistica Endovascolare. (XIII edizione). **Montegridolfo (RN)**

8, Aprile 2014

Pipeline workshop advanced. Ginevra. **Svizzera**

1, Aprile 2014

The Surpass Flow Diverter training course. **Nijmegen. Olanda**

28, Marzo 2014

Neuro Highlights; from diagnosis to follow-up – Spinal vascular malformations/Live surgery and update. **Milano**

26 - 28 Settembre 2013

"NeuroChEEta" NeuroChirurgia Endovascolare ed ExTrAvascolare IX case discussion e riunione scientifica. **Loano**

27 - 29 Maggio 2013

XXIV Riunione Sezione Interventistica AINR. **Camogli (GE)**

15, Maggio 2013

"2013: stroke e territorio". **Milano**

18 - 20 Aprile 2013

"MoMoMo" Morbidity-Mortality-Montegridolfo. Complicanze in Neuroradiologia Interventistica Endovascolare. (XII edizione). **Montegridolfo (RN)**

24, Gennaio 2013

Stent-Assisted Coiling of Intracranial Aneurysm. Workshop Fondation A. de Rothschild. **Parigi. Francia**

25 - 27 Ottobre 2012

"NeuroChEEta" NeuroChirurgia Endovascolare ed ExTrAvascolare VIII case discussion e riunione scientifica. **Como**

5, Settembre 2012

4th Pipeline Annual Users Group Meeting. **Nizza. Francia**

21 - 23 Maggio 2012

Riunione Sezione Interventistica AINR. **Punta Ala**

19 - 21 Aprile 2012

"MoMoMo" Morbidity-Mortality-Montegridolfo. Complicanze in Neuroradiologia Interventistica Endovascolare. (XI edizione). **Montegridolfo (RN)**

1 - 3 Dicembre 2011

"NeuroChEEta" NeuroChirurgia Endovascolare ed ExTrAvascolare VII case discussion e riunione scientifica. **Montegrotto Terme (PD)**

12 - 15 Giugno 2011

Incontro di Neuroradiologia Interventistica. Elbaduemilaundici. **La Biodola-Portoferraio (LI)**

9, Maggio 2011

Tavola Rotonda: "L'ictus ischemico in Italia". **Firenze**

14 - 16 Aprile 2011

"MoMoMo" Morbidity-Mortality-Montegridolfo. Complicanze in Neuroradiologia Interventistica Endovascolare. (X edizione). **Montegridolfo (RN)**

10 - 12 Marzo 2011

"NeuroChEEta" NeuroChirurgia Endovascolare ed ExTrAvascolare VI case discussion e riunione scientifica. **Dozza (BO)**

Marzo - Dicembre 2010

"Controversie clinico-interventistiche in ambito neurovascolare" (Quattro incontri formativi). A.O. Ospedale Niguarda Ca' Granda. **Milano**

14, Dicembre 2010

"Controversie clinico-interventistiche in ambito neurovascolare". A.O. Ospedale Niguarda Ca' Granda. **Milano**

16 - 18 Settembre 2010

"NeuroChEEta" NeuroChirurgia Endovascolare ed ExTrAvascolare V case discussion e riunione scientifica. **Salice Terme (PV)**

6 - 9 Giugno 2010

Incontro di Neuroradiologia Interventistica. Elbaduemiladieci. **La Biodola-Portoferraio (LI)**

22 - 24 Aprile 2010

"MoMoMo" Morbidity-Mortality-Montegridolfo. Complicanze in Neuroradiologia Interventistica Endovascolare. (IX edizione). **Montegridolfo (RN)**

Marzo - Dicembre 2009

"Controversie clinico-interventistiche in ambito neurovascolare" (Quattro incontri formativi) A.O. Ospedale Niguarda Ca' Granda. **Milano**

17 - 19 Settembre 2009

"NeuroChEEta" NeuroChirurgia Endovascolare ed ExTrAvascolare IV case discussion e riunione scientifica. **Salice Terme (PV)**

7 - 9 Maggio 2009

"MoMoMo" Morbidity-Mortality-Montegridolfo. Complicanze in Neuroradiologia Interventistica Endovascolare. (VIII edizione). **Montegridolfo (RN)**

27, Marzo 2009

"Fibrinolisi Intrarteriosa: c'è qualcosa di nuovo? **Santa Margherita Ligure (GE)**

11, Luglio 2008

"1st national Interventional NeuroRadiology Round Table Discussion". **Pomezia (Roma)**

7 - 10 Giugno 2008

Incontro di Neuroradiologia Interventistica. Elbaduemilaotto. **La Biodola-Portoferraio (LI)**

17 - 19 Aprile 2008

"MoMoMo" Morbidity-Mortality-Montegridolfo. Complicanze in Neuroradiologia Interventistica Endovascolare. (VII edizione). **Montegridolfo (RN)**

19 - 21 Aprile 2007

"MoMoMo" Morbidity-Mortality-Montegridolfo. Complicanze in Neuroradiologia Interventistica Endovascolare. (VI edizione). **Montegridolfo (RN)**

8 - 9 Novembre 2006

"Riunione Franco-Italiana sullo Stenting Intracranico" Reunion Franco-Italienne sur le Stenting Intracranien. **Napoli**

10 - 14 Giugno 2006

Incontro di Neuroradiologia Interventistica. Elbaduemilasei. **La Biodola-Portoferraio (LI)**

18 - 20 Maggio 2006

"MoMoMo" Morbidity-Mortality-Montegridolfo. Complicanze in Neuroradiologia Interventistica Endovascolare. (V edizione). **Montegridolfo (RN)**

9, Novembre 2004

III Tavola Rotonda: "Stato Attuale dell'uso delle Spirali Matrix nel trattamento degli aneurismi cerebrali". **Bologna**

22 - 25 Maggio 2004

Incontro di Neuroradiologia Interventistica. Elbaduemilaquattro. **La Biodola-Portoferraio (LI)**

Corsi formativi Manageriali e Attività Organizzative

13 Aprile 2018

La Rete dei Tumori Rari in Emilia Romagna: Modelli Regionali ed Europei. **Bologna**

25 Novembre 2017

Governo Clinico nelle Neuroscienze (parte IV). Riunione SNO. **Roma**

2, Luglio 2015

40 anni di TC ad Ancona. **Ancona**

4, Marzo 2015

PERchèNo? Dal progetto dell'Emilia Romagna in Neurooncologia al futuro della ricerca neurooncologica in Emilia Romagna. **Bologna**

24, Gennaio 2015

Fundamenta Neurochirurgica. Narrazioni contemporanee sulla neurochirurgia. **Modena**

18, Dicembre 2014

Il PDTA Ictus provinciale di Ferrara: cosa è cambiato a un anno dalla pubblicazione. **Ferrara**

15, Maggio 2014

Incontro tecnico per la revisione dei requisiti per l'accreditamento delle strutture di Neuroradiologia. **Bologna**

14, Aprile 2014

Incontro tecnico per la revisione dei requisiti per l'accreditamento delle strutture di Neuroradiologia. **Bologna**

27, Marzo 2014

Incontro tecnico per la revisione dei requisiti per l'accreditamento delle strutture di Neuroradiologia. **Bologna**

15, luglio 2013

Incontro tecnico per la revisione dei requisiti per l'accreditamento delle strutture di Neuroradiologia. **Bologna**

9, Luglio 2013

Sessione di lavoro sul percorso endovascolare regionale nel trattamento dell'ictus cerebrale ischemico acuto. **Bologna**

22, Marzo 2013

La logistica Sanitaria per la qualità e la sostenibilità delle cure: l'esperienza dell'Area Vasta Romagna. **Cesena**

12, Marzo 2013

Incontro "Revisione della metodologia e dei criteri di assenza di flusso ematico cerebrale all'indagine Angio-TC, come presupposto di aggiornamento delle linee guida nazionali. Centro Nazionale Trapianti. **Roma**

8 - 9 Aprile 2011

Nuovi modelli di governance in Sanità e integrazione socio-sanitaria. Ipotesi di confronto tra alcune Regioni italiane. **Ravenna**

1 - 2 Ottobre 2009

Il Risk Management nelle organizzazioni sanitarie: dalla teoria alla pratica. **Roma**

17, Giugno 2008

Imaging vascolare con TC e RM: indicazioni e risk management. **Ancona**

Corsi formativi in Neuroradiologia Diagnostica

7 - 8 Novembre 2014

Surgical Brain Mapping 2014. From signal to imaging. **Verona**

16, Giugno 2011

Trauma update - Il lato grigio del trauma system. Dalla prevenzione alla cura degli esiti, gli anelli mancanti. **Cesena (FC)**

6, Marzo 2010

L'ernia del disco lombare "sintomatica"...dalla diagnosi al trattamento conservativo, chirurgico e post-operatorio. **Ancona**

Anno 2007

Incontri Clinico-Radiologici di Neuroscienze. 20 ore presso la Neuroradiologia dell'Università Politecnica delle Marche. **Ancona**

1 - 2 Settembre 2006

La Risonanza Magnetica nello studio del Sistema Nervoso Centrale. **Ancona**

Aprile - Giugno 2006

Seminari di Neuroradiologia Clinica. 16 ore presso la Neuroradiologia dell'Università Politecnica delle Marche. **Ancona**

25 - 30 Settembre 2004

Erasmus Courses on Magnetic Resonance Imaging – IMRI Central Nervous System II. **Ancona**

23 - 27 Aprile 2004

ECNR European Course in Neuroradiology: "Trauma and Degenerative Disease of the CNS". **Riga. Lettonia.** Esame scritto superato

24 - 30 Ottobre 2003

ECNR European Course in Neuroradiology: "Vascular Disease of the CNS". **Malta.** Esame scritto superato

2 - 4 Ottobre 2003

VIII Congresso Corso Residenziale della Associazione Italiana di Neuro-Oncologia. **Ancona**

11 - 18 Aprile 2003

ECNR European Course in Neuroradiology: "Tumors of the CNS". **Riga. Lettonia.** Esame scritto superato

4 - 10 Ottobre 2002

ECNR European Course in Neuroradiology: "Embriology, Anatomy, Malformations". **Crieff. Scozia.** Esame scritto superato

13 - 14 Settembre 2002

Corso di Aggiornamento in Radio-Otologia. **Pesaro**

13 - 16 Settembre 2001

ESHNR (Società Europea di capo-collo) "Refresher Courses" nell'ambito del XXVII congresso della ESNR. **Ancona**

13 - 16 Settembre 2001

ESNR (Società Europea di neuroradiologia) " 11th Advanced Course" nell'ambito del XXVII congresso della ESNR. **Ancona**

12 - 17 Maggio 2001

ECNR European Course in Neuroradiology: "Spine and Spinal Cord". **Antalya. Turchia**

16, Settembre 2000

Corso di Aggiornamento sulle reazioni a mezzo di contrasto e sulle tecniche rianimatorie d'emergenza (nota del Ministero della Sanità del 17/9/1997). **Ancona**

10 - 13 Settembre 2000

ESNR (Società Europea di neuroradiologia) "10th Advanced Course: Cerebral Aneurysm nell'ambito del XXVI congresso della ESNR. **Oslo. Norvegia**

19 - 24 Maggio 2000

ECNR European Course in Neuroradiology: "Base of the skull and Maxillo-Facial. **Opio (Nizza). Francia**

3 - 5 Giugno 1999

La RM e le Neuroscienze. Corso avanzato di Neuroradiologia. **San Giovanni Rotondo (Foggia)**

27, Marzo 1999

RM encefalo. Corso di Risonanza Magnetica di base. **Jesi (Ancona)**

24 - 26 Marzo 1999

Otoradiologia. Corso teorico-pratico. **Francavilla al Mare (Chieti)**

18 - 20 Giugno 1998

"Emergenza clinica in corso di esame radiologico: tecniche rianimatorie nelle reazioni avverse da mezzi di contrasto" Università "La Sapienza". **Roma**

Partecipazione a Congressi e Simposi

6 – 10 Ottobre 2024

17th World Federation of Interventional and Therapeutic Neuroradiology (WFITN) Congress. **New York.USA**

4 - 6 Settembre 2024

XI congress of European Society of Minimally Invasive Neurological Therapy (ESMINT). **Marsiglia. Francia**

18 – 21 Ottobre 2023

XXXII Congresso Nazionale Associazione Italiana di Neuroradiologia (AINR). **Bergamo**

21 – 24 Ottobre 2019

15th World Federation of Interventional and Therapeutic Neuroradiology (WFITN) Congress. **Napoli**

4 - 6 Settembre 2019

XI congress of European Society of Minimally Invasive Neurological Therapy (ESMINT). **Nizza. Francia**

27 Febbraio - 3 Marzo 2019

XXXI European Congress of Radiology (ECR). **Vienna. Austria**

7 – 9 Giugno 2018

9th European-Japanese Cerebrovascular Congress (EJCVC). Preventive Cerebrovascular Surgery. **Milano**

28 Febbraio - 4 Marzo 2018

XXX European Congress of Radiology (ECR). **Vienna. Austria**

16 - 19 Ottobre 2017

14th World Federation of Interventional and Therapeutic Neuroradiology (WFITN) Congress. **Budapest. Ungheria**

7 - 9 Settembre 2017

IX congress of European Society of Minimally Invasive Neurological Therapy (ESMINT). **Nizza. Francia**

24 – 27 Luglio 2017

SNIS Annual Meeting and Fellows Course. Colorado Springs

19 – 20 Ottobre 2016

65° Congresso Nazionale. Società Italiana di Neurochirurgia (SiNch). **Roma**

8 - 10 Settembre 2016

VIII congress of European Society of Minimally Invasive Neurological Therapy (ESMINT). **Nizza. Francia**

9 - 13 Novembre 2015

13th World Federation of Interventional and Therapeutic Neuroradiology (WFITN) Congress. **Gold Coast Queensland. Australia**

22 - 24 Aprile 2015

55° Congresso Nazionale SNO. **Como**

4 - 8 Marzo 2015

XXVII European Congress of Radiology (ECR). **Vienna. Austria**

4 - 6 Settembre 2014

VI congress of European Society of Minimally Invasive Neurological Therapy (ESMINT). **Nizza. Francia**

6 - 10 Marzo 2014

XXVI European Congress of Radiology (ECR). **Vienna. Austria**

13 - 14 Novembre 2013

Interdisciplinary Cerebrovascular Symposium. **Buenosaires. Argentina**

9 - 13 Novembre 2013

12th World Federation of Interventional and Therapeutic Neuroradiology (WFITN) Congress. **Buenosaires. Argentina**

18 - 21 Settembre 2013

XXVII Congresso Nazionale Associazione Italiana di Neuroradiologia (AINR). **Coppito (AQ)**

28 - 31 Maggio 2013

22nd European Stroke Conference. **Londra. Gran Bretagna**

6 - 8 Settembre 2012

IV congress of European Society of Minimally Invasive Neurological Therapy (ESMINT). **Nizza. Francia**

1 - 5 Marzo 2012

XXIV European Congress of Radiology (ECR). **Vienna. Austria**

8 - 11 Novembre 2011

11th World Federation of Interventional and Therapeutic Neuroradiology (WFITN) Congress. **Cape Town. South Africa**

19 - 22 Ottobre 2011

XXVI Congresso Nazionale Associazione Italiana di Neuroradiologia (AINR). **Padova**

8 - 10 Settembre 2011

III congress of European Society of Minimally Invasive Neurological Therapy (ESMINT). **Nizza. Francia**

3 - 7 Marzo 2011

XXIII European Congress of Radiology (ECR). **Vienna. Austria**

17 - 18 Febbraio 2011

I Congresso Nazionale di Neuroradiologia Funzionale. **Milano**

28 Novembre - 3 Dicembre 2010

XCVI Congresso Annuale della RSNA (Società Radiologica del Nord America). **Chicago. Illinois**

9 - 11 Settembre 2010

II congress of European Society of Minimally Invasive Neurological Therapy (ESMINT). **Nizza. Francia**

12, Dicembre 2009

Congresso Nazionale della Sezione di Neuroradiologia della SIRM. **Firenze**

9 - 12 Dicembre 2009

XXV Congresso Nazionale Associazione Italiana di Neuroradiologia (AINR). **Firenze**

29 Giugno - 3 Luglio 2009

10th World Federation of Interventional and Therapeutic Neuroradiology (WFITN) Congress. **Montreal. Canada**

23 - 27 Maggio 2008

43° Congresso Nazionale SIRM. **Roma**

4 - 6 Ottobre 2006

22° Congresso Nazionale Associazione Italiana di Neuroradiologia (AINR). **Milano**

23 - 27 Giugno 2006

42° Congresso Nazionale SIRM. **Milano**

22 - 25 Giugno 2005

XXI Congresso Nazionale Associazione Italiana di Neuroradiologia (AINR). **Salerno**

29 - 30 Aprile 2005

Riunione congiunta SIRM-AINR: "30 anni di TAC ad Ancona". **Ancona**

22 - 25 Settembre 2004

XX Congresso Nazionale Associazione Italiana di Neuroradiologia (AINR). **Milano**

22 - 24 Novembre 2002

VI Congresso Nazionale di Neuroradiologia Pediatrica. **Bologna**

18 - 24 Agosto 2002

XVIIth Symposium Neuroradiologicum. **Parigi**

24 - 28 Maggio 2002

40° Congresso Nazionale SIRM. **Rimini**

25 - 30 Novembre 2001

LXXXVII Congresso Annuale della RSNA (Società Radiologica del Nord America).
Chicago. Illinois

13 - 16 Settembre 2001

ESNR XXVII Congress. **Ancona**

10 - 13 Settembre 2000

ESNR XXVI Congress. **Oslo. Norvegia**

10 - 14 Giugno 2000

39° Congresso Nazionale SIRM. **Milano**

22, Ottobre 1999

"Aterosclerosi: necessità e possibilità diagnostiche pre-cliniche". **Roma**

23 - 27 Maggio 1998

XXXVIII Congresso Nazionale SIRM. **Milano**

Lavori Scientifici

1. Silk Vista Baby for the treatment of distal anterior cerebral artery aneurysms.

Autori: Scarcia L, Clarençon F, Dmytriw AA, Shotar E, Jabbour P, Psychogios M, Sporns P, Puri AS, Hassan AE, Algin O, Möhlenbruch MA, Russo R, Bergui M, Goren O, Bankole NDA, Boulouis G, Morimoto T, Pop R, Ho JW, Ferrario A, Pujol Lereis V, Cooper J, Salsano G, Li YL, Consoli A, Sgreccia A, Raz E, Chung C, Burel J, Papagiannaki C, Baqir Hassan KM, Tao H, Rautio R, Sinislao M, **Ruggiero M**, Lafe E, Da Ros V, Bellini L, Gabrieli JD, Causin F, Levitt M, Caragliano AA, Vinci SL, Bellanger G, Cognard C, Marnat G, Saleille L, Nimbucci N, Capasso F, Piano M, Rollo C, Guedon A, Romi A, Di Caterino F, Biondi A, Farhat F, Vyval M, Guenego A, Nguyen T, Abdalkader M, Gunkan A, Agripnidis T, Fuschi M, Pereira VM, Alexandre AM, Pedicelli A; Creta investigators.

Rivista Scientifica: *Neuroradiology* 2025 Jul 2. doi: 10.1007/s00234-025-03678-y. Online ahead of print. PMID: 40601068

I.F. 2.6

2. Stroke thrombectomy in the elderly: A propensity score matched study on a nationwide real-world registry.

Autori: Romoli M, Migliaccio L, Saia V, Pracucci G, Cirillo L, Forlivesi S, Romano D, Casetta I, Fainardi E, Sallustio F, Limbucci N, Nencini P, Da Ros V, Diomedi M, Vallone S, Bigliardi G, Vinci SL, La Spina P, Bergui M, Cerrato P, Bracco S, Tassi R, Saletti A, Azzini C, **Ruggiero M**, Castellan L, Benzi Markushi T, Menozzi R, Pezzini A, Lazzarotti GA, Giannini N, Castellano D, Naldi A, Comai A, Dall'Ora E, Plebani M, Cappellari M, Frauenfelder G, Puglielli E, Casalena A, Burdi N, Boero G, Nappini S, Loizzo ND, Cavin N, Critelli A, Ivaldi D, Tassinari T, Biraschi F, Nicolini E, Zimatore S, Petruzzellis M, Filauri P, Orlandi B, Gallesio I, Ferrandi D, Pavia M, Invernizzi P, Amistà P, Russo M, Paladini A, Rizzo A, Besana M, Giossi A, Filizzolo M, Mannino M, Mangiafico S, Toni D, Zini A.

Rivista Scientifica: *European Stroke Journal* 2025 Jun;10(2):371-378.

I.F. 4.5

3. Safety of emergent carotid stenting after thrombolysis: a multicenter retrospective matched analysis.

Autori: Colò F, Alexandre AM, Brunetti V, Arba F, Scarcia L, Pedicelli A, Piano M, **Ruggiero M**, Gabrieli JD, Ros VD, Romano D, Russo R, Cavallini A, Bigliardi G, Caragliano AA, Ganimede MP, Salsano G, Panni P, Lozupone E, Anticoli S, Ferrante M, Zini A, Toni D, Nguyen TN, Clarençon F, Broccolini A; and the Collaborators of the emergent CARotid Artery Stenting (eCAS) study group.

Rivista Scientifica: *Neuroradiology* 2025 Apr;67(4):979-985.

I.F. 2.6

4. Procedural and Clinical Outcome of Stroke after thrombectomy according to etiology: results from a nationwide registry.

Autori: Casetta I, Pracucci G, Saia V, Fainardi E, Sallustio F, Del Sette B, Markushi TB, Buonomo O, Ferraù L, Bergui M, Cerrato P, Bracco S, Tassi R, Vallone S, Bigliardi G, Lazzarotti GA, Giannini N, Renieri L, Nencini P, Romano D, Napoletano R, Galluzzo S,

Zini A, Menozzi R, Pezzini A, Mandruzzato N, Cappellari M, **Ruggiero M**, Longoni M, Nappini S, Mazzacane F, Burdi N, Boero G, Cavasin N, Critelli A, Calzoni A, Tassinari T, Saletti A, Azzini C, Da Ros V, Lacidogna G, Zimatore DS, Petruzzellis M, Castellano D, Naldi A, Biraschi F, Nicolini E, Comai A, Ora ED, Lozupone E, Caggiula M, Gallesio I, Ferrandi D, Perri M, Sacco S, Besana M, Giossi A, Carità G, Russo M, Galvano G, Saracco E, Pavia M, Invernizzi P, Filizzolo M, Mannino M, Puglielli E, Casalena A, Mangiafico S, Toni D; IRETAS group.

Rivista Scientifica: *Journal of Neurology* 2025 Apr 2;272(4):308.

I.F. 4.6

5. Correction: One-year outcome and quality of life of patients with subarachnoid hemorrhage admitted to intensive care unit: a single-center retrospective pilot study.

Autori: Bergamini C, Brogi E, Salvigni S; Cesena Outcome Group; Romoli M, Bini G, Venditto A, Lafe E, D'Andrea M, Tosatto L, **Ruggiero M**, Agnoletti V, Russo E.

Rivista Scientifica: *J Anesth Analg Crit Care*. 2025 Feb 20;5(1):9.

I.F. 3.1

6. One-year outcome and quality of life of patients with subarachnoid hemorrhage admitted to intensive care unit: a single-center retrospective pilot study.

Autori: Bergamini C, Brogi E, Salvigni S; Cesena Outcome Group; Romoli M, Bini G, Venditto A, Lafe E, D'Andrea M, Tosatto L, **Ruggiero M**, Agnoletti V, Russo E.

Rivista Scientifica: *J Anesth Analg Crit Care*. 2025 Jan 3;5(1):2.

I.F. 3.1

7. Effects of Emergent Carotid Stenting Performed before or after Mechanical Thrombectomy in the Endovascular Management of Patients with Tandem Lesions: A Multicenter Retrospective Matched Analysis.

Autori: Scarcia L, Colò F, Alexandre AM, Brunetti V, Pedicelli A, Arba F, **Ruggiero M**, Piano M, Gabrieli JD, Ros VD, Romano DG, Cavallini A, Salsano G, Panni P, Limbucci N, Caragliano AA, Russo R, Bigliardi G, Milonia L, Semeraro V, Lozupone E, Cirillo L, Clarençon F, Zini A, Broccolini A; Emergent Carotid Artery Stenting Study Group.

Rivista Scientifica: *American Journal of Neuroradiology* 2025 Jan 8;46(1):96-101

I.F. 3.7

8. Flow-diverting stents for the treatment of unruptured distal anterior cerebral artery aneurysms: analysis of the CRESTA Registry.

Autori: Scarcia L, Clarençon F, Dmytriw AA, Shotar E, Premat K, Jabbour P, Tjounmakaris SI, Gooch R, Psychogios MN, Ntoulis N, Sporns PB, Puri AS, Singh J, Kuhn AL, Hassan AE, Algin O, Möhlenbruch MA, Hohenstatt S, Russo R, Bergui M, Goren O, Kole MJ, Bankole NDA, Bibi R, Boulouis G, Morimoto T, Sakakibara F, Pop R, Juravle C, Ho JW, Ferrario A, Pujol Lereis V, Cooper J, Gandhi CD, Salsano G, Castellan L, Camilli A, Consoli A, Sgreccia A, Raz E, Chung C, Burel J, Papagiannaki C, Rasheed U, Baqir Hassan KM, Hong T, Ji Z, Rautio R, Sinislao M, **Ruggiero M**, Lafe E, Da Ros V, Bellini L, Gabrieli JD, Cester G, Levitt MR, Carroll KT, Abecassis ZA, Caragliano AA, Vinci SL, Bellanger G, Cognard C, Marnat G, Saleille L, Limbucci N, Capasso F, Piano M, Rollo C, Guedon A, Arpaia F, Romi A, Di Caterino F, Biondi A, Kalsoum E, Mykola V, Guenego A, Patel AB, Pereira VM, Pedicelli A, Alexandre AM; CRESTA investigators.

9. Current trends in antiplatelet strategies for emergent carotid stenting in acute tandem occlusions: a web-based, nationwide survey in the Italian neurovascular community.

Autori: Milazzo N, Da Ros V, Diomedi M, Menozzi R, Pezzini A, **Ruggiero M**, Simonetti L, Zini A, Romano DG, Napoletano R, Vallone S, Bigliardi G, Plebani M, Cappellari M, Cristaudo C, Mangiafico S, Toni D, Consoli A; IRETAS Collaborators.
Rivista Scientifica: Neurological Sciences 2025 Jan;46(1):277-284.

I.F. 2.4

10. Outcomes of Mechanical Thrombectomy in Patients With Acute Basilar Artery Occlusion With Mild to Moderate Symptoms.

Autori: E.Nicolini, Pracucci G, Ciacciarelli A, Saia V, Limbucci N, Nencini P, **Ruggiero M**, Longoni M, Cosottini M, Orlandi G, Bergui M, Cerrato P, Vallone S, Bigliardi G, Cioni S, Tassi R, Da Ros V, Diomedi M, Simonetti L, Zini A, Velo M, La Spina P, Castellan L, Del Sette M, De Michele M, Lorenzano S, Casetta I, Fainardi E, Sallustio F, Menozzi R, Pezzini A, Romano DG, Frauenfelder G, Nappini S, Loizzo N, Saletti A, De Vito A, Augelli R, Cappellari M, Zimatore DS, Petruzzellis M, Allegretti L, Tassinari T, Ajello D, Marcheselli S, Ganimede MP, Boero G, Mangiafico S, Ahmed N, Toni D, Cereda CW; Italian Registry of Endovascular Treatment in Acute Stroke (IRETAS) and SITS-ISTR.

Rivista Scientifica: Neurology 2024 Dec 24;103(12)

I.F. 8.5

11. Predictors of parenchymal hematoma and clinical outcome after mechanical thrombectomy in patients with large ischemic core due to large vessel occlusion: a retrospective multicenter study.

Autori: Alexandre AM, Scarcia L, Brunetti V, Scala I, Kalsoum E, Valente I, Camilli A, De Leoni D, Colò F, Frisullo G, Piano M, Rollo C, Macera A, **Ruggiero M**, Lafe E, Gabrieli JD, Cester G, Limbucci N, Arba F, Ferretti S, Da Ros V, Bellini L, Salsano G, Mavilio N, Russo R, Bergui M, Caragliano AA, Vinci SL, Romano DG, Frauenfelder G, Semeraro V, Ganimede MP, Lozupone E, Romi A, Cavallini A, Milonia L, Muto M, Giordano F, Cirillo L, Calabresi P, Pedicelli A, Broccolini A.

Rivista Scientifica: Journal of NeuroInterventional Surgery 2024 Dec 26;17(e1):e87-e95.

I.F. 4.3

12. Thrombectomy in ischemic stroke patients with tandem occlusion in the posterior versus anterior circulation.

Autori: Cappellari M, Pracucci G, Saia V, Mandrizzato N, Valletta F, Sallustio F, Casetta I, Fainardi E, Da Ros V, Diomedi M, Capasso F, Nencini P, Vallone S, Bigliardi G, Tessitore A, La Spina P, Bracco S, Tassi R, Bergui M, Cerrato P, **Ruggiero M**, Longoni M, Castellan L, Malfatto L, Saletti A, De Vito A, Menozzi R, Scoditti U, Simonetti L, Zini A, Lafe E, Cavallini A, Lazzarotti GA, Giannini N, Boghi A, Naldi A, Romano D, Napoletano R, Comai A, Franchini E, Cavašin N, Critelli A, Giorgianni A, Cariddi LP, Semeraro V, Boero G, Zimatore DS, Petruzzellis M, Biraschi F, Nicolini E, Pedicelli A, Frisullo G, Calzoni A, Tassinari T, Gallesio I, Sepe F, Filauri P, Sacco S, Lozupone E, Rizzo A, Besana M, Giossi A, Pavia M, Invernizzi P, Amistà P, Russo M, Florio F, Inchingolo V, Filizzolo M, Mannino M, Mangiafico S, Toni D; IRETAS group.

13. ^{18F}Flutemetamol-PET Aided Classification of Cerebral Amyloid Angiopathy: A Multicenter Study.

Autori: Romoli M, Marinoni G, Tagliabue L, Capozza A, Matteucci F, Mattone V, Longoni M, Cenni P, **Ruggiero M**, Rifino N, Canavero I, Boncoraglio G, Stanziano M, Bersano A, Storti B.

Rivista Scientifica: *Neurology* 2024 Aug 27;103(4)

14. Baseline clinical and neuroradiological predictors of outcome in patients with large ischemic core undergoing mechanical thrombectomy: A retrospective multicenter study.

Autori: Alexandre AM, Monforte M, Brunetti V, Scarcia L, Cirillo L, Zini A, Scala I, Nardelli V, Arbia F, Arbia G, Frisullo G, Kalsoum E, Camilli A, De Leoni D, Colò F, Abruzzese S, Piano M, Rollo C, Macera A, **Ruggiero M**, Lafe E, Gabrieli JD, Cester G, Limbucci N, Arba F, Ferretti S, Da Ros V, Bellini L, Salsano G, Mavilio N, Russo R, Bergui M, Caragliano AA, Vinci SL, Romano DG, Frauenfelder G, Semeraro V, Ganimede MP, Lozupone E, Romi A, Cavallini A, Milonia L, Muto M, Candelaresi P, Calabresi P, Pedicelli A, Broccolini A.

Rivista Scientifica: *Int J Stroke*. 2024 Aug;19(7):779-788.

15. Association between procedural time and outcome in unsuccessful mechanical thrombectomy for acute ischemic stroke: analysis from the Italian Registry of Endovascular Treatment in Acute Stroke.

Autori: Sallustio F, Nicolini E, Saia V, Pracucci G, Mascolo AP, Marrama F, Gandini R, Da Ros V, Diomedi M, Alemseged F, Casetta I, Fainardi E, Castellan L, Del Sette M, Limbucci N, Nencini P, Bergui M, Cerrato P, Saletti A, De Vito A, Cioni S, Tassi R, Simonetti L, Zini A, **Ruggiero M**, Longoni M, Tessitore A, Ferraù L, Cavašin N, Critelli A, Vallone S, Bigliardi G, Zimatore DS, Petruzzellis M, Boghi A, Naldi A, Comai A, Dall'Ora E, Sanfilippo G, Persico A, Gallesio I, Sepe F, Menozzi R, Pezzini A, Besana M, Giossi A, Sanna A, Tassinari T, Burdi N, Boero G, Augelli R, Cappellari M, Cosottini M, Giannini N, Romano DG, Frauenfelder G, Nuzzi PN, Spinelli MC, Paladini A, Rizzo A, Filizzolo M, Mannino M, Timpani C, De Santis F, Carità G, Russo M, Galvano G, Sicurella L, Mangiafico S, Toni D; Italian Registry of Endovascular Treatment in Acute Stroke (IRETAS) Collaborators.

Rivista Scientifica: *Journal of Neurology* 2024 Aug;271(8):5203-5212

16. Predictors of futile recanalization in nonagenarians treated with mechanical thrombectomy: a multi-center observational study.

Autori: D'Anna L, Merlino G, Romoli M, Zhang L, Del Regno C, Aggour M, Levee V, Foschi M, Sponza M, Toraldo F, Algazlan R, **Ruggiero M**, Longoni M, Lobotesis K, Abu-Rumeileh S, Bagatto D, Mansoor N, Gigli GL, Valente M, Banerjee S.

Rivista Scientifica: *Journal of Neurology* 2024 Aug;271(8):4925-4932

- 17. Preoperative elastoplasty of aggressive vertebral hemangiomas in elderly patients: a new strategy for reducing intraoperative bleeding and complications.**
Autori: Lofrese G, Cultrera F, Ricciardi L, Visani J, Tosatto L, **Ruggiero M**, Haznedari N, Menetti F.
Rivista Scientifica: *European Spine Journal* 2024 May;33(5):1921-1929.
I.F. 2.7
- 18. Impact of Sex on Thrombectomy Outcomes in Ischemic Stroke: A Propensity Score-Matched Study, Systematic Review, and Meta-Analysis.**
Autori: Michele Romoli,
Soma Banerjee, Francesco Cordici, Kyriakos Lobotesis, Marco Longoni, Elvis Lafe, Ilaria Casetta, Aristeidis H. Katsanos, Lina Palaiodimou, Andrea Zini, **Maria Ruggiero**, Thanh N. Nguyen, Georgios Tsivgoulis, and Lucio D'Anna.
Rivista Scientifica: *Stroke:vascular and interventional neurology (SVIN)* 2024 May;4:e001196
I.F. 2.8
- 19. Transient side-changing hemispheric dysfunction: an unusual presentation of bilateral thalamic infarction mimicking large vessel occlusion.**
Autori: Mastrangelo V, Visconti E, Bernabè G, Lotti EM, **Ruggiero M**, Callegarini C.
Rivista Scientifica: *Neurological Sciences* 2024 Apr;45(4):1765-1767.
I.F. 2.4
- 20. Effect of General Anesthesia Versus Conscious Sedation/Local Anesthesia on the Outcome of Patients with Minor Stroke and Isolated M2 Occlusion Undergoing Immediate Thrombectomy: A Retrospective Multicenter Matched Analysis.**
Autori: Valente I, Alexandre AM, Colò F, Brunetti V, Frisullo G, Camilli A, Falcou A, Scarcia L, Gigli R, Scala I, Rizzo PA, Abruzzese S, Milonia L, Piano M, Macera A, **Ruggiero M**, Da Ros V, Bellini L, Lazzarotti GA, Cosottini M, Caragliano AA, Vinci SL, Gabrieli JD, Causin F, Panni P, Roveri L, Limbucci N, Arba F, Renieri L, Ferretti S, Pileggi M, Bianco G, Romano DG, Frauenfelder G, Semeraro V, Ganimede MP, Lozupone E, Fasano A, Lafe E, Cavallini AM, Mazzacane F, Russo R, Bergui M, Broccolini A, Pedicelli A.
Rivista Scientifica: *World Neurosurgery* 2024 Mar;183:e432-e439.
I.F. 2.1
- 21. Early neurological deterioration in patients with minor stroke due to isolated M2 occlusion undergoing medical management: a retrospective multicenter study.**
Autori: Broccolini A, Brunetti V, Colò F, Alexandre AM, Valente I, Falcou A, Frisullo G, Pedicelli A, Scarcia L, Scala I, Rizzo PA, Bellavia S, Camilli A, Milonia L, Piano M, Macera A, Commodaro C, **Ruggiero M**, Da Ros V, Bellini L, Lazzarotti GA, Cosottini M, Caragliano AA, Vinci SL, Gabrieli JD, Causin F, Panni P, Roveri L, Limbucci N, Arba F, Pileggi M, Bianco G, Romano DG, Frauenfelder G, Semeraro V, Ganimede MP, Lozupone E, Fasano A, Lafe E, Cavallini A, Russo R, Bergui M, Calabresi P, Della Marca G.
Rivista Scientifica: *Journal of NeuroInterventional Surgery* 2023 Dec 19;16(1):38-44.
I.F. 4.5

22. Mechanical thrombectomy for in-hospital stroke: data from the Italian Registry of Endovascular Treatment in Acute Stroke.

Autori: Naldi A, Pracucci G, Cavallo R, Saia V, Boghi A, Lochner P, Casetta I, Sallustio F, Zini A, Fainardi E, Cappellari M, Tassi R, Bracco S, Bigliardi G, Vallone S, Nencini P, Bergui M, Mangiafico S, Toni D; **Italian Registry of Endovascular Treatment in Acute Stroke (IRETAS) Investigators.**

Rivista Scientifica: *Journal of NeuroInterventional Surgery* 2023 Dec 21;15(e3):e426-e432.

I.F. 4.5

23. Mechanical thrombectomy in young patients with large vessel occlusion-related ischemic stroke: Data from the Italian Registry of Endovascular Treatment in Acute Stroke.

Autori: Nicolini E, Saia V, Lorenzano S, Pracucci G, Iacobucci M, De Michele M, Vallone S, Bergui M, Diomedi M, Nencini P, Tassi R, Saletti A, Puglielli E, Naldi A, Vinci SL, Giannini N, Malfatto L, Roberto M, Romano DG, Cappellari M, Zini A, Sallustio F, Casetta I, Fainardi E, Mangiafico S, Toni D; **IRETAS Group.**

Rivista Scientifica: *European Journal of Neurology* 2023 Dec;30(12):3751-3760.

I.F. 4.5

24. IV thrombolysis plus thrombectomy versus IV thrombolysis alone for minor stroke with anterior circulation large vessel occlusion from the IRETAS and Italian SITS-ISTR cohorts.

Autori: Cappellari M, Pracucci G, Saia V, Fainardi E, Casetta I, Sallustio F, **Ruggiero M**, Longoni M, Simonetti L, Zini A, Lazzarotti GA, Giannini N, Da Ros V, Diomedi M, Vallone S, Bigliardi G, Limbucci N, Nencini P, Ajello D, Marcheselli S, Burdi N, Boero G, Bracco S, Tassi R, Boghi A, Naldi A, Biraschi F, Nicolini E, Castellan L, Del Sette M, Allegretti L, Sugo A, Buonomo O, Dell'Aera C, Saletti A, De Vito A, Lefe E, Mazzacane F, Bergui M, Cerrato P, Feraco P, Piffer S, Augelli R, Vit F, Gasparotti R, Magoni M, Comelli S, Melis M, Menozzi R, Scoditti U, Cavasin N, Critelli A, Causin F, Baracchini C, Guzzardi G, Tarletti R, Filauri P, Orlandi B, Giorgianni A, Cariddi LP, Piano M, Motto C, Gallesio I, Sepe FN, Romano G, Grasso MF, Pauciulo A, Rizzo A, Comai A, Franchini E, Sicurella L, Galvano G, Mannino M, Mangiafico S, Toni D, On Behalf Of The Iretas Group.

Rivista Scientifica: *Neurological Sciences* 2023 Dec;44(12):4401-4410.

I.F. 3.83

25. Predictors for hemorrhagic transformation and cerebral edema in stroke patients with first-pass complete recanalization.

Autori: Cappellari M, Pracucci G, Saia V, Sallustio F, Casetta I, Fainardi E, Capasso F, Nencini P, Vallone S, Bigliardi G, Saletti A, De Vito A, **Ruggiero M**, Longoni M, Semeraro V, Boero G, Silvagni U, Stancati F, Lefe E, Mazzacane F, Bracco S, Tassi R, Comelli S, Melis M, Romano D, Napoletano R, Menozzi R, Scoditti U, Chiumarulo L, Petruzzellis M, Vinci SL, Ferrà L, Taglialatela F, Zini A, Sanna A, Tassinari T, Iacobucci M, Nicolini E, Bergui M, Cerrato P, Giorgianni A, Princiotta Cariddi L, Amistà P, Russo M, Gallesio I, Sepe F, Comai A, Franchini E, Filauri P, Orlandi B, Besana M, Giossi A, Lazzarotti GA, Orlandi G, Castellano D, Naldi A, Plebani M, Zivelonghi C, Invernizzi P, Mangiafico S, Toni D.

Rivista Scientifica: *Int J Stroke*. 2023 Dec;18(10):1238-1246.

I.F. 8.7

26. Mechanical thrombectomy in minor stroke due to isolated M2 occlusion: a multicenter retrospective matched analysis.

Autori: Alexandre AM, Colò F, Brunetti V, Valente I, Frisullo G, Pedicelli A, Scarcia L, Rollo C, Falcou A, Milonia L, Andrighetti M, Piano M, Macera A, Commodaro C, **Ruggiero M**, Da Ros V, Bellini L, Lazzarotti GA, Cosottini M, Caragliano AA, Vinci SL, Gabrieli JD, Causin F, Panni P, Roveri L, Limbucci N, Arba F, Pileggi M, Bianco G, Romano DG, Diana F, Semeraro V, Burdi N, Ganimede MP, Lozupone E, Fasano A, Lefe E, Cavallini A, Russo R, Bergui M, Calabresi P, Della Marca G, Broccolini A.

Rivista Scientifica: *Journal of NeuroInterventional Surgery* 2023 Nov;15(e2):e198-e203.

I.F. 4.5

27. Stroke with large vessel occlusion in the posterior circulation: IV thrombolysis plus thrombectomy versus IV thrombolysis alone.

Autori: Cappellari M, Saia V, Pracucci G, Casetta I, Fainardi E, Sallustio F, **Ruggiero M**, Romoli M, Simonetti L, Zini A, Lazzarotti GA, Orlandi G, Vallone S, Bigliardi G, Renieri L, Nencini P, Semeraro V, Boero G, Bracco S, Tassi R, Castellano D, Naldi A, Biraschi F, Nicolini E, Del Sette B, Malfatto L, Allegretti L, Tassinari T, Tessitore A, Ferraù L, Saletti A, De Vito A, Lefe E, Cavallini A, Bergui M, Bosco G, Feraco P, Bignamini V, Mandruzzato N, Vit F, Mardighian D, Magoni M, Comelli S, Melis M, Menozzi R, Scoditti U, Cester G, Viario F, Stecco A, Fleetwood T, Filauri P, Sacco S, Giorgianni A, Cariddi LP, Piano M, Motto C, Gallesio I, Sepe F, Romano G, Grasso MF, Lozupone E, Fasano A, Comai A, Franchini E, Bruni S, Silvestrini M, Chiumarulo L, Petruzzelli M, Pavia M, Invernizzi P, Puglielli E, Casalena A, Pedicelli A, Frisullo G, Amistà P, Russo M, Allegritti M, Caproni S, Mangiafico S, Toni D; IRETAS Group.

Rivista Scientifica: *J Thromb Thrombolysis*. 2023 Oct;56(3):454-462.

I.F. 2.2

28. Mechanical thrombectomy in patients with heart failure: the Italian registry of Endovascular Treatment in Acute Stroke.

Autori: Gentile L, Pracucci G, Saia V, Falcou A, Biraschi F, Zini A, Simonetti L, Riva L, Bigliardi G, Vallone S, Nencini P, Limbucci N, Diomedi M, Da Ros V, Longoni M, **Ruggiero M**, Tassinari T, Allegretti L, Cerrato P, Rubino E, Bergui M, Cavallo R, Naldi A, Comelli C, Cappellari M, Zivelonghi C, Plebani M, De Vito A, Merli N, Saletti A, Musolino RF, Ferraù L, Vinci SL, Sacco S, Orlandi B, De Santis F, Filauri P, Ruiz L, Sepe FN, Gallesio I, Petruzzellis M, Chiumarulo L, Sangalli D, Salmaggi A, Filizzolo M, Moller J, Melis M, Comelli S, Magoni M, Gilberti N, Gasparotti R, Invernizzi P, Pavia M, Pinto V, Laspada S, Marcheselli S, Ajello D, Viario F, Baracchini C, Causin F, Giannini N, Caselli MC, Mancuso M, Cosottini M, Scoditti U, Menozzi R, Russo M, Amistà P, Napoletano R, Romano DG, Tassi R, Bracco S, Carimati F, Versino M, Giorgianni A, De Boni A, Fasano A, Barbarini L, Paladini A, Franchini E, Dall'Ora E, Comai A, Giovanni F, Pedicelli A, Sallustio F, Casetta I, Fainardi E, Mangiafico S, Toni D; Italian Registry of Endovascular Treatment in Acute Stroke (IRETAS) Collaborators.

Rivista Scientifica: *Neurological Sciences* 2023 Oct;44(10):3577-3585.

I.F. 3.83

29. Predictors for clinical and functional outcomes in stroke patients with first-pass complete recanalization after thrombectomy.

Autori: Cappellari M, Saia V, Pracucci G, Fainardi E, Casetta I, Sallustio F, Nencini P, Bigliardi G, Saletti A, **Ruggiero M**, Da Ros V, Castellan L, Tassi R, Mandruzzato N, Toni D, Mangiafico S; IRETAS group.

Rivista Scientifica: *European Journal of Neurology* 2023 Aug;30(8):2288-2296

I.F. 4.5

30. Thrombolysis after dabigatran reversal: A nation-wide Italian multicentre study, systematic review and meta-analysis.

Autori: Romoli M, Matteo E, Migliaccio L, Gentile M, Mosconi MG, Scura GM, Naccarato M, Colangeli E, Candelaresi P, Andreone V, Giammello F, Fortunata Musolino R, Dell'Aera C, Sepe FN, Pronello E, Barbarini L, Caggiula M, Rizzo F, Petruzzellis M, Giorli E, Zedde ML, Anticoli S, Mangiardi M, Muto M, Diana F, De Angelis MV, Digiovanni A, Concarì L, La Gioia S, Sessa M, Biguzzi S, Cordici F, Longoni M, **Ruggiero M**, Cenciarelli S, Eusebi P, Sacco S, Caso V, Paciaroni M, Ricci S, Zini A, Toni D, Giannandrea D.

Rivista Scientifica: *European Stroke Journal* 2023 Mar;8(1):117-124

I.F. 6.03

31. Endovascular treatment of patients with acute ischemic stroke and tandem occlusion due to internal carotid artery dissection: A multicenter experience

Autori: V. Da Ros, F. Pusceddu, S. Lattanzi, J. Scaggiante, F. Sallustio, F. Maramma, M. Bandettini di Poggio, G. Toscano, F. Di Giuliano, C. Rolla-Bigliani, **M. Ruggiero**, N. Haznedari, A. Sgreccia, G. Sanfilippo, C. Finocchi, M. Diomedì, S. OTomasi, P. Palmisciano, G. E. Umana, L. Strigari, C. J. Griessenauer, F. Pitocchi, F. Garaci and R. Floris.

Rivista Scientifica: *The Neuroradiology Journal* 2023; **36(1)**:86-93

I.F. 1.512

32. Drip-and-ship toward mothership model for mechanical thrombectomy during COVID-19 pandemic: a retrospective analysis.

Autori: M. Paolucci, S. Biguzzi, F. Cordici, M. Romoli, M. Altini, V. Agnoletti, A. Fabbri, R. Francesconi, M. Menarini, T. Perin, **M. Ruggiero**, M. Longoni.

Rivista Scientifica: *Neurological Sciences* 2023; **44**:1-7

I.F. 3.83

33. Sex differences in outcome after thrombectomy for acute ischemic stroke. A propensity score-matched study

Autori: I. Casetta, E. Fainardi, G. Pracucci, V. Saia, F. Sallustio, V. da Ros, S. Nappini, P. Nencini, G. Bigliardi, S. Vinci, F. Grillo, S. Bracco, R. Tassi, M. Bergui, P. Cerrato, A. Saletti, A. De Vito, R. Gasparotti, M. Magoni, L. Simonetti, A. Zini, **M. Ruggiero**, M. Longoni, L. Castellan, L. Malfatto, P. Castellini, M. Cosottini, A. Comai, E. Franchini, E. Lozupone, G. Della Marca, E. Puglielli, A. Casalena, C. Baracchini, D. Savio, E. Duc, G. Ricciardi, M. Cappellari, L. Chiumarulo, M. Petruzzellis, A. Cavallini, N. Cavašin, A. Critelli, N. Burdi, G. Boero, A. Giorgianni, M. Versino, F. Biraschi, E. Nicolini, S. Comelli, M. Melis, R. Padolecchia, T. Tassinari, N. P. Nuzzi, S. Marcheselli, S. Sacco, P. Invernizzi, I. Gallezio, D. Ferrandi, M. Fancello, M. V. Saddi, M. Russo, A. Pischredda, A. Baule, M. Mannino, F. Florio, V. Inchingolo, M. El. Flacco, D. Romano, U. Silvagni, D. Inzitari, S. Mangiafico and D. Toni; the Italian Registry of Endovascular Thrombectomy in Acute Stroke (IRETAS).

Rivista Scientifica: *European Stroke Journal* 2022;**7(2)**:151-157

I.F. 5.894

34. Mechanical thrombectomy in minor stroke due to isolated M2 occlusion: a multicenter retrospective matched analysis and supplemental material. ORIGINAL RESEARCH.

Autori: A.M.Alexandre, F.Colò, V.Brunetti, I.Valente, G.Frisullo, A.Pedicelli, L.Scarcia, C.Rollo, A.Falcou, L.Milonia, M.Andrighetti, M.Piano, A.Macera, C.Commodaro, **M.Ruggiero**, V.Da Ros, L.Bellini, G.A.Lazzarotti, M.Cosottini, A.A.Caragliano, S.L.Vinci, J.D.Gabrieli, F.Causin, P.Panni, L.Roveri, N.Limbucci, F.Arba, M.Pileggi, G.Bianco, D.G.Romano, F.Diana, V.Semeraro, N.Burdi, M.P.Ganimede, E.Lozone, A.Fasano, E.Lafe, A.Cavallini, R.Russo, M.Bergui, P.Calabresi, G.Della Marca, A.Broccolini

Rivista Scientifica: *Journal of NeuroInterventional Surgery* 2022;**0**:1-6

I.F. 8.572

35. Thrombolysis after dabigatran reversal: A nation-wide Italian multicentre study, systematic review and meta-analysis.

Autori: M.Romoli, E.Matteo, L.Migliaccio, M.Gentile, M.G.Mosconi, G.M.Scura, M.Naccarato, E.Colangeli, P.Candelaesi, V.Andreone, F.Giammello, R.F.Musolino, C.Dell'Aera, F.N.Sepe, E.Pronello, L.Barbarini, M.Caggiula, F.Rizzo, M.Petruzzellis, E.Giorli12, M.L.Zedde, S.Anticoli, M.Mangiardi, M.Muto, F.Diana, M.V.De Angelis, A.Digiovanni, L.Concari, S.La Gioia, M.Sessa, S.Biguzzi, F.Cordici, M.Longoni, **M.Ruggiero**, S.Cenciarelli, P.Eusebi, S.Sacco, V.Caso, M.Paciaroni, S.Ricci, A.Zini, D.Toni, and D.Giannandrea; for the DAB-IVT study investigators of the Italian Stroke Association (ISA).

Rivista Scientifica: *European Stroke Journal* 2022;**0**:1-8

I.F. 5.894

36. Mechanical thrombectomy in acute ischemic stroke due to large vessel occlusion in the anterior circulation and low baseline National Institute of Health Stroke Scale score: a multicenter retrospective matched analysis

Autori: A.M.Alexandre, I.Valente, A.Pedicelli, A.M.Pezzullo, F.Colò, L.Scarcia, A.Romi, M.Piano, A.Macera, J.D.Gabrieli, G.Cester, A.A.Caragliano, S.L.Vinci, **M.Ruggiero**, C.Commodaro, A.Saletti, G.A.Lazzarotti, M.Cosottini, V.Da Ros, L.Bellini, E.Lozone, A.Paladini, V.Brunetti, R.Morosetti, G.Frisullo, P.Calabresi, G.Della Marca, A.Broccolini

Rivista Scientifica: *Neurological Sciences* 2022;**43**:3105–3112

I.F. 3.83

37. Impact of COVID-19 pandemic on acute stroke care: facing an epidemiological paradox with a paradigm shift

Autori: M.Paolucci, S.Biguzzi, F.Cordici, E.M.Lotti, S.Morresi, M.Romoli, S.Strumia, R.Terlizzi, S.Vidale, M.Menarini, **M.Ruggiero**, A.Valentino, M.Longoni

Rivista Scientifica: *Neurological Sciences* 2021;**42**:399-406

I.F. 3.83

38. Posterior Circulation Endovascular Thrombectomy for Large- Vessel Occlusion: Predictors of Favorable Clinical Outcome and Analysis of First-Pass Effect. ORIGINAL RESEARCH

Autori: A.M.Alexandre, I.Valente, A.Consoli, M.Piano, L.Renieri, J.D.Gabrieli, R.Russo, A.A.Caragliano, **M.Ruggiero**, A.Saletti, G.A.Lazzarotti, M.Pileggi, N.Limbucci, M.Cosottini, A.Cervo, F.Viaro, S.L.Vinci, C.Commodaro, F.Pilato, A.Pedicelli

39. Comparison of aspiration versus combined technique as first-line approach in terminal internal carotid artery occlusion: a multicenter experience

Autori: F.Diana, S.L.Vinci, **M.Ruggiero**, V.Semeraro, S.Bracco, G.Frauenfelder, A.Paolucci, L.Cirillo, A.Pesce, A.Tessitore, C.Commodaro, M.P.Ganimede, M.Zanoni, R.Saponiero, A.Zini, M.Velo, B.Modello, N.Burdi, S.Cioni, L.Simonetti, D.G.Romano

Rivista Scientifica: Journal of NeuroInterventional Surgery 2021;**14**:666–671

40. Long-term follow-up of the DeriVo® embolization Device (DeD®) for intracranial aneurysms: the Italian Multicentric Registry

Autori: M.Piano, E.Lozone, A.Sgoifo, N.P.Nuzzi, F.Asteggiano, G.Pero, L.Quilici, G.Iannucci, P.Cerini, C.Comelli, S.Peschillo, C.Princiotta, A.Pedicelli, N.Limbucci, G.Ganci, G.Trasimeni, E.Ciceri, G.Faragò, A.Giorgianni, M.De Nicola, P.Remida, E.Lafe, D.Mardighian, **M.Ruggiero**, G.Lazzarotti, N.Cavasin, L.Castellan, L.Chiumarulo, N.Burdi, A.Paolucci, F.Briganti, M.Natrella, F.P.Florio ²⁹, M.Pavia, I.Gallesio, G.Lucente, L.Gozzoli, N.Caputo, S.Vagnarelli, E.Boccardi, L.Valvassori on behalf of the italian DeriVo® registry group

Rivista Scientifica: Journal of Neurosurgical sciences 2021;**65(3)**:361-368

41. Incidence of hemorrhagic cerebrovascular disease due to vascular malformations during the COVID-19 national quarantine in Italy

Autori: P.De Bonis, M.A.Cavallo, C.L.Sturiale, C.Martellucci, M.E.Flacco, M.Dughiero, A.M.Auricchio, L.Ricciardi, A.Raco, C.Bortolotti, L.Tosatto, M.D'Andrea, **M.Ruggiero**, L.Mongardi, G.Zona, P.Fiaschi, F.Cofano, D.Garbossaj, A.Scerrati

Rivista Scientifica: Clinical Neurology and Neurosurgery 2021;**202**:1-3

42. Posterior Circulation Endovascular Thrombectomy for Large Vessels Occlusion in Patients Presenting with NIHSS Score ≤ 10

Autori: A.M.Alexandre, I.Valente, A.Consoli, P.Trombatore, L.Scarcia, M.Piano, N.Limbucci, J.D.Gabrieli, R.Russo, A.A.Caragliano, **M.Ruggiero**, A.Saletti, G.A.Lazzarotti, M.Pileggi, M.Cosottini, F.Pilato, A.Slomka, F.Colò, F.Giubbolini, G.Frisullo, G.Della Marca, A.Broccolini, A.Pedicelli

Rivista Scientifica: Life 2021;**11**,1423: 1-9

43. De Novo Dural Arteriovenous Fistula on Draining Veins of Previously Treated Pial Arteriovenous Malformation: a Case Report

Autori: F.Diana, L.Tosatto, N.Haznedari, C.Commodaro, and **Maria Ruggiero**

Rivista Scientifica: Journal of Stroke and Cerebrovascular Diseases 2021;**30(7)**:105798

44. Mechanical thrombectomy in acute ischemic stroke with tandem occlusions: impact of extracranial carotid lesion etiology on endovascular management and outcome

Autori: V.Da Ros, J.Scaggiante, F.Pitocchi, F.Sallustio, S.Lattanzi, G.Emmanuele Umana, B.Chaurasia, M.Bandettini di Poggio, G.Toscano, C.Rolla Bigliani, **M.Ruggiero**, N.Haznedari, A.Sgreccia, G.Sanfilippo, M.Diomedì, C.Finocchi, and R.Floris

Rivista Scientifica: *Neurosurgical focus* 2021;**51**:1-7

I.F. 4.332

45. Correction to: Association of the Careggi Collateral Score with 3-month modified Rankin Scale score after thrombectomy for stroke with occlusion of the middle cerebral artery.

Cappellari M, Saia V, Pracucci G, Fainardi E, Consoli A, Nappini S, Castellan L, Bracco S, Bergui M, Cosottini M, Vangosa AB, Vinci S, **Ruggiero M**, Puglielli E, Chiumarulo L, Cester G, Comelli C, Silvagni U, Morosetti D, Caldiera V, Cavasin N, Ledda V, Sanfilippo G, Saletti A, Filauri P, Gallesio I, Nuzzi NP, Amistà P, Zivelonghi C, Plebani M, Pavia M, Romano D, Biraschi F, Menozzi R, Gasparotti R, Giorgianni A, Zini A, Inzitari D, Toni D, Mangiafico S; IRETAS Group.

Rivista Scientifica: Journal of Neurology 2022 Feb;269(2):1024-1025.

I.F. 6.682

46. Association of the Careggi Collateral Score with 3-month modified Rankin Scale score after thrombectomy for stroke with occlusion of the middle cerebral artery

Autori: M.Cappellari, V.Saia, G.Pracucci, E.Fainardi, A.Consoli, S.Nappini, L.Castellan, S.Bracco, M.Bergui, M.Cosottini, A.Briatico Vangosa, S.Vinci, **M.Ruggiero**, E.Puglielli, L.Chiumarulo, G.Cester, C.Comelli, U.Silvagni, D.Morosetti, V.Caldiera, N.Cavasin, V.Ledda, G.Sanfilippo, A.Saletti, P.Filauri, I.Gallesio, N.P.Nuzzi, P.Amistà, C.Zivelonghi, M.Plebani, M.Pavia, D.Romano, F.Biraschi, R.Menozzi, R.Gasparotti, A.Giorgianni, A.Zini, D.Inzitari, D.Toni, S.Mangiafico on behalf of The IRETAS Group

Rivista Scientifica: *Journal of Neurology* 2022;269(2):1013-1023 Epub 2021 Nov 19

I.F. 6.682

47. Carotid Stenting and Mechanical Thrombectomy in Patients with Acute Ischemic Stroke and Tandem Occlusions: Antithrombotic Treatment and Functional Outcome

Autori: V.Da Ros, J.Scaggiante, F.Sallustio, S.Lattanzi, M.Bandettini, A.Sgreccia, C.Rolla-Bigliani, E.Lafe, G.Sanfilippo, M.Diomedì, **M.Ruggiero**, N.Haznedari, M.Giannoni, C.Finocchi, and R.Floris

Rivista Scientifica: *American Journal of Neuroradiology* 2020;**41**:2088–2093

I.F. 4.966

48. Functional and radiological outcomes after bridging therapy versus direct thrombectomy in stroke patients with unknown onset. Bridging therapy versus direct thrombectomy in unknown onset stroke patients with 10-point ASPECTS

Autori: M.Cappellari, V.Saia, G.Pracucci, F.Sallustio, R.Gandini, S.Nappini, P.Nencini, S.Vallone, A.Zini, G.Bigliardi, F.Granata, F.Grillo, S.Cioni, R.Tassi, M.Bergui, P.Cerrato, A.Saletti, A.De Vito, R.Gasparotti, M.Magoni, F.Taglialatela, **M.Ruggiero**, M.Longoni, L.Castellan, L.Malfatto, R.Menozzi, P.Castellini, M.Cosottini, M.Mancuso, A.Comai, E.Franchini, E.Lozaupone, G.Della Marca, E.F.M.Ciceri, B.Bonetti, P.Zampieri, D.Inzitari, S.Mangiafico, D.Toni

Rivista Scientifica: *European Journal of Neurology* 2021;**28**:209–219

I.F. 6.288

49. Direct thrombectomy for stroke in the presence of absolute exclusion criteria for thrombolysis. ORIGINAL COMMUNICATION

Autori: M.Cappellari, G.Pracucci, S.Forlivesi, V.Saia, N.Limbucci, P.Nencini, D.Inzitari, V.Da Ros, F.Sallustio, S.Vallone, G.Bigliardi, A.Zini, S.L.Vinci, C.Dell'Aera, S.Bracco, S.Cioni, R.Tassi, M.Bergui, A.Naldi, G.Carità, C.Azzini, Ilaria Casetta, R.Gasparotti, M.Magoni, L.Castellan, C.Finocchi, R.Menozzi, U.Scoditti, F.Causin, F.Viaro, E.Puglielli, A.Casalena, **M.Ruggiero**, S.Biguzzi, D.Castellano, R.Cavallo, G.A.Lazzarotti, G.Orlandi, A.Sgreccia, M.F.Denaro, N.Cavasin, A.Critelli, E.F.M.Ciceri, B.Bonetti, L.Chiumarulo, M.Petruzzelli, C.Pellegrino, F.Carimati, N.Burdi, M.P.Prontera, W.Auteri, A.Petrone, G.Guidetti, E.Nicolini, G.Ganci, A.Sugo, P.Filauri, S.Sacco, G.Squassina, P.Invernizzi, N.P.Nuzzi, M.Corato, P.Amistà, M.Gentile, S.Barbero, F.Schirru, G.Craparo, M.Mannino, L.Simonetti, S.Mangiafico, D.Toni

Rivista Scientifica: *Journal of Neurology* 2020;267(12):3731-3740 Epub: 25 July 2020

I.F. 6.682

50. Endovascular Thrombectomy for Acute Ischemic Stroke Beyond 6 Hours From Onset: A Real-World Experience.

Autori: I.Casetta, E.Fainardi, V.Saia, G.Pracucci, M.Padroni, L.Renieri, P.Nencini, D.Inzitari, D.Morosetti, F.Sallustio, S.Vallone, G.Bigliardi, A.Zini, M.Longo, I.Francalanza, S.Bracco, I.M.Vallone, R.Tassi, M.Bergui, A.Naldi, A.Saletti, A.De Vito, R.Gasparotti, M.Magoni, L.Castellan, C.Serrati, R.Menozzi, U.Scoditti, F.Causin, A.Pieroni, E.Puglielli, A.Casalena, A.Sanna, **M.Ruggiero**, F.Cordici, L.Di Maggio, E.Duc, M.Cosottini, N.Giannini, G.Sanfilippo, F.Zappoli, A.Cavallini, N.Cavasin, A.Critelli, E.Ciceri, M.Plebani, M.Cappellari, L.Chiumarulo, M.Petruzzellis, A.Terrana, L.Princiotta Cariddi, N.Burdi, A.Tinelli, W.Auteri, U.Silvagni, F.Biraschi, E.Nicolini, R.Padolecchia, T.Tassinari, P.Filauri, S.Sacco, M.Pavia, P.Invernizzi, N.P.Nuzzi, S.Marcheselli, P.Amistà, M.Russo, I.Gallesio, G.Craparo, M.Mannino, S.Mangiafico, D.Toni, on behalf of the Italian Registry of Endovascular Treatment in Acute Stroke

Rivista Scientifica: *Stroke* 2020;**51**:2051-2057

I.F. 10.17

51. General Anesthesia Versus Conscious Sedation and Local Anesthesia During Thrombectomy for Acute Ischemic Stroke

Autori: M.Cappellari, G.Pracucci, S.Forlivesi, V.Saia, S.Nappini, P.Nencini, D.Inzitari, L.Greco, F.Sallustio, S.Vallone, G.Bigliardi, A.Zini, A.Pitrone, F.Grillo, R.Musulino, S.Bracco, R.Tinturini, R.Tassi, M.Bergui, P.Cerrato, A.Saletti, A.De Vito, I.Casetta, R.Gasparotti, M.Magoni, L.Castellan, L.Malfatto, R.Menozzi, U.Scoditti, F.Causin, C.Baracchini, E.Puglielli, A.Casalena, **M.Ruggiero**, E.Malatesta, C.Comelli, G.Chianale, D.L.Lauretti, M.Mancuso, E.Lafe, A.Cavallini, N.Cavasin, A.Critelli, E.F.M.Ciceri, B.Bonetti, L.Chiumarulo, M.Petruzzelli, A.Giorgianni, M.Versino, M.P.Ganimede, A.Tinelli, W.Auteri, A.Petrone, G.Guidetti, E.Nicolini, L.Allegretti, T.Tassinari, P.Filauri, S.Sacco, M.Pavia, P.Invernizzi, N.P.Nuzzi, M.C.Spinelli, P.Amistà, M.Russo, D.Ferrandi, S.Corraine, G.Craparo, M.Mannino, L.Simonetti, Da.Toni, S.Mangiafico

Rivista Scientifica: *Stroke* 2020;**51**:2036-2044

I.F. 10.17

52. Periprocedural to 1-year safety and efficacy outcomes with the Pipeline Embolization Device with Shield technology for intracranial aneurysm: a prospective, post market, multi-center study. ORIGINAL RESEARCH

Autori: H.Rice, M.M.Galdámez, M.Holtmannspötter, L.Spelle, K.Lagios, **M.Ruggiero**, P.Vega, H.Sonwalker, R.Chapot, S.Lamin
Rivista Scientifica: *Journal of NeuroInterventional Surgery* 2020;**12**:1107-1112
I.F. 8.572

53. Flow diverters for ruptured posterior circulation perforator aneurysms: multicenter experience and literature review

Autori: V.Da Ros, F.Diana, F.Sabuzi, E.Malatesta, A.Sanna, J.Scaggiante, F.Di Giuliano, R.Gandini, R.Floris, **Maria Ruggiero**
Rivista Scientifica: *Journal of NeuroInterventional Surgery* 2020;**0**:1-8
I.F. 8.572

54. The low-profile Neuroform Atlas stent in the treatment of wide-necked intracranial aneurysm-immediate and midterm results: an Italian multicenter registry

Autori: A.A.Caragliano, R.Papa, A.Pitrone, N.Limbucci, S.Nappini, **M.Ruggiero**, E.Visconti, A.Alexandre, R.Menozzi, D.Lauretti, N.Cavasin, A.Alibrandi, A.Tessitore, M.Longo, S.L.Vinci
Rivista Scientifica: *J Neuroradiology* 2020;**47(6)**:421-427
I.F. 4.6

55. Anesthetics management strategy for endovascular treatment of acute ischemic stroke. A proposal for anesthetic approach

Autori: E.Russo, D.Bellantonio, M.Benni, E.Gamberini, A.Circelli, L.Viola, A.Cittadini, L.Bissoni, C.Dell'Amore, C.Martino, G.Bolondi, D.P.Santonastaso, M.Longoni, **M.Ruggiero**, V.Agnoletti on the behalf of the Medical emergency Team of Ospedale Bufalini Cesena
Rivista Scientifica: *Signa Vitae Journal of Anesthesia Intensive Care Emergency and Pain Medicine* 2021; **17(3)**:234-237
I.F. 0.907

56. Redesigning Italy's regional neurosciences networks in the COVI-19 era: a model for a future healthcare system or skating on the ice?

Autori: M.Cellerini, L.Valvassori, **M.Ruggiero**, F.Causin, E.Boccardi.
Rivista Scientifica: *Journal of Neurosurgical Sciences* 2021 **65(3)**:377
I.F. 1.2

57. Fulminant case of multiple sclerosis (marburg variant) with atypical MRI presentation

Autori: L.Mancinelli, Y.Bartolini, M.L.Cataldi, C.Bomprezzi, A.Tomassini, M.Antonelli, F.Gianno, D.Bartolini, **M.Ruggiero**, M.Longoni.
Rivista Scientifica: *JCIMCR* 2021;**2(3)**:1108-1111
I.F. 2.6

58. (IRETAS) Study Group. Bridging versus direct endovascular therapy in basilar artery occlusion.

Autori: S.Nappini, F.Arba, G.Pracucci, V.Saia, D.Caimano, N.Limbucci, L.Renieri, A.Zini, D.Inzitari, D.Toni, S.Mangiafico, on behalf of the Italian Registry of Endovascular Treatment in Acute Stroke
Rivista scientifica: *Journal of Neurology, Neurosurgery and Psychiatry (JNNP)* 2021;**0**:1-

I.F. 13.654**59. Protocolli RM del SNC per apparecchiature Philips Ingenia 1,5T.**

Autori: M.Ruggiero, M.L.Cataldi, G.Franceschi, F.Turci (AUSL Romagna), T.Scarabino, S.Pollice (ASL BAT), G.M.Vaccaro, V.Costanzo, C.Ferrara, F.Bio, V.Cammarata, M.Caruso, V.Santoro (ASP Caltanissetta).

Rivista scientifica: *Sintesi InfoMedica* 2021

I.F. non dichiarato

60. IER-SICH Nomogram to Predict Symptomatic Intracerebral Hemorrhage After Thrombectomy for Stroke.

Autori: M.Cappellari, S.Mangiafico, V.Saia, G.Pracucci, S.Nappini, P.Nencini, D.Konda, F.Sallustio, S.Vallone, A.Zini, S.Bracco, R.Tassi, M.Bergui, P.Cerrato, A.Pitrone, F.Grillo, A.Saletti, A.De Vito, R.Gasparotti, M.Magoni, E.Puglielli, A.Casalena, F.Causin, C.Baracchini, L.Castellan, L.Malfatto, R.Menozzi, U.Scoditti, C.Comelli, E.Duc, A.Comai, E.Franchini, M.Cosottini, M.Mancuso, S.Peschillo, M.De Michele, A.Giorgianni, M.L.Delodovici, E.Lafe, M.F.Denaro, N.Burdi, S.Internò, N.Cavasin, A.Critelli, L.Chiumarulo, M.Petruzzellis, M.Doddi, A.Carolei, W.Auteri, A.Petrone, R.Padolecchia, T.Tassinari, M.Pavia, P.Invernizzi, G.Turcato, S.Forlivesi, E.F.M.Ciceri, B.Bonetti, D.Inzitari, D.Toni on behalf of the **IER Collaborators***.

Rivista scientifica: *Stroke* 2019;**50**:909-916

I.F. 4.88

61. Italian COnsensus in Neuroradiological Anesthesia (ICONA)

Autori: Carlo A Castioni, Andrea Amadori, Federico Bilotta, Moreno Bolzon, Edoardo Barboni, Anselmo Caricato, Guido Dall'acqua, Francesco Di Paola, Andrea Forastieri Molinari, Paolo Gritti, Italia La Rosa, Marcello Longo, Carla Maglione, Pietro Martorano, Marina Munari, Valerio Perotti, Frank Rasulo, **Maria Ruggiero**, Antonio Santoro, Luigia Scudeller, Miriam Tumolo, Anna T Mazzeo on behalf of the SIAARTI Study Group on Neuroanesthesia and Neuroresuscitation, AINR, SARNePI, SINCh

Rivista Scientifica: *Minerva Anestesiologica* 2017 September;**83(9)**:956-71

I.F. 3.396

62. “Manuale di Neuroradiologia” - Capitolo del libro: “Tumori intrassiali”

Autori: M.Ruggiero, G.Napoli.

C.Andreula, S.Cirillo, C.Colosimo, M.Gallucci, T.Scarabino.

Libro: *Poletto Editore*. Luglio 2015

I.F. non dichiarato

63. Computed tomography angiography: a double step methodology in brain death confirmation.

Autori: A.Beltramello, M.Casartelli Liviero, B.Bernardi, F.Causin, F.Di Paola, M.Muto, **M.Ruggiero**, F.Procaccio.

Rivista scientifica: *Minerva Anestesiologica* 2014 July;**80(7)**:862-863

I.F. 2.8

64. Successful transvenous embolization of brain arteriovenous malformations using Onyx in five consecutive patients.

Autori: I.Kessler, R.Riva, **M.Ruggiero**, M.Manisor, M.Al-Khawaldeh, C.Mounayer.
Rivista Scientifica: *Neurosurgery* 2011 July;**69(1)**:184-193

I.F. 3.9

65. **“Manuale di Neuroradiologia” - Capitolo del libro: “Tumori intrassiali”:**

Autori: **M.Ruggiero**, E.Lafe, G.Napoli.

C.Andreula, S.Cirillo, C.Colosimo, M.Gallucci, T.Scarabino.

Libro: *Poletto Editore*. Luglio 2009

I.F. non dichiarato

66. **Bobble head doll syndrome in a child with a third ventricular cyst and hydrocephalus.**

Autori: N.Zamponi, F.Rychlicki, R.Trignani, G.Polonara, **M.Ruggiero**, E.Cesaroni.

Rivista scientifica: *Childs Nerv Syst* 2005;**21**:350-354,

I.F. 1.192

67. **Epilessia temporale lesionale in età pediatrica: presentazione di una casistica personale.**

Autori: E.Cesaroni, N.Zamponi, F.Rychlicki, R.Trignani, M.Scarpelli, **M.Ruggiero**.

Rivista scientifica: *Boll Lega It Epil* 2004;**125/126**:371-373,

I.F. non dichiarato

68. **The importance of suspecting superficial siderosis of the central nervous system in clinical practice.**

Autori: A.Messori, P.Di Bella, N.Herber, F.Logullo, **M.Ruggiero**, U.Salvolini J Neurol

Rivista scientifica: *Neurosurg Psychiatry* 2004;**75(2)**:188-190

I.F. non dichiarato

69. **Correlazioni clinico-strumentali in un gruppo di soggetti con epilessia e displasia corticale.**

Autori: A.Ortenzi, A.Paggi, N.Foschi, **M.Ruggiero**.

Rivista scientifica: *Boll Lega It Epil* 2001;**113/114**:229-231,

I.F. non dichiarato

70. **Coma: Valutazione Neuroradiologica.**

Autori: C.Colosimo, G.M.Di Lella, **M.Ruggiero**.

Rivista scientifica: *Impegno Ospedaliero anno XX* 1999; **4-5-6/99**:67-75

I.F. non dichiarato

Lavori scientifici sottoposti a riviste scientifiche, in attesa di pubblicazione

1. **Emergent carotid stenting for acute anterior circulation ischemic stroke with tandem lesions: the multicenter CERES – TANDEM study.**

Autori: Michele Romoli, Carlos Molina, Elena ZapataArriaza, Vinay Jaikumar, Jessica Jesser, Giovanni Merlino, Francesco Arba, Fabrizio Giammello, Razvan Alexandru Radu, Lucio D'Anna, Guido Bigliardi, Luca Scarcia, Volker Puetz, Abdulrahman Abu Amara, Andrea Zini, Patrik Michel, Diana Aguiar de Sousa, Sami Al Kasab, Barbara Casolla, Jordi Kühne Escolà, Valerio da Ros, Alessandro Pezzini, Paolo Candelaresi,

Andrea M. Alexandre, Danilo Toni, João Pedro Marto, Joseph Domenico Gabrieli, João Andre Sousa, Roland Schwab, Kemal Alpay, Maurizio Paciaroni, Costanza Maria Rapillo, Leonard LL Yeo, Stefan Greisenegger, Christian H Nolte, Stefano Caproni, Aikaterini Anastasiou, Rossana Tassi, Volker Maus, Simona Lattanzi, Shail Thanki, Antioco Sanna, Marcello Naccarato, Christine Hawkes, Michael Abraham, Valentina Tudisco, Manuel Requena, Piers Klein, **Maria Ruggiero**, Elvis Lafe, Manuel MedinaRodriguez, Andre Monteiro, Tilman Reiff, Peter Arthur Ringleb, Markus Möhlenbruch, Adnan Mujanovic, Johannes Kaesmacher, Marieta Peycheva, Mariarosaria Valente, Antonio Taglialatela, Francesco Toraldo, Simone Ferretti, Antonio Toscano, Ludovica Ferraù, Stefania Maffei, Francesca Rosafio, Karolin Schulte, Ludovica Migliaccio, Guillaume Thevoz, Mafalda Soares, Ahmad Abu Qdais, Anna Gardin, Martin Köhrmann, Luigi Bellini, Emanuele Spina, Vincenzo Andreone, Ettore Nicolini, Sebastiano Giacomozzi, Federica N. Sepe, Lee Rosterman, Alexandra Aust, Marios-Nikos Psychogios, Maiken Nordahl Selseth, Mohamad Abdalkader, Vincent Costalat, Aristeidis H. Katsanos, Adnan Siddiqui, Marco Longoni, Alejandro Tomasello, Espen Saxhaug Kristoffersen, Thanh N. Nguyen, Francesco Diana..... and Coinvestigators in the CERES-TANDEM study group.

Rivista Scientifica: *Neurology* IN PRESS

2. Comparative Efficacy of Flow Diverter Devices in the Treatment of Unruptured Distal Anterior Cerebral Artery Aneurysms: A Retrospective, Multicenter, Multinational Study"

Autori: Salim H, Scarcia L, Frederic C, Daraghma M, HaJJeh O, Simonato D, Li YL, Shotar E, Premat K, Jabbour P, Tjoumakaris S, Gooch M, Psychogios M, Ntoulis N, Sporns P, Puri A, Singh J, Kuhn AL, Hassan A, Algin O, Möhlenbruch M, Hohenstatt S, Russo R, Bergui M, Goren O, Kole M, Bankole NDA, Bibi G, Boulouis G, Morimoto T, Sakakibara F, Pop R, Juravle C, Ho J, Ferrario A, Lereis VP, Cooper J, Ganghi C, Salsano G, Castellan L, Consoli A, Sgreccia A, Raz E, Chung C, Burel J, Papagiannaki C, Rasheed U, Hassan K, Tao H, Ji Z, Rautio R, Sinisalo M, **Ruggiero M**, Lafe E, Da Ros V, Bellini L, Gabrieli JD, Causin F, Levitt M, Carroll K, Abecassis Z, Caragliano A, Vinci S, Bellanger G, Cognard C, Marnat G, Saleille L, Limbucci N, Capasso F, Piano M, Rollo C, Guedon A, Arpaia F, Romi A, Caterino F, Biondi A, Kalsoum E, Vyval M, Guenego A, Nguyen T, Abdalkader M, Agripnidis T, Cester G, Patel A, Pereira VM, Fuschi M, Pedicelli A, Yedavalli V, Wintermark M, Alexandre A, Dmytriw D.

Rivista Scientifica: *the Journal of Neurosurgery*. UNDER REVIEW

3. Impact of flat-panel detector computed tomography distal occlusion tracker (DOT) sign on early neurological deterioration after endovascular thrombectomy

Autori: Tudisco Valentina, Romoli Michele, Giannini Francesca, Severi Beatrice, Polimene Alessandro, Biondi Francesca, Vicari Davide, Ferraù Ludovica, Cordici Francesco, Sepe Federica N, Giacomozzi Sebastiano, Borzì Giuseppe, Dell'Aera, Cristina, Di Ruzza Alberto, Lafe Elvis, Giammello Fabrizio, Toscano Antonio, Longoni Marco, **Ruggiero Maria**

Rivista Scientifica: *Journal of Neurology, Neurosurgery, and Psychiatry*. IN PRESS

Docenza-Relazioni-Comunicazioni-Moderazioni-Poster

ESOC 2025. Abstract

Explainable machine learning-based prediction of good functional outcome after thrombectomy for large and medium vessel occlusion ischemic stroke.

Michele Romoli, Federica N. Sepe, Francesco Cordici, Sara Biguzzi, Sebastiano Giacomozzi, Elvis Lafe, Marco Longoni, Federico Menetti, Maria Ruggiero, Giacomo Lancia

7-10 maggio 2025

65° Congresso nazionale SNO. **Maria Ruggiero.** Aneurismi cerebrali: non rotti. **Roma.** Moderazione

4-5 aprile 2025

Intrasaccular fair play. Round table. **Maria Ruggiero.** From flowdiverter stent to intrasaccular device: when? **Udine** Relazione

13 febbraio 2025

Trombectomia con arresto di flusso: esperienze a confronto. **Maria Ruggiero** Contributo della Neuroradiologia Interventistica di Cesena. **Bologna.** Moderazione

22-23 aprile 2024

25-26 novembre 2024

Accesso radiale in Neuroradiologia Interventistica. Corso teorico pratico. **Maria Ruggiero.** L'esperienza della Neuroradiologia Interventistica di Cesena. **Siena.** Docenza

27 settembre 2024

SNO Marche – Emilia Romagna. **Maria Ruggiero** Worst Case: clinical round in Neurologia. **Pesaro** Moderazione

5-8 giugno 2024

64° Congresso nazionale SNO. **Maria Ruggiero.** Aneurismi non rotti. **Bologna.** Moderazione

5-8 giugno 2024

64° Congresso nazionale SNO. **Maria Ruggiero.** Contour: l'esperienza di Cesena. **Bologna.** Relazione

3-4 aprile 2023

13-14 novembre 2023

18-19 dicembre 2023

Accesso radiale in Neuroradiologia Interventistica. Corso teorico pratico. **Maria Ruggiero.** L'esperienza della Neuroradiologia Interventistica di Cesena. **Siena.** Docenza

5 Dicembre 2022

Neurovision: Discussione di Casi Clinici in Neurointerventistica. **Maria Ruggiero.** Presentazione Caso Clinico da Cesena. **Live Webinar.** Docenza

18-19 Maggio 2022

Accesso Radiale: Vantaggi e limiti in Neurointerventistica. **Maria Ruggiero**. Patologia emorragica: indicazioni, materiali e tecniche. **Milano**. Relazione

11 Gennaio 2022

Stroke ischemico – Emilia Romagna. **Maria Ruggiero**. La Rete: esperienze a confronto: Cesena. **Online**. Comunicazione Orale

18 Dicembre 2020 – 18 Dicembre 2021

5° Incontro di Neuroradiologia a Palermo. I Edizione in FAD. **Maria Ruggiero**. 8° Modulo: MAV durali cerebrali. **Online**. Lezione

21 Febbraio 2020

Acute brain injuries: combined surgical, interventional and medical approaches. **Maria Ruggiero**. Vasospasm after subarachnoid haemorrhage: Intravascular options. **Cesena**. Relazione

25 Gennaio 2020

Diagnostica per immagini nel trauma maggiore: esperienza dei Trauma Center dell'Emilia Romagna. **Maria Ruggiero**. Panel di esperti. **Forlimpopoli**. Moderazione

2-5 Ottobre 2019

30° Congresso nazionale AINR. **Maria Ruggiero**. SVB Flow Diverter nei piccoli vasi: esperienza della Neuroradiologia di Cesena. **Ortigia**. Relazione

20 Settembre 2019

4° Incontro di Neuroradiologia Interventistica a Palermo. Ictus emorragico e ischemico. **Maria Ruggiero**. Telemedicina e gestione del paziente con ictus a distanza. **Palermo**. Relazione

19 Settembre 2019

Ictus criptogenetico e forame ovale pervio. **Maria Ruggiero**. Sessione: Il ruolo del Neurologo. **Cesena**. Moderazione

5 Giugno 2019

Workshop Angels. Rete Ictus In Emilia-Romagna: lo stato dell'arte. **Maria Ruggiero**. Il percorso Ictus nell'Ospedale di Cesena. **Bologna**. Relazione

8-11 Maggio 2019

59° Congresso nazionale SNO. **Maria Ruggiero**. Aneurismi cerebrali non rotti. Aneurismi di cerebrale media: sempre endovascolari? **Stresa**. Relazione

4-6 Aprile 2019

Congresso Nazionale Emergenza Urgenza e Accettazione. **Maria Ruggiero**. Esperienza dell'ospedale Bufalini di Cesena nel trattamento endovascolare dello stroke ischemico. **Riccione**. Relazione

31 Marzo-2 Aprile 2019

Riunione di Neuroradiologia Interventistica dell'AINR. **Maria Ruggiero**. Gli aneurismi cerebrali: quale trattamento? **Torino**. Relazione

7 Dicembre 2018

Convegno regionale SIN-SNO dell'Emilia Romagna. Il vecchio e il nuovo delle Neuroscienze in Emilia Romagna. **Maria Ruggiero**. Stroke ischemico: il modello Hub and Spoke della Romagna. **Bologna**. Relazione

29 Ottobre 2018

Giornata Mondiale Ictus. "Vedo, riconosco, chiamo" Campagna regionale di informazione e sensibilizzazione. **Maria Ruggiero**. Le terapie dell'ictus in fase acuta: la trombectomia meccanica. **Bologna**. Relazione

5 Ottobre 2018

XV Corso di Neuroradiologia Interventistica dell'AINR. **Maria Ruggiero**. **Salerno**. Moderazione

28 Settembre 2018

3° Incontro di Neuroradiologia Interventistica a Palermo. Ictus emorragico e ischemico. **Maria Ruggiero**. Organizzazione dello stroke ischemico in Romagna. **Palermo**. Relazione

22 Maggio 2018

Terapia dell'ictus ischemico nella fase acuta. **Maria Ruggiero**. Stroke ischemico: trattamento endovascolare: indicazioni, percorso aziendale. **Rimini**. Relazione

6-7 Maggio 2018

Ventesimo corso interattivo di radiologia e neuroradiologia interventistica "gargano 2018". Up to date in neuroradiologia interventistica vascolare
Maria Ruggiero. Aneurisma cerebrale non rotto: questo sì. **Rimini**. Relazione

2-5 Maggio 2018

58° Congresso nazionale SNO. **Maria Ruggiero**. Il trattamento endovascolare delle fistole durali cranioencefaliche. **Riccione**. Relazione

24 Novembre 2017

Convegno Regionale SIN-SNO dell' Emilia Romagna. Attualità e Controversie in Neuroscienze. Tavola rotonda: è possibile organizzare una rete per la trombectomia meccanica in ER?

Moderatori: E. Giombelli, P. Querzani

Il punto di vista della regione ER, delle stroke unit hub & spoke e dei neuroradiologi interventisti (risultati dell'Audit Romagna; diversi scenari proponibili) – A. Campagna, S.Ferro, A. Zini, D. Guidetti, **M. Ruggiero**, A. Saletti, S. Vallone, L. Simonetti, R. Menozzi. **Bologna**. Tavola rotonda

24-27 Maggio 2017

57° Congresso nazionale SNO. **Maria Ruggiero**. La chirurgia degli aneurismi cerebrali: il futuro. La neurointerventistica. **Napoli**. Relazione

16-17 Febbraio 2017

Trekking EndoVascolare. Esperienza Pratica Guidata del Campo Base NeuroVascolare. **Maria Ruggiero**. Trattamento endovascolare degli aneurismi cerebrali con tecnica remodeling. **Firenze**. Docenza

14 Febbraio 2017

Innovation in Neurovascular Intervention. **Maria Ruggiero**. Pipeline Flex con tecnologia Shield. Esperienza monocentrica: Cesena. **Roma**. Relazione

18 Novembre 2016

Convegno Regionale SIN-SNO dell' Emilia Romagna. L'emergenza/urgenza in Neurologia. Certezze e controversie. S. Ferro, M.T. Montella, A. Zini. Le Stroke Unit secondo il DM n. 70. Aspetti gestionali e tecnici a confronto in ER. L. Motti, W. Neri, **M. Ruggiero**. **Bologna**. Moderazione

19-21 Ottobre 2016

65° Congresso nazionale SINCh. **Maria Ruggiero**. Endovascular treatment of dural arteriovenous malformation with direct sinus puncture through craniectomy. **Roma**. Comunicazione

28 Settembre 2016

Campo Base NeuroVascolare. **Maria Ruggiero**. Terapie innovative nel trattamento degli aneurismi intracranici. **Firenze**. Docenza

22-24 Giugno 2016

8th European-Japanese Cerebrovascular Congress. L.Tosatto, M.D'Andrea, V.Antonelli, F.Cozzi, **M.Ruggiero**. Ruptured isolated aneurism of the anterior spinal artery. Discussion on treatment strategy on an a rare case. **Zurigo**. Poster

21-22 Giugno 2016

Stryker Endovascular Meeting (SEM). **Maria Ruggiero**. Aneurismi difficili. **Bergamo**. Relazione

9 Maggio 2016

Trattamento del paziente affetto da ictus ischemico: approccio multidisciplinare. **Maria Ruggiero**. Trattamento endovascolare – Indicazioni, procedura e criticità. **Cesena**. Relazione

4-6 Aprile 2016

Endovascular Microsurgical Clinical Anatomy Lab. **Maria Ruggiero**. Gli Aneurismi Cerebrali. **Napoli**. Relazione

10 Febbraio 2016

PerchèNO? Progetto Emilia Romagna Neuro Oncologia. **Maria Ruggiero**. **Bologna**. Tavola rotonda

10-13 Ottobre 2015

XLVI Congress of the Italian Neurological Society. P.Querzani, E.Lotti, C.Callegarini, G.Ciucci, M.Piscaglia, L.Fiorani, R.Corsini, M.Spadoni, A.Guidi, P.Cenni, **M.Ruggiero**. Ischemic stroke in a patient with reversible cerebral vasoconstriction syndrome marijuana induced. **Genova**. Comunicazione

13, Febbraio 2015

Convegno: Hypinet: Hypothalamic -Pituitary Network. **Maria Ruggiero. Cesena.**
Relazione

27, Novembre 2014

Corso: Le malformazioni vascolari cerebrali, opinioni a confronto. **Maria Ruggiero. Roma.** Moderazione

21, Novembre 2014

Convegno: Emorragia cerebrale, update e percorsi di cura. **Maria Ruggiero. Ravenna.**
Relazione

17 - 18 Ottobre 2014

XIII Corso di Neuroradiologia Interventistica AINR. **Maria Ruggiero. Salerno.**
Moderazione

20, Settembre 2014

Convegno: Le Demenze, una sfida continua. **Maria Ruggiero. Cesena.** Moderazione

18 - 21 Settembre 2013

XXVII Congresso Nazionale Associazione Italiana di Neuroradiologia (AINR). **Maria Ruggiero. Coppito (AQ).** Moderazione

14, Settembre 2013

Convegno: Le risposte diagnostiche della PET-TC. **Maria Ruggiero. Cesena.**
Moderazione

19, Aprile 2013

Riunione Macro - Area SIN Emilia Romagna - Marche - Abruzzo. **Maria Ruggiero. Cesena.** Moderazione

13, Ottobre 2012

Corso congiunto A.N.I.N. – SINch. Le Neuroscienze a Confronto: Appropriatezza, Linee Guida e Tutela della Sicurezza delle persone assistite. **Maria Ruggiero. Rimini.** Docenza

19 - 22 Ottobre 2011

XXVI Congresso Nazionale Associazione Italiana di Neuroradiologia (AINR). **Maria Ruggiero. Padova.** Relazione

18 - 19 Marzo 2011

V Corso virtuale di Radiologia Interventistica - Il trattamento endovascolare nell'aneurisma cerebrale. **Maria Ruggiero. Saint-Vincent.** Moderazione

18 - 20 Ottobre 2010

Corso Residenziale di Risonanza Magnetica del Sistema Nervoso Centrale per TSRM. Azienda Ospedaliera. **Maria Ruggiero. Ancona.** Docenza

9, Ottobre 2010

Convegno Aziendale di Neurooncologia: "Gliomi di alto e basso grado: stato dell'arte". **Maria Ruggiero. Cesena.** Docenza

27 - 30 Settembre 2010

Corso Residenziale di Risonanza Magnetica del Sistema Nervoso Centrale. **Maria Ruggiero**. Azienda Ospedaliera. **Ancona**. Docenza

12, Dicembre 2009

Congresso Nazionale della Sezione di Neuroradiologia della SIRM. **Maria Ruggiero**. **Firenze**. Moderazione

9 - 12 Dicembre 2009

XXV Congresso Nazionale Associazione Italiana di Neuroradiologia. Discussione di Casi Clinici. **Maria Ruggiero**. Malformazioni Vascolari Artero-Venose. **Firenze**. Relazione

9-12 Dicembre 2009

Congresso nazionale AINR. F.Sessa, E.Lafe, L.Regnicolo, G.Polonara, **M.Ruggiero**, R.Trignani, M.Scarpelli, U.Salvolini. MR appearance of pineal region tumors. **Firenze**. Poster

29-31 Ottobre 2009

XXXV Congresso nazionale della Società di Neurologia Pediatrica (SINP). S.Cappanera, E.Cesaroni, L.Porfiri, C.cardinali, **M.Ruggiero**. Aneurisma dissecante dell'arteria cerebrale posteriore con idrocefalo secondario. **L'Aquila**. Poster

14-17 Ottobre 2009

58° Congresso nazionale SINch (Società Italiana Neurochirurgia). R.Trignani, M.Luzi, S.Vecchioni, **M.Ruggiero**, F.Rychlicki. Approcci cisternali ai tumori del tronco cerebrale: descrizione di 3 casi. **Lecce**. Poster

14-17 Ottobre 2009

58° Congresso nazionale SINch (Società Italiana Neurochirurgia). M.Iacoangeli, F.Salvinelli, A.Di Rienzo, L. Di Somma, P.Martorano, **M.Ruggiero**, M.De Nicola, F.Grecoş, P.Pelaia, M.Scerrati. Trattamento multidisciplinare dei paragangliomi del glomo giugulare. **Lecce**. Comunicazione

2, Giugno 2009

Ambito dei Seminari organizzati dalla Scuola di Specializzazione in Endocrinologia dell'Università Politecnica delle Marche. **Maria Ruggiero**. "BIPPS, Sampling dei Seni Petrosi Inferiori". **Ancona**. Docenza

12, Dicembre 2008

Corso di Formazione Aziendale "30 anni di Neuroradiologia ad Ancona". **Maria Ruggiero**. "Outcome dei pazienti con emorragia subaracnoidea da rottura di aneurisma trattato con Tecnica Endovascolare. **Ancona**. Docenza

6-9 Novembre 2008

57° Congresso nazionale SINch (Società Italiana Neurochirurgia). R.Trignani, M.Bernardini, P.Pierani, V.Albano, **M.Ruggiero**, F.Rychlicki. Il ventricolo laterale: una via di approccio chirurgico per un trattamento aggressivo del glioblastoma talamico. Descrizione di 2 casi pediatrici. **Udine-Venezia**. Poster

6-9 Novembre 2008

57° Congresso nazionale SINch (Società Italiana Neurochirurgia). R.Trignani, M.Bernardini, M.A.Recchioni, R.A.Ricciuti, S.Vecchioni, **M.Ruggiero**, F.Rychlicki. Stabilizzazione percutanea lombare mediante viti transpeduncolari: descrizione di 15 casi. **Udine-Venezia**. Comunicazione

12-14 Giugno 2008

XXIV Congresso nazionale AINR. L.Balzano, L.Regnicolo, G.Polonara, **M.Ruggiero**, F.Rychlicki, U.Salvolini. A case of Leptomenigeal Carcinomatosis without Detection of the Primary Lesion. **Catania**. Poster

12-14 Giugno 2008

XXIV Congresso nazionale AINR. L.Balzano, L.Regnicolo, G.Polonara, **M.Ruggiero**, R.Trignani, U.Salvolini. A Very Early Case of Aneurysmal Bone Cyst. **Catania**. Poster

30, Maggio 2008

Convegno "Aggiornamenti in Radiologia Interventistica". **Maria Ruggiero**. Neuroradiologia Interventistica. **Ascoli Piceno**. Relazione

Anno 2007

Corsi Residenziali di Risonanza Magnetica Encefalo-midollare. Università Politecnica delle Marche. **Maria Ruggiero**. **Ancona**. Docenza

7, Dicembre 2007

Ambito dei Seminari: Aggiornamenti in Neuroradiologia organizzati dall'Università Politecnica delle Marche. **Maria Ruggiero**. Studio Angio-RM dei vasi epiaortici, intracranici e spinali. **Ancona**. Docenza

8- 10 Marzo 2006

XXXIIIème Congrès de la Société Française de Neuroradiologie. **M.Ruggiero**, L.Spelle, C.Mounayer, M.Piotin, J.Deguchi, G.Lazarrotti, J.Moret. Aphasie regressive apres stenting intracranien sans lesion ischemique: effet neurotoxique du produit de contraste? **Parigi Francia**. Poster. J Neuroradiology 2006; 33: 24

8- 10 Marzo 2006

XXXIIIème Congrès de la Société Française de Neuroradiologie. **M.Ruggiero**, M.Piotin, C.Mounayer, L.Spelle, J.Moret. Disparition d'acouphènes pulsatiles après angioplastie d'une sténose carotidienne intracranienne. **Parigi Francia**. Poster. J Neuroradiology 2006; 33: 24

8- 10 Marzo 2006

XXXIIIème Congrès de la Société Française de Neuroradiologie. L.Spelle, M.Piotin, C.Mounayer, **M.Ruggiero**, K.Kadziolka, C.Queiroz, G.Lazarrotti, H.Morishima, J.Moret. Anévrysmes traités avec des coils Matrix et amélioration angiographique: effet "arret de l'heparine" ou cicatrissatiion induite? **Parigi Francia**. Comunicazione J Neuroradiology 2006; 33: 16

8- 10 Marzo 2006

XXXIIIème Congrès de la Société Française de Neuroradiologie. M.Piotin, L.Spelle, C.Mounayer, G.Lazarrotti, **M.Ruggiero**, K.Kadziolka, C.De paula Lucas, J.Moret.

Remplissage anévrysmal, coils à formes complexes et stabilité du résultat angiographique des anévrysmes traités avec des coils nus. **Parigi Francia.** Comunicazione. J Neuroradiology 2006; 33: 17

29, Ottobre 2005

Corso di Aggiornamento "Problematiche organizzative e operative di una sala di angiografia interventistica. **Maria Ruggiero.** "Procedure di Eccellenza e Protocolli Operativi della radiologia Interventistica in Ambito Neurologico". **Ancona.** Relazione

8-11 Settembre 2004

XXIX Congress e XIII Advanced Course ESNR. G.Polonara, N.Herber, **M.Ruggiero**, L. Regnicolo, U.Salvolini. Proton Mgnetic resonance spectroscopic imaging of brain gliomas. **Aachen Germania.** Comunicazione

7 - 11 Maggio 2004

XXXXI Congresso nazionale SIRM. G.Pieroni, T.Capriotti, R.Trignani, **M.Ruggiero**, G.Polonara, G.Fabrizzi. Riscontro e follow-up di cisti intraparenchimale anomala in lattante con derivazione ventricolare esterna per idrocefalo post-emorragico. **Palermo.** Poster

7, Febbraio 2004

Corso di Aggiornamento per Tecnici Sanitari di Radiologia Medica. **Maria Ruggiero.** Tecniche di Risonanza Magnetica. **Ancona.** Docenza

Anno 2003

Corsi Residenziali di Risonanza Magnetica Encefalo-midollare. Università Politecnica delle Marche. **Maria Ruggiero. Ancona.** Docenza

9-12 Novembre 2003

52° Congresso nazionale SINch (Società Italiana Neurochirurgia). R.Trignani, M.Scarpelli, **M.Ruggiero**, M.Scerrati. Oligoastrocitoma grado II trifocale con distinta distribuzione delle due componenti cellulari: case report. **Bolzano.** Poster

9-12 Novembre 2003

52° Congresso nazionale SINch (Società Italiana Neurochirurgia). R.A.ricciuti, M.Capecchi, M.Iacoangeli, F.Rychlicki, M.Scarpelli, **M.Ruggiero**, M.Scerrati. Risultati a medio termine della stimolazione del nucleo subtalamico ad alta frequenza, con particolare riferimento alla valutazione della disabilità e della qualità della vita. **Bolzano.** Poster

2-4 Ottobre 2003

VIII Congresso Corso Residenziale della Società Italiana di Neuro-Oncologia. R.A.Ricciuti, M.Iacoangeli, R. Trignani, F. Richlicki, M.Scarpelli, **M.Ruggiero**, G.Polonara, M. Scerrati. Lesioni cerebrali multiple in pazienti immunocompetenti: approccio diagnostico. **Ancona.** Comunicazione

2-4 Ottobre 2003

VIII Congresso Corso Residenziale della Società Italiana di Neuro-Oncologia. N.Zamponi, F.Rychlicki, C.Cardinali, M.Scarpelli, **M.Ruggiero**, M.Scerrati. Crisi epilettiche da tumori low-grade nell'infanzia: aspetti clinico-EEG-neuroradiologici e outcome chirurgico. **Ancona.** Comunicazione

18 - 21 Settembre 2003

Il Pronto Soccorso pediatrico e l'Emergenza. Numana. **M.Ruggiero**, U.Salvolini. Diagnostica per immagini nella traumatologia cranica e vertebrale. **Ancona**. Comunicazione. SEE Editrice - Acta Medica - 461 - 468

21, Settembre 2003

Corso di Diagnostica per Immagini nell'Urgenza Pediatrica. **Maria Ruggiero**. "Diagnostica per Immagini della Traumatologia Cranica e Vertebrale. **Numana (AN)**. Relazione

19 - 21 Giugno 2003

Corso "Progressi in RM". **Maria Ruggiero**. "Epilessia". **San Giovanni Rotondo (FG)**. Relazione

13 - 14 Dicembre 2002

IV Congresso Nazionale AITNR (Associazione Italiana Tecnici Neuroradiologia). **Maria Ruggiero**. "Anatomia Neuroradiologica". **Ancona**. Docenza

29, Novembre 2002

Convegno "Progressi in Neuropediatria e Gastroenterologia". **Maria Ruggiero**. "Recenti progressi in Neuroradiologia". **Ascoli Piceno**. Relazione

22 - 24 Novembre 2002

VI Congresso Nazionale di Neuroradiologia Pediatrica. G.Polonara, **M.Ruggiero**, C.Mabiglia, L.Regnicolo, U.Salvolini. Impatto dell'imaging spettroscopico e della spettroscopia a volume singolo nella diagnosi e nel follow-up delle lesioni encefaliche in età pediatrica. **Bologna**. Relazione

18-21 Settembre 2002

51° Congresso nazionale SINch (Società Italiana Neurochirurgia). R.Trignani, **M.Ruggiero**, M.Dobran, F.Pauri, R.A.Ricciuti. Chirurgia delle aree critiche. Utilità della rappresentazione girale mediante RMN (6 casi). **Bolzano**. Poster

16, Maggio 2002

Ambito dei Seminari organizzati dalla Cattedra di Radiologia dell'Università degli Studi dell'Aquila. **Maria Ruggiero**. "Neuroradiologia dell'Epilessia". **L'Aquila**. Docenza

11 - 12 Gennaio 2002

Corso di aggiornamento in Risonanza Magnetica. **Maria Ruggiero**. "Epilessia farmaco-resistente". **Caltanissetta**. Docenza

Anno 2001

Corsi Residenziali di Risonanza Magnetica Encefalo-midollare. Università Politecnica delle Marche. **Maria Ruggiero**. **Ancona**. Docenza

4-7 Dicembre 2001

50° Congresso nazionale SINch (Società Italiana Neurochirurgia). R.A.Ricciuti, **M.Ruggiero**, E.Agostini, M.Dobran, R.Trignani, F.Rychlicki. Metastasi intramidollare unica come primo segno di patologia oncologica sistemica. **Roma**. Poster

4-7 Dicembre 2001

50° Congresso nazionale SINch (Società Italiana Neurochirurgia). V.Veronesi, F.Rychlicki, **M.Ruggiero**, U.Pasquini, A.Napolitano, S.Giommetti. Voluminoso meningoencefalocele trans-etmoidale in paziente adulto. Case report. **Roma**. Poster

26 - 27 Ottobre 2001

Corso dell'Associazione Italiana di Psicogeriatrica. **Maria Ruggiero**. "Il Neuroimaging nella Diagnostica delle Malattie Psicogeriatriche". **Maria Ruggiero. Jesi (AN)**. Relazione

18, Ottobre 2001

Convegno "Il trattamento delle epilessie farmaco-resistenti: attualità e prospettive nella realtà locale". **Maria Ruggiero**. "Diagnostica per Immagini nelle Epilessie Farmaco-resistenti". **Ancona**. Relazione

13-16 Giugno 2001

Congresso nazionale della Lega Italiana contro l'Epilessia. A.Ortenzi, A.Paggi, N.Foschi, **M.Ruggiero**. Correlazioni clinicostrumentali in 15 soggetti con epilessia e displasia corticale. **Palermo**. Poster

Anno 2000

Corsi Residenziali di Risonanza Magnetica Encefalo-midollare. Università Politecnica delle Marche. **Maria Ruggiero. Ancona**. Docenza

1, Dicembre 2000

Convegno "SPECT-PET versus TAC-RM: neurologic olympic games". **Maria Ruggiero**. "Demenze". **Pesaro**. Relazione

10-14 Giugno 2000

39° Congresso Nazionale SIRM. G.M.Di Lella, C.Colosimo, A.Cerase, **M.Ruggiero**, M.Rollo. Germinomi endocranici: diagnosi e follow-up RM. Studio retrospettivo. **Milano**. Comunicazione

10-14 Giugno 2000

39° Congresso Nazionale SIRM. C.Colosimo, A.Cerase, **M.Ruggiero**, G.M.Di Lella, A.Tartaro. Tumori intramidollari. Studio RM pre e post-chirurgico a confronto con il reperto intraoperatorio. **Milano**. Comunicazione

10-14 Giugno 2000

39° Congresso Nazionale SIRM. G.M.Di Lella, C.Colosimo, A.Cerase, **M.Ruggiero**, M.Rollo. Germinomi endocranici: diagnosi e follow-up RM. Studio retrospettivo. **Milano**. Comunicazione

3-8 Aprile 2000

38th annual Meeting ASNR 2000 (Società Americana di Neuroradiologia). C.Colosimo, A.Cerase, **M.Ruggiero**, G.M.Di Lella, G.Maira. Pre and Postoperative MR Finding of intramedullary Spinal Cord Neoplasm. **Atlanta. Georgia**. Comunicazione

12-15 Dicembre 1999

XVI Congresso nazionale AINR. A.Pedicelli, **M.Ruggiero**, C.Settecasi, G.M.Di Lella, C.Colosimo, M.Rollo. Studio ecocolordoppler transcranico (ECD-TC) degli aneurismi cerebrali. Analisi morfologica e confronto con l'angiografia. **Napoli**. Poster

12-15 Dicembre 1999

XVI Congresso nazionale AINR. C.Colosimo, G.M.Di Lella, A.Cerase, C.Settecasi, **M.Ruggiero**, M.Rollo, R.Ricciardi. Diagnosi e controllo RM dei germinomi endocranici. Studio retrospettivo. **Napoli**. Comunicazione

12-15 Dicembre 1999

XVI Congresso nazionale AINR. C.Colosimo, A.Cerase, G.M.Di Lella, **M.Ruggiero**, M.Rollo, T.Tartaglione, M.Moschini, R.Ricciardi. Gliomi cerebrali insorti dopo radio-chemio-terapia in età pediatrica. **Napoli**. Comunicazione

28 Novembre - 3 Dicembre 1999

85° Congresso della Società di Radiologia del Nord America RSNA 1999. C.Colosimo, A.Cerase, **M.Ruggiero**, C.Di Rocco, M.Meglio, G.Maira. Pre and Postoperative MR Finding of intramedullary Spinal Cord Neoplasm. **Chicago**. Poster

Attività didattica

Correlatrice di tesi nella Scuola di Specializzazione in Radiodiagnostica dell'Alma Mater Studiorum Università di Bologna, A.A. **2022-2023**. "Flow diverter negli aneurismi cerebrali dei piccoli vasi nel circolo anteriore: studio retrospettivo monocentrico"

Correlatrice di tesi nella Scuola di Specializzazione in Radiodiagnostica dell'Università Politecnica delle Marche, A.A. 2019-2020. "Intervento endovascolare con flow-diverter per trattamento di aneurismi del circolo anteriore distale: esperienza della Neuroradiologia di Cesena"

Relatrice di tesi nella Scuola di Specializzazione in Radiodiagnostica dell'Università Politecnica delle Marche, A.A. 2008-2009. "Follow-up angiografico a medio-lungo termine di aneurismi trattati con tecnica endovascolare: studio delle caratteristiche associate al rischio di ricanalizzazione"

Relatrice di tesi nella Scuola di Specializzazione in Radiodiagnostica dell'Università Politecnica delle Marche, A.A. 2007-2008 "Outcome a breve termine di pazienti con emorragia subaracnoidea da rottura di aneurisma intracranico trattato con tecnica endovascolare".

Tutor nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Radiodiagnostica dell'Università Politecnica delle Marche per tutto il periodo di lavoro ad Ancona

Professoressa a contratto con modulo didattico

Corso: **Scuola di Specializzazione in Neurochirurgia**

Materia di insegnamento: **Neuroradiologia Intervenzionistica**

Struttura: Università Politecnica delle Marche nella facoltà di Medicina e Chirurgia

Anni accademici 2009/2010, 2008/2009, 2007/2008

Ore di docenza 30/anno

Professoressa a contratto con modulo didattico

Corso: **Scuola di Specializzazione in Radiodiagnostica**

Materia di insegnamento: **Neuroradiologia Interventistica Intra-extra cranica**

Struttura: Università Politecnica delle Marche nella facoltà di Medicina e Chirurgia

Anni accademici 2009/2010, 2008/2009, 2007/2008, 2006/2007, 2005/2006

Ore di docenza 30/anno

Professoressa a contratto con modulo didattico

Corso: **Scuola di Specializzazione in Radiodiagnostica**

Materia di insegnamento: **Neuroradiologia Interventistica - Neuroradiologia**

Diagnostica e Terapeutica

Struttura: Università Politecnica delle Marche nella facoltà di Medicina e Chirurgia

Anno accademico 2004/2005

Ore di docenza 50/anno

Professoressa a contratto con modulo didattico

Corso: **Scuola di Specializzazione in Radiodiagnostica**

Materia di insegnamento: **Neuroradiologia II Interventistica extracranica -**

Neuroradiologia Diagnostica e Terapeutica

Struttura: Università Politecnica delle Marche nella facoltà di Medicina e Chirurgia

Anno accademico 2003/2004

Ore di docenza 25/anno

Professoressa a contratto con modulo didattico

Corso: **Scuola di Specializzazione in Radiodiagnostica**

Materia di insegnamento: **Neuroradiologia I Neuroradiologia Diagnostica e Terapeutica**

Struttura: Università Politecnica delle Marche nella facoltà di Medicina e Chirurgia

Anni accademici 2002/2003, 2001/2002

Ore di docenza 30/anno

Anno accademico 2000/2001

Ore di docenza 25/anno

Docente

Corso: **Master in Teledidattica applicata alle Scienze della Salute e ICT in Medicina**

Materia di insegnamento: **Interventistica in Neuroradiologia**

Struttura: Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

Anni accademici 2009/2010 (V ciclo), 2008/2009 (IV ciclo)

Ore di docenza 1/anno

Anni accademici 2008/2009 (III ciclo), 2007/2008 (II ciclo), 2006/2007 (I ciclo)

Ore di docenza 2/anno

Cesena, 3 dicembre 2025