

**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  
consegnata 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  
consegnata 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 **01/10/210 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 Neurorianimazione 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'Interventionistica 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 (afferente 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 Implantabili 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 Riuninone Centri Registro Endovascolare Ictus.** Componenete 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 Lafe)  
**Corso di formazione per giovani Neuroradiologici**  
17-19 aprile 2024. **Cesena**
- **Flow live diversion.** Organizzatore Scientifico  
**Corso di formazione per giovani Neuroradiologici.**  
14-16 febbraio 2024. **Cesena**
- **ON A.I.R. Aneurysm Interactive Reality.** Organizzatore Scientifico  
**Corso di formazione per giovani Neuroradiologici**  
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.
- **Componenete** 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”
- **Componenete** 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

## Tabella II

Attività Diagnostica/Interventistica Dott.ssa Maria Ruggiero

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 Rothschild. 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 Rothschild* 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 allegata 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 Neuroangiografia 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” Morbility-Mortality. Complicanze in Neuroradiologia Interventistica Endovascolare. **Siena**

**24 - 26 Marzo 2024**

Riunione AINR di Neuroadiologia Interventistica. **Bologna**

**30 Novembre – 02 Dicembre 2023**

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

**25 – 28 Ottobre 2023**

“MoMo” Morbility-Mortality. Complicanze in Neuroradiologia Interventistica Endovascolare. **Siena**

**26 - 28 Marzo 2023**

Riunione AINR di Neuroadiologia 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” Morbility-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” Morbility-Mortality. Complicanze in Neuroradiologia Interventistica Endovascolare. (XVIII edizione). **Brescia**

**12 - 17 Gennaio 2020**

Corso di Neuroradiologia Interventistica: ABC/WIN 2020. **Val d'Isere. 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” Morbility-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'Isere. 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” Morbility-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” Morbility-Mortality-Montegridolfo. Complicanze in Neuroradiologia Interventistica Endovascolare. (XVI edizione). **Montegridolfo (RN)**

**20 – 21 Marzo 2017**

“Acute Ischemic Stroke Treatment”. Physician 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” Morbility-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" Morbility-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" Morbility-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" Morbility-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" Morbility-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" Morbility-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" Morbility-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" Morbility-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" Morbility-Mortality-Montegridolfo. Complicanze in Neuroradiologia Interventistica Endovascolare. (VII edizione). **Montegridolfo (RN)**

**19 - 21 Aprile 2007**

"MoMoMo" Morbility-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" Morbility-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 Coures 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 Neurorochirurgia (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**

## Pubblicazioni/abstract/poster/altro

### 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 Á, 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, Sinisla 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, Cavasin 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, Amistá 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, Giassi 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 CRETA Registry.**

Autori: Scarcia L, Clarençon F, Dmytriw AA, Shotar E, Premat K, Jabbour P, Tjoumakaris SI, Gooch R, Psychogios MN, Ntoulias 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, Sinisla 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; CRETA investigators.

Rivista Scientifica: Journal of NeuroInterventional Surgery 2025 Jan 27:jnis-2024-022315.  
I.F. 4.3

**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, Mandruzzato 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, Cavasin 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, Inchigolo V, Filizzolo M, Mannino M, Mangiafico S, Toni D; IRETAS group.

**13. <sup>18</sup>F-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)

I.F. 8.5

**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.

I.F. 8.7

**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, Cavasin 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

I.F. 4.6

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

Autori: D'Anna L, Merlini 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

I.F. 4.6

**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, Lafe 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, Lafe 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, Ferraù 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, Andrigotti 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, Lafe 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, Bigiardi 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, Lafe 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, Allegretti 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, Bigiardi 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, Viaro 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, Concari 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.Sgrecchia, G.Sanfilippo, C.Finocchi, M.Diomedes, S.OTomasi, P.Palmisciano, G.EUmana, 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.Cavasin, 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.Gallesio, D.Ferrandi, M.Fancello, M.V.Saddi, M.Russo, A.Pischedda, 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.Scacia, C.Rollo, A.Falcou, L.Milona, M.Andrighetti, M.Piano, A.Macera, C.Commodaro, **M.Ruggiero**, V.Da Ros, L.Bellini, G.A.Lazzarotti, M.Cosottini, A.A.Caragliano, S.LVinci, 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.Lozupone, 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.Candelaresi, 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.Scacia, 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.Lozupone, 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

Rivista Scientifica: American Journal of Neuroradiology 2021;42:896–903

I.F. 4.966

**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

I.F. 8.572

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

Autori: M.Piano, E.Lozupone, 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

I.F. 1.33

**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

I.F. 1.885

**42. Posterior Circulation Endovascular Thrombectomy for Large Vessels Occlusion in Patients Presenting with NIHSS Score  $\leq 10$**

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

I.F. 3.251

**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

I.F. 2.677

**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.Diomedi, 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, Amistá 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.Amistá, 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.Diomedi, **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.Lozupone, 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.Sgrecchia, 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.Pronter, 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.Petruzzelli, 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.Musolino, 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.Bisogni, 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 Bigiardi, 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, Tjoumakanis S, Gooch M, Psychogios M, Ntoulias 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 Cliniti in Neurointerventionistica. **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 si. **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. Attualita' e Controversie in Neuroscienze. Tavola rotonda: e' 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. Certeze 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: Hyponet: 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 Neuroadiologia 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 disseccante 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.Greco§, P.Pelaia, M.Scerrati Trattamento multidisciplinare dei paragangliomi del globo 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 Leptomeningeal 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 Anglo-RM dei vasi epiaortici, intracranici e spinali. **Ancona.** Docenza

### **8- 10 Marzo 2006**

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

### **8- 10 Marzo 2006**

XXXIIIème Congrès de la Société Francaise de Neuroradiologie. **M.Ruggiero**, M.Piotin, C.Mounayer, L.Spelle, J.More. 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 Francaise de Neuroradiologie. L.Spelle, M.Piotin, C.Mounayer, **M.Ruggiero**, K.Kadziolka, C.Queiroz, G.Lazzarotti, H.Morishima, J.More. Anévrismes traités avec des coils Matrix et amélioration angiographique: effet "arrêt de l'héparine" ou cicatrisation induite? **Parigi Francia.** Comunicazione J Neuroradiology 2006; 33: 16

### **8- 10 Marzo 2006**

XXXIIIème Congrès de la Société Francaise de Neuroradiologie. M.Piotin, L.Spelle, C.Mounayer, G.Lazzarotti, **M.Ruggiero**, K.Kadziolka, C.De Paula Lucas, J.More.

Remplissage anévrismal, coils à formes complexes et stabilité du résultat angiographique des anévrismes 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 Magnetic resonance spectroscopic imaging of brain gliomas. **Aachen Germania.** Comunicazione

### **7 - 11 Maggio 2004**

XXXI 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 Psicogeratria. **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 dsplasia 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 olimpic 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**