

CURRICULUM VITAE

del **Dr. Raffaele AGATI,**

CORSO DI STUDI

1977-84, Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, presso l'Università di Bologna.

1982-84, Allievo interno presso l'Istituto di Clinica Neurologica dell'Università di Bologna, Direttore il Prof. Elio Lugaresi.

25 Luglio 1984, Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Bologna, con il massimo dei voti (110/110 e lode). Tesi sperimentale dal titolo: "Utilizzazione di un computer nello studio clinico dei disturbi del sonno".

21 Dicembre 1984, Abilitazione all'esercizio professionale.

1984-88, Corso di Specializzazione in Neurologia, presso l'Università di Bologna.

13 Luglio 1988, Specialità in Neurologia, 70/70 e lode. Tesi sperimentale dal titolo: "Analisi dello spettro di potenza della frequenza cardiaca quale indice dell'interazione del Sistema Simpatico-Parasimpatico"

1988-92, Corso di Specializzazione in Radiologia (Radiodiagnostica), presso l'Università di Bologna.

22 Ottobre 1992, Specialità in Radiologia, 70/70 e lode. Tesi sperimentale dal titolo: "La sovrapposizione di immagini assiali quale strumento per valutare l'evoluzione nel tempo di quadri morfologici cerebrali".

2013-2014, conseguimento del Master Universitario di secondo livello "Funzioni Direttive e Gestione dei Servizi Sanitari dell'Università di Bologna", diretto dalla Prof. M.P. Fantini, Professore Associato in programmazione e Organizzazione dei Servizi Sanitari, DIBINEM

CARRIERA UNIVERSITARIA ED OSPEDALIERA

16 Marzo 1990-31 Luglio 1990, Funzionario Tecnico (VIII qualifica funzionale) presso l'Istituto di Istologia ed Embriologia generale dell'Università di Bologna, Direttore il Prof. Carlo Rizzoli.

1 Agosto 1990-2 Gennaio 1998, Funzionario Tecnico (VIII qualifica funzionale) presso il Servizio di Neuroradiologia dell'Istituto di Clinica Neurologica dell'Università di Bologna, Direttore il Prof. Elio Lugaresi; equiparazione dal **1 Ottobre 1991**, ai fini dell'esercizio delle funzioni assistenziali, ad Assistente medico ospedaliero, a tempo pieno; dal **23 Ottobre 1992 al 2 Gennaio 1998**, a seguito del conseguimento della Specializzazione in Radiodiagnostica, in qualità di Neuroradiologo.

1 Luglio 1993-9 Dicembre 1994, "Visiting Assistant Professor" presso il Servizio di Neuroradiologia del Montreal Neurological Hospital and Institut (Quebec, Canada), e "Clinical and Research Fellow" presso il Servizio di Neuroradiologia del medesimo Istituto dal 9 Dicembre 1993 al 7 Aprile 1995

3 Gennaio 1998-31 Dicembre 2003, Dirigente medico di I livello presso il Servizio di Neuroradiologia dell'Ospedale Bellaria (Azienda USL della Città di Bologna), Primario il Prof. Marco Leonardi

1 Gennaio 2004 a tutt'oggi, Dirigente medico di I livello presso il Servizio di Neuroradiologia dell'Ospedale Bellaria (Azienda USL della Città di Bologna), Primario il Prof. Marco Leonardi; dal **2 Aprile 2012**, incarico professionale di Alta Specializzazione "Diagnostica Avanzata in RM"

11 Luglio 2014, Conseguimento del certificato di Formazione Manageriale per Direttore responsabile di Struttura Complessa, Regione Emilia-Romagna

27 Novembre 2014 a tutt'oggi, Direttore ff dell'UOC di Neuroradiologia, IRCCS Istituto delle Scienze Neurologiche di Bologna

ATTIVITÀ DIRIGENZIALI

- Collaborazione all'elaborazione del Capitolato "Filmless Department". Azienda USL Città di Bologna, U.O. di Neuroradiologia, Ospedale Bellaria, 1998.
- Referente per l'U.O. di Neuroradiologia dell'Ospedale Bellaria, del Gruppo formazione del Dipartimento di Scienze Neurologiche, dal 1999 al 2001.
- Membro della Commissione Tecnica di valutazione, dell'Azienda USL Città di Bologna, per l'espletamento dell'appalto concorso n.172/2000 relativo alla fornitura, installazione e manutenzione di due Risonanze Magnetiche di cui alla delibera n.1168 del 25.10.2000.
- Ha svolto funzioni di Coordinatore dell'U.O. di Neuroradiologia dell'Ospedale Bellaria in assenza del Dirigente di II livello (ferie, etc.), tra il 2000 ed il 2014.
- Ha fatto parte del Gruppo di lavoro che ha gestito l'Audit relativo all'utilizzo della Diagnostica di Risonanza Magnetica nel territorio bolognese, che ha portato ai due documenti "La diagnostica di Risonanza Magnetica nel territorio Bolognese" (Marzo 2007) e "Valutazione campionaria sull'appropriatezza prescrittiva e sulla qualità delle RM erogate dalle strutture pubbliche e private del territorio bolognese, con la partecipazione dei MMG" (Dicembre 2008)
- Componente, in qualità di Clinico, del Comitato Etico dell'Azienda USL di Bologna, dal 25 Novembre 2010 al 29 Agosto 2013
- Fa parte dei Gruppi di Lavoro dei seguenti PDTA dell'Azienda USL di Bologna:
 - Tumori cerebrali
 - Parkinson
 - Emorragia Subaracnoidea
 - Interaziendale Stroke
- Ha fatto parte della Commissione Giudicatrice per l'espletamento della PA n. 54/2015 alla fornitura, installazione e manutenzione di due Risonanze Magnetiche di cui alla determina del Servizio Acquisti Metropolitano n.1203 del 30/6/2015

- Ha fatto parte della Commissione Giudicatrice per l'espletamento della PA n. 132/2015 per fornitura, installazione e posa in opera di due Risonanze Magnetiche e 1 TAC di cui alla determina del Servizio Acquisti Metropolitano n.2464 del 23/12/2015
- Ha fatto parte del gruppo di Lavoro per la definizione delle nuove procedure autorizzative della Regione Emilia-Romagna per le Risonanze Magnetiche (2016-2017)
- E' attuale componente, in qualità di clinico, del Comitato Etico Interaziendale Bologna-Imola (CE-BI) in dell'Azienda USL di Bologna, dal 1 Aprile 2014
- Fa parte del Gruppo di lavoro dell'Azienda USL di Bologna per la redazione del Documento di pianificazione della implementazione del nuovo modello di Rete Stroke Metropolitana
- Ha partecipato agli incontri del gruppo di lavoro della regione Emilia-Romagna per la stesura delle Linee di indirizzo sul PDTA relativo alla Emorragia Subaracnoidea, tuttora in fase di realizzazione

SINTESI ATTIVITA'

Formazione

Ha prediletto la completezza dell'attività clinica e di ricerca, interessandosi di problematiche eterogenee, che spaziano dalle applicazioni delle tecnologie informatiche alla Medicina, ai mezzi di contrasto, alla tecnologia degli apparecchi diagnostici, alla ottimizzazione dei protocolli di esame, per finire con lo studio di particolari problematiche cliniche (l'instabilità vertebrale, gli studi vascolari a bassa invasività, gli studi di RM funzionale, le alterazioni dello sviluppo).

Durante la *Specializzazione in Neurologia (1984-1988)*, presso l'Istituto di Clinica Neurologica dell'Università di Bologna, si è interessato in particolar modo dello studio delle Cefalee e dei Disturbi del Sistema Nervoso Vegetativo, nonché delle applicazioni delle tecniche di analisi di segnale a questa disciplina (Tesi: "Analisi dello spettro di potenza della frequenza cardiaca quale indice dell'interazione del Sistema Simpatico-Parasimpatico").

In questo periodo, ed in particolare negli anni 1985-86, in epoca pionieristica, ha anche partecipato ai primi corsi organizzati dal CINECA sull'utilizzazione e consultazione on-line delle basi di dati.

Nel 1988 ha sviluppato un predominante interesse per la Neuroradiologia, iniziando a frequentare il Servizio di Neuroradiologia dell'Ospedale Civile di Udine, Primario il Prof. Marco Leonardi (nel suddetto periodo Professore a contratto presso l'Istituto di Clinica Neurologica dell'Università di Bologna), con il quale ha iniziato da allora una stretta collaborazione.

Tale collaborazione, proseguita continuativamente, si è concretizzata in numerosi periodi di frequenza dei Servizi di Neuroradiologia dell'Ospedale di Udine (1 Agosto 1988-31 Gennaio 1989; 13 Luglio-14 Agosto 1992), e del Policlinico Maggiore di Milano (30 Aprile 1995-4 Maggio 1996) nonché in due lunghi periodi di studio all'estero a Parigi (2 Novembre 1990-15 Febbraio 1991) e Montreal (1 Luglio 1993-9 Dicembre 1994).

Nel corso della *Specializzazione in Radiologia (1988-1992)*, si è dedicato alla Neuroradiologia, anche sotto il profilo della ricerca ed in particolare delle applicazioni delle tecniche di analisi di immagine a questa disciplina, collaborando con il Dipartimento di Biofisica ed Ingegneria Elettronica di Genova (1991-1992), nella stesura della Tesi di Specializzazione ("La sovrapposizione di immagini assiali quale strumento per valutare l'evoluzione nel tempo di quadri morfologici cerebrali").

Presso il *Servizio di Neuroradiologia dell'Istituto di Clinica Neurologica* di Bologna ha iniziato inoltre ad interessarsi alle problematiche dell'archiviazione dati nei Servizi di Radiologia, in particolare collaborando allo sviluppo di un sistema RIS da parte di una Software House.

Ha frequentato nel corso della sua formazione diversi *Servizi di Neuroradiologia in Italia ed all'estero*.

In particolare, durante la sua permanenza a *Parigi* (1990-91), presso il "Centre Hospitalier National d'ophtalmologie des Quinze-Vingts" ed il "Service de Neuroradiologie, Groupe Hospitalier Pitie-Salpetriere", ha seguito con particolare attenzione l'attività RM svolta su apparecchi Signa 1.5 T General Electric, mentre presso il "Service de Neuroradiologie et d'Angiographie therapeutique, Hopital Lariboisiere" ha seguito l'attività angiografica diagnostica ed interventoria.

Presso il *Montreal Neurological Hospital and Institut* (1 Luglio 1993-7 Aprile 1995) ha svolto a tutti gli effetti attività clinica (esecuzione e refertazione di esami RX, TC, RM, Mielografie, Angiografie, reperibilità). Dato l'orientamento clinico della suddetta struttura ha acquisito particolare esperienza negli studi RM (apparecchio RM Philips 1.5T) dei disturbi della migrazione neuronale, e negli studi Neuroradiologici preparatori alla chirurgia dell'epilessia.

Infine durante la sua permanenza a Milano (1995-1996), presso il *Servizio di Neuroradiologia dell'Ospedale Maggiore* ha acquisito esperienza nelle tecniche di segmentazione delle strutture anatomiche in Risonanza Magnetica, collaborando con il Servizio di Medicina nucleare dell'Ospedale S.Raffaele di Milano, Primario il Prof. Fazio. Inoltre, presso la Casa di Cura Igea di Milano, ha messo a punto i protocolli di esame Neuroradiologici sugli apparecchi TC e RM in dotazione (Elscent CT spirale Twin e RM 0,5 Tesla).

Attività assistenziale e professionale

Dal 1998, presso il *Servizio di Neuroradiologia dell'Ospedale Bellaria* di Bologna, oltre a svolgere completa attività clinica, ha partecipato alla elaborazione del Capitolato di acquisto del sistema RIS-PACS installato nel 1999 presso il Servizio di Neuroradiologia dell'Ospedale Bellaria, ed ha successivamente collaborato con la ditta vincitrice (Kodak) nella installazione, configurazione e personalizzazione del Sistema, nonché nell'istruzione del personale.

Ha messo a punto la metodica operativa ("Teleconsulto") sulla quale si basa la refertazione di esami Neuroradiologici eseguiti presso gli altri Ospedali dell'Azienda Usl di Bologna, da parte dell'U.O. di Neuroradiologia (attualmente, circa 20000 esami/anno refertati)

Il Sistema RIS-PACS è stato successivamente aggiornato ed esteso a tutte le U.O. di Radiologia dell'Azienda USL di Bologna ed è oggi una realtà consolidata dell'Azienda USL di Bologna.

Nel 2000 ha seguito l'installazione della TC spirale Picker PQ6000 e successivamente dell'apparecchio TC multistrato Twin Marconi, dedicandosi alla messa a punto degli apparecchi, all'implementazione dei protocolli di esame e di ricostruzione delle immagini su Workstation VoxelQ, con particolare riguardo agli studi TC in tecnica spirale, alle angio-TC Cerebrali e delle Carotidi (oggi esami di primo impiego per lo studio della patologia vascolare in ambito Neurologico e Neurochirurgico), agli studi TC con compressore assiale, finalizzati allo studio dell'instabilità vertebrale.

Ha anche condotto le prime esperienze di RM funzionale, ed in particolare studi di attivazione motoria, su RM Siemens SP63.

Nel 2000 ha partecipato all'elaborazione del Capitolato di acquisto relativo alla installazione di due apparecchi RM (1,5 e 3 Tesla), facendo parte della Commissione Tecnica di valutazione.

Durante la sua permanenza a *Carpi* (Ottobre-Novembre 2002), ha seguito l'attività della Risonanza Magnetica, con particolare riguardo agli studi di Diffusione, Perfusione e Spettroscopia, nell'intento di approfondire la utilizzazione dei suddetti studi nella routine clinica e consentire un rapido avvio dell'attività degli apparecchi RM in via di installazione presso l'U.O. di Neuroradiologia dell'Ospedale Bellaria di Bologna.

Nel 2003 e nel 2004, ha seguito l'installazione e l'avvio dell'attività clinica prima della RM General Electric Signa Echospeed 1.5T e poi della RM 3T Signa, ed in particolare lo sviluppo dei protocolli di esame.

Ha conseguito il 15 Aprile 2007, la **“European Qualification in Neuroradiology”**, rilasciata dalla European Society of Neuroradiology, tramite l'European Board of Neuroradiology.

Ha conseguito i seguenti crediti ECM (fonte Cogeaps):

- Triennio 2014-2016: 194.7
- Triennio 2011-2013: 260.5

Attività Scientifica ed Insegnamento

Nel 2003 ha anche messo a punto il programma di ricerca (di cui è stato coordinatore) e sulla cui base è stata approvata dal Ministero della Salute l'installazione e l'attivazione della Risonanza Magnetica 3 Tesla, avvenuta nel 2004.

Ha partecipato a numerosi *Progetti di ricerca*, anche come Ricercatore responsabile, ed a Trial clinici, in particolare oncologici.

E' stato responsabile della *Revisione centralizzata* delle RM eseguite presso 12 Centri in Italia per il progetto di ricerca “Randomized, non comparative, phase II trial with bevacizumab and fotemustine in the treatment of recurrent glioblastoma”, promosso da Roche.

Ha fatto parte dei seguenti Comitati Etici:

- Azienda USL di Bologna, 2010-2013
- Interaziendale Bologna-Imola, dal 2014 a tutt'oggi

Complessivamente ha pubblicato *88 Articoli Scientifici in extenso*, per lo più su Riviste Internazionali; a testimonianza di una buona continuità nella produzione scientifica, ha un H-index (fonte Scopus):

- a 10 anni = 15
- a 5 anni = 7

Ha partecipato, in qualità di *Relatore* a:

- 42 Corsi
- 66 Congressi Nazionali ed Internazionali

Ha insegnato in *Corsi di Laurea, di Specializzazione e Master* della Facoltà di Medicina dell'Università di Bologna, dal 2001, per un totale di oltre 400 ore.

Attività organizzativa e gestionale

Su incarico dell'allora Primario, *dal 2003* ha seguito l'attività clinica e di ricerca delle due Risonanze Magnetiche, coordinando l'attività formativa, clinica e di ricerca dei collaboratori, la programmazione degli esami e curando i rapporti con le altre strutture Ospedaliere ed Universitarie. Ha dedicato particolare attenzione al coinvolgimento dei Colleghi nell'attività RM, delegandoli frequentemente a seguire specifiche attività assistenziali o di ricerca.

Nel 2013 ha preparato, per l'IRCCS, la documentazione relativa alla richiesta di *finanziamento in Conto Capitale* per la sostituzione dell'apparecchio RM 3T.

Dal 27 Novembre 2014 è *Direttore ff dell'UOC di Neuroradiologia*; in tale veste ha:

- Preparato mensilmente i Turni dell'UOC, applicando la delibera 200/2014 dell'azienda USL di Bologna relativa a disposizioni in materia di orario di lavoro del Personale dirigente medico, sviluppando un foglio elettronico Excel dedicato
- Preparato la documentazione e partecipato attivamente alla Site Visit del 2015, per la conferma dell'IRCCS Istituto delle Scienze Neurologiche di Bologna
- Formulato e proposto diversi progetti relativi a riorganizzazioni dell'attività assistenziale, in particolare attuando la realizzazione di un ambulatorio di Neuroradiologia Interventistica; ha anche proposto diversi progetti relativi alla rimodulazione dell'attività RM
- Gestito il percorso di valutazione dei Professionisti dell'UOC di Neuroradiologia, sia per quanto riguarda le Alte Specializzazioni, che la linea Professionale (2016), assegnando i relativi futuri obiettivi
- Organizzato la formazione dell'equipe sui nuovi apparecchi Siemens installati nell'estate del 2016 presso il Padiglione G dell'Ospedale Bellaria

- Gestito il trasferimento e avviato l'attività diagnostica TC e RM dell'UOC di Neuroradiologia presso la nuova sede, al Padiglione G dell'Ospedale Bellaria, incluso l'ottenimento dell'autorizzazione all'esercizio di Diagnostica per Immagini
- Promosso l'ulteriore sviluppo dell'attività della Neuroradiologia pediatrica, avviando una collaborazione con l'Ospedale pediatrico Buzzi di Milano, finalizzata all'acquisizione di competenze in ambito di RM fetale
- Partecipato, in qualità di Presidente della Commissione di valutazione, a Concorsi per assunzioni a Tempo determinato, nonché per l'assegnazione di contratti libero professionali (CoCoCo) e Borse di studio
- Partecipato a numerosi incontri per la creazione di una rete IRCCS per il Neuroimaging, che hanno portato alla formulazione del "PROGETTO IMAGING – Criteri per l'ottimizzazione di sequenze RM nell'ambito di studi multicentrici di neuro-imaging ad alto campo", al quale partecipano 22 IRCCS; il progetto è stato ammesso al finanziamento del Ministero della Salute (RRC-2016-2361131 – Ricerca corrente anno 2016)
- Formulato il progetto "Integrazione delle immagini di Risonanza Magnetica con studi funzionali, finalizzata alla mappatura delle funzioni cerebrali", ammesso al finanziamento del Ministero della Salute (CC-2015-2365305)
- Fatto parte del Gruppo di lavoro dell'Azienda USL di Bologna per la redazione del Documento di pianificazione della implementazione del nuovo modello di Rete Stroke Metropolitana
- Partecipato agli incontri del gruppo di lavoro della regione Emilia-Romagna per la stesura delle Linee di indirizzo sul PDTA relativo alla Emorragia Subaracnoidea, tuttora in fase di realizzazione
- Preparato la documentazione per la Site Visit 2017, per la conferma dell'IRCCS Istituto delle Scienze Neurologiche di Bologna

E' inoltre Medico Responsabile dell'impianto Radiologico, per la Neuroradiologia, e Medico responsabile per il sito RM dell'Ospedale Bellaria.

Qualità/Governo Clinico

Nel 2007-2008 ha partecipato all'Audit relativo all'utilizzo della diagnostica di risonanza Magnetica nel territorio bolognese, con la partecipazione anche dell'AIOP e dei MMG.

Ha contribuito, già nel 2001, all'ottenimento della Certificazione di Qualità *UNI EN ISO 9002* (L'UO di Neuroradiologia è stata la prima UO dell'Azienda USL di Bologna ad ottenere una certificazione di qualità). Successivamente, su incarico dell'allora Primario, ha costantemente partecipato sia alla preparazione della documentazione che alle visite ispettive sia per quanto riguarda la Certificazione di Qualità (*ISO 9001/2008*) che la Certificazione RIS-PACS (*ISO IEC 27001/2013*).

Dal 27 Novembre 2014, quale Direttore ff dell'UO, ha preparato la documentazione (Riesame della Direzione, etc.) e partecipato ad Audit e verifiche ispettive interne, relativi a:

- Sistema RIS-PACS (Verification notebook UNI CEI ISO 27001 2014), in data 1 Aprile 2015
- Mantenimento certificazione ISO 27001 Sistema RIS-PACS, Giugno 2015
- Sistema di gestione per la qualità IRCCS, in data 16 Ottobre 2015
- Mantenimento della Certificazione ISO 9001: 2008, Aprile-Maggio 2016
- Autorizzazione all'esercizio di Diagnostica per Immagini Pad.G
- PDTA Epilessia persona adulta, in data 18-19 Maggio 2017

ATTIVITÀ DIDATTICA

INSEGNAMENTO NEI CORSI DI LAUREA DELLA FACOLTÀ DI MEDICINA E CHIRURGIA, NEI CORSI DELLE SCUOLE DI SPECIALIZZAZIONE E NEI DOTTORATI DI RICERCA

Professore a Contratto, docente del Corso Radiodiagnostica della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Bologna:

1. Basi Anatomiche del Sistema Nervoso Centrale nello studio della Patologia di interesse Neurologico
 - A.A. 2008-2009 (ore 8+8)
 - A.A. 2009-2010 (ore 8+8)
 - A.A. 2010-2011 (ore 8)
2. Basi Anatomiche del Sistema Nervoso Centrale nello Studio della Patologia di interesse Neurochirurgico
 - A.A. 2008-2009 (ore 8+8)
 - A.A. 2009-2010 (ore 8+8)
 - A.A. 2010-2011 (ore 8+8)

Docente del Corso Elettivo "Tecniche avanzate di Risonanza Magnetica", n. ore 8

- A.A. 2010-2011

Docente del Corso Elettivo "Tecniche avanzate di Risonanza Magnetica", n. ore 4

- A.A. 2013-2014

Docente del Corso Elettivo "Neuroradiologia: dalle Tecniche avanzate di Risonanza Magnetica all'Interventistica Cerebro-spinale", n. ore 8

- A.A. 2014-2015
- A.A. 2015-2016

Docente nel Master di I Livello dell'Università di Bologna di Radiologia Vascolare, Interventistica e Neuroradiologia, nel modulo di "Interventistica in Neuroradiologia"

- A.A. 2013-2014
- A.A. 2014-2015
- A.A. 2015-2016

Professore a contratto del Corso per Tecnico Sanitario di Radiologia Medica della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Bologna.

Insegnamento del Corso Integrato di Apparecchiature dell'Area Radiologica: Radiologia I

- A.A. 2001-2002, n. ore 30
- A.A. 2002-2003, n. ore 30

Professore a contratto del Corso di Laurea "Tecniche di Radiologia Medica, per immagini e Radioterapia", abilitante alla professione sanitaria di tecnico di Radiologia Medica, della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Bologna.

Insegnamento del Corso Integrato di Apparecchiature dell'Area Radiologica I: Diagnostica per immagini della Radiologia Convenzionale.

- A.A. 2001-2002, n. ore 15
- A.A. 2002-2003, n. ore 15
- A.A. 2003-2004, n. ore 15
- A.A. 2004-2005, n. ore 15
- A.A. 2005-2006, n. ore 15
- A.A. 2006-2007, n. ore 15
- A.A. 2007-2008, n. ore 15
- A.A. 2008-2009, n. ore 15
- A.A. 2009-2010, n. ore 15
- A.A. 2010-2011, n. ore 15

Docente del Corso elettivo "Studio comparativo dell'encefalo tra sezioni istologiche virtuali e radiologiche", organizzato dall'Istituto di Anatomia dell'Università degli Studi di Bologna (Prof. Ruggeri).

- A.A. 2004-2005, n. ore 4
- A.A. 2005-2006, n. ore 4
- A.A. 2006-2007, n. ore 4
- A.A. 2007-2008, n. ore 4
- A.A. 2008-2009, n. ore 4
- A.A. 2009-2010, n. ore 4

Membro, a titolo personale, del Collegio dei Docenti del Corso di Dottorato di Ricerca in Biochimica, nel 2008

Docente del Seminario "Le neuroimmagini e le nuove frontiere della Ricerca", nell'ambito della Laurea Specialistica in Psicologia Cognitiva Applicata, in data 7/12/2005

Docente del Seminario "Studi Funzionali in RM", organizzato presso il Dipartimento di Scienze Neurologiche dell'Università di Bologna, in data 7 Ottobre 2008 (ECM 2)

Professore a contratto della Scuola di specializzazione in Anestesia e Rianimazione, della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Bologna.

Corso area Clinica Comune Specialistica:Neuroradiologia

- A.A. 2013-2014 (ore 16)

Professore a contratto della Scuola di specializzazione in Neurologia, della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Bologna

Corso area Clinica Comune Specialistica IV:Neuroradiologia 4A

- A.A. 2013-2014 (ore 8)
- A.A. 2014-2015 (ore 8)

Ha tenuto, su invito del Docente, le lezioni ai seguenti corsi di Laurea e di Specializzazione della Facoltà di Medicina dell' Università degli Studi di Bologna:

- 12/10/2005, Corso della Scuola di Specializzazione in Psichiatria, Prof. P. Ambrosetto, n. ore 3
- 21/03/2006, Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, Prof. V. Eusebi, n.ore 2
- 04/05/2006, Corso di Specializzazione in Neurologia, Prof. M. Leonardi, n. ore 2
- 17/05/2006, Corso di Specializzazione in Neurologia, Prof. M. Leonardi, n. ore 2
- 15/06/2006, Corso della Scuola di Specializzazione in Psichiatria, Prof. P. Ambrosetto, n. ore 3
- 22/06/2006, Corso di Specializzazione in Neurologia, Prof. M. Leonardi, n. ore 2
- 13/07/2006, Corso della Scuola di Specializzazione in Anatomia Patologica, Prof. V. Eusebi, n.ore 4
- 02/03/2007, Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, Prof. V. Eusebi, n.ore 2
- 07/11/2007, Corso della Scuola di Specializzazione in Psichiatria, Prof. P. Ambrosetto, n. ore 3
- 07/03/2008, Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, Prof. V. Eusebi, n.ore 2
- 16/05/2008, Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, Prof. V. Eusebi, n.ore 2

**INSEGNAMENTO IN CORSI DI AGGIORNAMENTO
ORGANIZZATI DA SOCIETÀ SCIENTIFICHE, DA AZIENDE
OSPEDALIERE E DA ALTRE STRUTTURE**

“II° Corso di Informatica in Neuroradiologia”. Associazione Italiana di informatica in Neuroscienze. Firenze 19-21 Ottobre 1998.

“Corso di Angiografia Interventistica: Gli aneurismi”. Salerno 25-26 Giugno 1999.

“La TC e l'angio-TC”

II° Corso di Angiografia Interventistica: La stenosi vascolare. Salerno 30 Giugno-1 Luglio 2000.

“Angio-TC”

VII Corso di neurosonologia ed emodinamica cerebrale. Società Italiana di Neurosonologia ed Emodinamica Cerebrale. Castelvetro (Modena) 25-27 Ottobre 2001.

International fMRI meeting and Autumn school, Sorrento (NA) 1-4 Novembre 2001.

“Angiografia Digitale, Angio-TC, Angio-RM, TC cerebrale”

Master Triennale di Angiologia, Azienda USL Città di Bologna, Bologna 16 Gennaio 2002.

“La TC sotto carico nello studio dell'instabilità vertebrale”

Corso teorico-pratico per Tecnici di Radiologia Medica: Tomografia Computerizzata e Risonanza Magnetica nel terzo millennio. Brescia 27-28 Settembre 2002. (ECM 11)

Radiologia Digitale e Telemedicina. Systemes Ecologiques scart. Villa Montesca Città di Castello 8-9 Novembre 2002.

“Angio-TC”

I° Corso Nazionale Congiunto di Ultrasonologia Vascolare, SINSEC e SIDV-GIUV, Bertinoro (FC), 2-5 Aprile 2003.

“Diffusione e perfusione nei tumori”

3rd International fMRI meeting and autumn school: Brain Voyager School, 1st International meeting on advanced MRI methods, Sorrento (NA) 31 Ottobre-2 Novembre 2003.

- “Diffusion e perfusion dei tumori”
4th International fMRI meeting, 2nd Italian meeting on advanced MRI methods. Sorrento 12-14 novembre 2004.
- “Applicazioni a campi ultra-high”
Neuroradiologia diagnostica: le nuove frontiere. Università degli Studi di L’Aquila, 18-19 Novembre 2004. (ECM 7)
- “Studi di attivazione in Risonanza Magnetica”
Tecniche avanzate di Risonanza Magnetica, Seminari di neuroscienze dell’Ospedale Bellaria. Ospedale Bellaria, Bologna, 14 dicembre 2004.
- “Diffusione e perfusione: tecnica e semeiotica”
Progressi in RM- Corso avanzato di Risonanza Magnetica. Società Italiana di Radiologia Medica, Trani, 27-28 Ottobre 2005.
- “Diffusione in Risonanza Magnetica”
Corso di formazione interno organizzato dall’U.O. di Neuroradiologia dell’Ospedale Bellaria. Bologna 30 Novembre 2005.
- “La Risonanza Magnetica Funzionale: possibili applicazioni nel paziente con esiti di coma”
Corso di aggiornamento in Medicina Riabilitativa 2005: attualità diagnostiche e terapeutiche nella riabilitazione del paziente politraumatizzato con esiti di coma. Bologna, 6 dicembre 2005.
- “3 Tesla: uno strumento in piu’ per la ricerca o per la pratica clinica?”
Bracco Advanced Magnetic Resonance Seminars (BAMRIS): la Risonanza Magnetica nello studio del Sistema Nervoso Centrale. Bracco, Ancona 1-2 Settembre 2006.
- “Spettroscopia RM”
Corso Base di Risonanza Magnetica Neuroradiologica.
Università degli Studi dell’Aquila 13-16 Novembre 2006. (ECM 23)
- “3 Tesla”
Corso Base di Risonanza Magnetica Neuroradiologica.
Università degli Studi dell’Aquila 13-16 Novembre 2006. (ECM 23)
- “Diffusione”
3° Meeting Italiano sulle Tecniche Avanzate in Risonanza Magnetica. Sorrento (Napoli) 9-10 Novembre 2006.
- “Perfusione in Risonanza Magnetica”
Corso interno di formazione, organizzato dall’U.O. di Neuroradiologia dell’Ospedale Bellaria. Bologna 12 Dicembre 2006.

“Utilizzazione delle tecniche avanzate di RM nelle routine clinica su apparecchio RM 3T”.

XV Meeting di Scienze Neurologiche, V Corso d'aggiornamento Interdisciplinare. Selva di Val Gardena (Bolzano), 12–15 Marzo 2007. (ECM 21)

“Studi perfusionali in risonanza magnetica”.

Aggiornamenti in Neuroradiologia: mezzi di contrasto e perfusione nello studio RM del SNC. Ancona, 15 Giugno 2007. (ECM 6)

“Applicazioni cliniche delle tecniche avanzate di risonanza magnetica”.

Neuroradiologia funzionale basata su RMN: Imaging di diffusione, mappaggio corticale, DTI, Spettroscopia. Ospedale Valduce (Como) 15 Settembre 2007.

“Le tecniche avanzate di Risonanza Magnetica”

Corso di Aggiornamento Interdisciplinare per la Pratica Clinica: Potenzialità attuali della Neuroradiologia. Società Medico-chirurgica Bologna, 6 Ottobre 2007.

“Possibilità nella ricerca avanzata”

Corso di Aggiornamento Interdisciplinare per la Pratica Clinica: Potenzialità attuali della Neuroradiologia. Società Medico-chirurgica Bologna, 6 Ottobre 2007.

“RM diffusione e perfusione nelle lesioni espansive cerebrali: esperienza su apparecchiatura 3T e spettroscopia”

Giornata Beneventana su RM in Diffusione e Perfusion. Dipartimento di Neuroscienze, UOC di Neuroradiologia, Benevento (BN), 19 Ottobre 2007.

“La diffusione in Risonanza Magnetica (principi base e tecnica, l'imaging in diffusione, l'anisotropia frazionale, il tensore di diffusione, cenni sulla trattografia”

Aggiornamenti in Neuroradiologia: studio con diffusione della patologia del sistema nervoso centrale. Ospedali Riuniti, Ancona, 26 Ottobre 2007.

“Tecniche avanzate in RM”

9° Corso Itinerante della Associazione Italiana di Neuroradiologia. Bologna, 2–3 Novembre 2007. (ECM 10)

“Il MDC in RM ad altissimo campo”

Bracco Advanced Magnetic Resonance Seminars (BAMRIS): la Risonanza Magnetica con MDC in Neuroradiologia. Napoli, 7-8 Dicembre 2007.

“Vantaggi e limiti della diagnostica ad altissimo campo”.
XVI Meeting di Scienze Neurologiche, V Corso d’aggiornamento
Interdisciplinare. Sestriere (Bolzano), 10-13 Marzo 2008. (ECM 17)

“Anatomia cranio encefalica”

Corso di aggiornamento in Neuroradiologia: l’indispensabile per il
Radiologo.
43 Congresso Nazionale SIRM, Società Italiana di radiologia Medica,
Roma 23-27 Maggio 2008 (ECM 4)

“MR Spectroscopy in the diagnosis and follow-up of malignant gliomas”
Postgraduate course, 8th meeting of the European Association of
Neurooncology. Barcellona 11-14 Settembre 2008

“Spettroscopia in Risonanza Magnetica”

Corso di formazione interno organizzato dall’U.O. di Neuroradiologia
dell’Ospedale Bellaria. Bologna 13 Novembre 2008.

“Mente, cervello, comportamento: l’uso della Risonanza Magnetica
Funzionale in Psichiatria”. Azienda Ospedaliera S.Maria di Terni, 8
Maggio 2009.

“Alta Tecnologia RM: applicazioni cliniche in Neuroradiologia”

Sezione di Neuroradiologia SIRM. Roma 2 Maggio 2011 (ECM 7)

“Follow-up Radiologico del paziente con glioma di alto grado, linee guida
ed applicazione delle tecniche di RM avanzata”. Nuovo Ospedale Civile
S.Agostino – Estense, Baggiovara (Modena) 11 Maggio 2012.

“Corso di aggiornamento sull’utilizzo del mezzo di contrasto RM in
Neuroradiologia”. Ospedale Bellaria di Bologna 26 Ottobre 2012.

“Il Neuroradiologo e la refertazione”. Sezione di Neuroradiologia Società
Italiana di Neurodiologia. Roma 28 Gennaio 2013

“Il punto sulla RM in Neuroradiologia: l’utilizzo del mezzo di
contrasto”IRCCS – Istituto delle Scienze Neurologiche di Bologna, UOC
di Neuroradiologia, Bologna 22 Novembre 2013.

“Corso Itinerante 2014”. Associazione Italiana di Neuroradiologia (AINR),
Bologna 23 e 24 ottobre 2014

“Il punto sulla RM in Neuroradiologia: l’utilizzo del mezzo di contrasto”.
IRCCS – Istituto delle Scienze Neurologiche di Bologna, UOC di
Neuroradiologia, Bologna 30 Gennaio 2015.

ATTIVITÀ SCIENTIFICA

Relazioni a Congressi Nazionali ed Internazionali

“Possibilità della iconografia in pseudo colore in Neuroradiologia”.
XXXI Congresso Nazionale della Società dei Neurologi, Neurochirurghi e
Neuroradiologi Ospedalieri, Parma 23-25 Maggio 1991.

“Superimposition of images”.
AIRS 1992- Study Group on Artificial Intelligence in Radiology, Annual
meeting, Leicester 9 Aprile 1992.

X Congresso Nazionale dell'Associazione Italiana di Neuroradiologia,
Milano 7-10 Ottobre 1992.

“Neuroradiologia dell'Epilessia”
Epilessia, servizi territoriali, medicina di base ed Ospedale Bellaria a
confronto, Divisione di Neurologia, Ospedale Bellaria, Bologna 30
Novembre 1996.

“La diagnostica Neuroadiologica nell'urgenza”
La responsabilità professionale del medico ospedaliero nel SSN,
Cavalese (TN) 13-15 Giugno 1997.

Sanità ed industria già nel terzo millennio. Azienda USL Città di
Bologna, Bologna 26 Marzo 1999.

Radiologia Digitale ed utilizzo delle tecnologie informatiche in un
Dipartimento di Diagnostica Radiologica, Azienda Ospedaliera di Parma
22 Aprile 1999.

V Congresso Nazionale FIMUPS-Medicina d'Urgenza, Bologna 21-24
Novembre 1999.

“Ruolo dell'angio-TC nello studio degli aneurismi intracranici e del
vasospasmo”
XVI Congresso Nazionale di Neuroradiologia, Napoli 12-15 Dicembre
1999.

Nuove modalità di acquisizione e gestione delle immagini in Radiologia,
Nuovo Ospedale San Giovanni di Dio. Firenze 15 Gennaio 2000.

“Virtual endoscopy of brain aneurysms with CT Angiography”
International Workshop on 3D imaging and virtual endoscopy.
University of Parma 3-5 Febbraio 2000.

“L’esperienza della Neuroradiologia dell’Ospedale Bellaria”
3° Mostra Convegno Internazionale di Telemedicina, Informatica e
Telecomunicazioni in Sanità – TIMED 2000. Centro Congressi Magazzini
del Cotone, Genova 28-30 Giugno 2000.

“Lo studio TC dell’instabilità vertebrale tramite compressore assiale”
XLIX Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurochirurgia.
Milano, 15-19 Ottobre 2000.

“Lo studio angio-TC delle carotidi”
XLIX Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurochirurgia.
Milano, 15-19 Ottobre 2000.

**“Angiografia digitale ed angio-TC nello studio delle dissecazioni dei
tronchi epiaortici”**
Le dissecazioni dei tronchi epiaortici. Arcispedale S. Maria Nuova,
Reggio Emilia, 27 Gennaio 2001.

“Angio-RM ed angio-TC”
Patologia ostruttiva del distretto carotideo: prospettive per il futuro.
Dipartimento di Neuroscienze, Arcispedale Sant’Anna, Ferrara, 16-17
Marzo 2001.

“Angio-CT of carotid bifurcation”
Radiology in Italy. Case Western Reserve University-Cleveland,
University of Brescia, University of Parma. Parma, 17th-19th September
2001.

“Emergency Angio-CT in SAH and aneurysms”
Radiology in Italy. Case Western Reserve University-Cleveland,
University of Brescia, University of Parma. Parma, 17th-19th September
2001.

“Axial Loaded-CT in lumbar spine instability”
Radiology in Italy. Case Western Reserve University-Cleveland,
University of Brescia, University of Parma. Parma, 17th-19th September
2001.

Gestione Informatica Integrata del Reparto Radiologico: RIS/PACS.
AUSL Forli, Forli 11-12 Ottobre 2001.

“Correlazioni anatomopatologiche-neuroradiologiche”
XVIII Congresso Nazionale dell’Associazione Italiana di Neuroradiologia,
Bologna 13-16 Dicembre 2001.

“Integrazione RIS-PACS”

ICT for Health – Innovazione tecnologica e servizi per la salute, Azienda USL di Modena, Modena 3-5 Aprile 2002.

“CT imaging of spine instability”

XVII Symposium Neuroradiologicum, Parigi 18-24 Agosto 2002.

“RIS-PACS Systems, the experience of the Neuroradiology Department of the Bellaria Hospital”

Kodak European PACS User Meeting, Genova, 26 Settembre 2002.

“Dipartimento filmless in Radiologia e Neuroradiologia”

Radiologia Digitale e Telemedicina, Villa Montesca, Città di Castello, 8-9 Novembre 2002.

“Il ruolo delle nuove tecnologie di risonanza nella diagnostica neuroradiologica”.

Alte Tecnologie di Diagnostica per Immagini e Radioterapia e Radioterapia. Ospedale Bellaria, Bologna, 24 Gennaio 2004.

“Identificazione morfologica e funzionale della corteccia motoria”

Motor Cortex Stimulation (MCS) possibili indicazioni e risultati preliminari. Bologna, 26 Marzo 2004.

“L’attivazione motoria pre-chirurgica. Prime esperienze con RM 3 Tesla”.

XX Congresso Nazionale Associazione Italiana di Neuroradiologia. Milano, 22-25 settembre 2004.

“Iniziali esperienze di studio del tensore di diffusione in risonanza”.

53° Congresso Nazionale SINch. Milano, 21-24 novembre 2004.

“L’attivazione motoria pre-chirurgica. Prime esperienze con RM 3 Tesla”.

53° Congresso Nazionale SINch. Milano, 21-24 novembre 2004.

“Ospedale Bellaria informing”.

GE Healthcare 3T International User Meeting. Ospedale Bellaria, Bologna, 17-18 Febbraio 2005.

“Studi di attivazione”.

Simposio HDMR: La Risonanza Magnetica senza limiti. Costa Masnada (Lecco), 20 Aprile 2005.

“Inquadramento pre-operatorio avanzato con RM 3T. Lezione di aggiornamento”.

XXI Congresso Nazionale Associazione Italiana di Neuroradiologia. Salerno, 22-25 Giugno 2005.

“Impact of ultra-high MRI in neurology and neurosurgery: tumours, AVM, ...”.

II Alpe-Adria Neuroradiological Meeting. Neuroradiologia Verona, 23-24 Settembre 2005.

“Angolo Ponto-cerebellare, problemi e controversie 15 anni dopo”.
Azienda USL di Bologna, 8-9 Aprile 2005

“Neuroradiological diagnostic tools: new MRI perspectives”.
VIII Congress of the World Federation of Interventional and Therapeutic Neuroradiology (WFITN). Venice, 19-22 October 2005.

“Benefit of 3 Tesla in pituitary gland studies”.
European Congress of Radiology (ECR) 2006 – 1st European Society of Radiology (ESR). March 3rd – 7th, 2006. Vienna, Austria.

“RM 3T: esperienze e considerazioni sui primi anni di applicazione clinica”.
Incontri di Neuroradiologia. Padova, 14 Marzo 2006. (ECM 7)

“Il Contributo della Neuroradiologia allo studio delle emozioni: strumenti e modalità”.
Workshop sugli indicatori di rischio nella Psychopathy. Cesena, 24 Marzo 2006.

“RM del rachide con 3T”.
Stroke and Spine Meeting in Naples. Napoli, 26-27 Aprile 2006.

“Significato dell'impiego della risonanza magnetica 3 Tesla nella ricerca e nella pratica clinica in neuroradiologia”.
XXI Riunione del Club Primavera. Pescasseroli (AQ), 13-16 Maggio 2006.

“Nuove possibilità diagnostiche nell'ictus con RM 3T”.
XLVI Congresso Nazionale SNO (Società Neurologi, Neurochirurghi e Neuroradiologi Ospedalieri). San Benedetto del Tronto (AP), 24-27 Maggio 2006.

“Spettroscopia a 3T del midollo spinale”.
XXII Congresso Nazionale Associazione Italiana di Neuroradiologia. Milano, 4-6 Ottobre 2006.

“Valutazione delle funzioni cognitive con tecniche avanzate di RM nel paziente in stato vegetativo e di coscienza minima”.
C'è qualcuno lì dentro? Possibilità di esplorazioni di funzioni mentali nascoste o residue nel paziente in stato vegetativo e di coscienza residua. Bologna, 7 Ottobre 2006.

“RM 3T: attualità e prospettive nello studio del rachide”.
Memorial Auguste Wackenheim: Il rachide degenerativo-infiammatorio.
Imaging RM. Bari 27 Ottobre 2006.

“Fiber tracking: patologia neoplastica”.
XXIII Congresso Nazionale Associazione Italiana di Neuroradiologia.
Bergamo, 20-23 Giugno 2007. (ECM 12)

“Vantaggi e limiti del 3 Tesla”.
Meeting Interdisciplinare di Neuro-oncologia. Ospedale Cardarelli
Napoli, 22 Novembre 2007.

“Diffusion-based magnetic resonance imaging”
New diagnostic and therapeutic approaches and future perspectives in
Neuro-Oncology. Università Federico II, Napoli 14-16 Aprile 2008

“MR Spectroscopy in the diagnosis and follow-up of malignant gliomas”.
8th meeting of the European Association of Neurooncology , Barcellona
12-14 Settembre 2008

“Problematiche ed utilità del 3T nella patologia del rachide”
“Diagnostica non invasiva degli aneurismi cerebrali”
Stroke and Spine meeting 2008. Napoli 10-11 Novembre 2008

“Spettroscopia del midollo cervicale con apparecchio 3 Tesla in pazienti
con sclerosi multipla recidivante remittente”.
Advanced MR Brain imaging. Milano 20-21 Novembre 2008.

“Problematiche nei mezzi di contrasto”
XXV Congresso Nazionale Associazione Italiana di Neuroradiologia
(AINR). Firenze 9-12 Dicembre 2009. (ECM 6)

Tavola rotonda: “Impiego clinico dell’alto campo”
I Congresso di Neuroradiologia Funzionale. Milano 17-18 Febbraio 2011

“Alta Tecnologia RM: applicazioni cliniche in Neuroradiologia”
Congresso annuale Sezione di Neuroradiologia – SIRM. Padova, 22
Ottobre 2011

“Possibilità degli studi RM, diagnostica avanzata”.
II Raduno Regionale Gruppo SIRM Emiliano-Romagnolo. Bologna 18
Novembre 2011

“I criteri RANO per la determinazione della risposta alla terapia per i Glioblastomi”

Studio randomizzato, non comparativo, di fase II, con Bevacizumab e fotemustina nel trattamento del glioblastoma recidivante
Investigator’s Meeting, Bologna 10 Gennaio 2012.

“Conflitti Neurovascolari”

Patologie della Fossa Cranica Posteriore, strategie e trattamento.
Benevento 14-15 Giugno 2012

“3T in Neuroradiology, State of the art”

36th European Society of Neuroradiology Annual Meeting and Advanced Course, Edinburgh, Scotland 20-23 Settembre 2012

“Appropriatezza prescrittiva in Neuroradiologia”.

Incontro formativo di Nucleo Cure Primarie. Centro di Medicina Generale di Argelato (Bologna), 19 Novembre 2012.

“Conflitti Neurovascolari”

Patologie della Fossa Cranica posteriore, strategie e trattamento. UOC di Neurochirurgia, AO di Alta Specialità “G. Rummo”. Benevento 14-15 Giugno 2012

“Perfusione”.

Progressi in Risonanza magnetica. Trani, 13-14 Dicembre 2012

“La refertazione dell’imaging funzionale”. Tavola rotonda

II Congresso Nazionale di Neuroradiologia Funzionale, Roma 21-22 Febbraio 2013

“Confronto tra Modalità e Software di elaborazione degli studi di perfusione”

XXVII Congresso Nazionale dell’Associazione Italiana di Neuroradiologia. L’Aquila 18-21 Settembre 2013

“Patologia Infettiva vertebrale”

46° Congresso Nazionale SIRM, Firenze 23 Maggio 2014

“Il Consenso informato”

TSRM fuori dai luoghi comuni. Bologna 17 Ottobre 2015

“PERchèNO?, Progetto emilia Romagna Neuro Oncologia”. Bologna, 10 Febbraio 2016

IRCCS Istituto delle Scienze Neurologiche di Bologna: Attualità e sviluppo di ricerca ed assistenza. Bologna 10 Aprile 2017

Moderatore a Congressi e Corsi Nazionali ed Internazionali

XVIII Congresso Nazionale dell'Associazione Italiana di Neuroradiologia, Bologna 13-16 Dicembre 2001.

VI Congresso Nazionale di Neuroradiologia Pediatrica.
Sessione: Complicanze Neurologiche in Uro-Nefrologia.
Bologna 22-24 Novembre 2002.

“Progressi in RM”. IRCCS Casa Sollievo della Sofferenza.
San Giovanni Rotondo (FG) 19-21 Giugno 2003.

“Advanced MR brain imaging”. Associazione Italiana di Neuroradiologia, gruppo di studio di Neuroradiologia Funzionale dell'AINR.
Sessione: Comunicazioni orali, Imaging avanzato per la Neurochirurgia.
Milano 20-21 Novembre 2008

“And Physiology!”
XIX Symposium Neuroradiologicum, Congresso Mondiale di Neuroradiologia.
Bologna 6 Ottobre 2010. (ECM 24)

“5th International Conference on future trends in the treatment of Brain Tumors”.
Bologna 8-9 Novembre 2013 (ECM 6)

“Surgical Brain Mapping 2014”. Verona, 7-8 Novembre 2014.

“Imaging in Risonanza magnetica ad alta rilassività del Sistema Nervoso Centrale”, BAMRIS, Bracco Modena 23 Ottobre 2015

III Congresso Nazionale di Neuroradiologia Funzionale e tecniche Avanzate in Neuroradiologia. Associazione Italiana di Neuroradiologia.
Firenze, 5-6 Novembre 2015

“Risonanza magnetica in Medicina 2016:dalla ricerca tecnologica avanzata alla pratica clinica”, Bologna 4-5 Febbraio 2016

Organizzazione di Congressi

Segretario del Corso organizzato dalla European Society of Neuroradiology, ECNR '98, Fifth Cycle-Third Course: Spine and Spinal Cord, Bologna 22-27 Maggio 1998.

Membro del Comitato Scientifico del XVIII° Congresso Nazionale dell'Associazione Italiana di Neuroradiologia, Bologna 13-16 Dicembre 2001.

Membro del Comitato Organizzatore del VI Congresso Nazionale di Neuroradiologia Pediatrica.
Bologna 22-24 Novembre 2002.

Membro del Comitato Scientifico dell' VIII Congress of the World Federation of Interventional and Therapeutic Neuroradiology (WFITN).
Venezia, 19-22 Ottobre 2005. (ECM 17)

Membro del Comitato Scientifico del Symposium Neuroradiologicum, Congresso Mondiale di Neuroradiologia, Bologna 4-9 Ottobre 2010.

“Il punto sulla RM in Neuroradiologia: l'utilizzo del mezzo di contrasto”IRCCS – Istituto delle Scienze Neurologiche di Bologna, UOC di Neuroradiologia, Bologna 30 Gennaio 2015.

Responsabile scientifico del Corso: Introduzione alla Neuroradiologia: Lo studio dell'encefalo, Imola 11-12 Marzo 2016 (ECM 15,8)

Partecipazione a Congressi Nazionali ed Internazionali

“I potenziali evocati nella diagnostica neurologica”, Istituto di Clinica Neurologica, Bologna 7 Maggio 1985.

“La neuropatia diabetica”, Policlinico S.Orsola, Bologna 16 Novembre 1985.

“Morbo di Parkinson: problemi nosologici e terapeutici”, Istituto di Clinica Neurologica, Bologna 30 Novembre 1985.

“Miopatie dismetaboliche”, Istituto di Clinica Neurologica, Bologna 25 Febbraio 1986.

“La morte cerebrale”, Istituto di Clinica Neurologica, Bologna 22 Aprile 1986.

“International Congress on migraine and epilepsy neural basis and calcium modulation”, Roma 29-31 Maggio 1986.

“I Riunione del gruppo di studio sul Sistema nervoso vegetativo”, Istituto di Clinica Neurologica, Bologna 6-7 Giugno 1986.

“Rivascolarizzazione chirurgica cerebrale nell'ictus ischemico stabilizzato”, Istituto di Clinica Neurologica, Bologna 11 Dicembre 1986.

“Attualità in tema di malattia di Parkinson”, Istituto di Clinica Neurologica, Bologna 12 Dicembre 1987.

“Complicanze neurologiche dell'AIDS e delle sindromi ad esso correlate”, Istituto di Clinica Neurologica, Bologna 15 Marzo 1988.

“Distrofia muscolare di Duchenne-Becker: Correlazioni clinico-biomolecolari”, Istituto di Clinica Neurologica, Bologna 3 Maggio 1988.

“Le lacune ischemiche: clinica e diagnostica strumentale”, Divisione Neurologica Ospedale S.Maria delle Croci, Marina di Ravenna 29 Aprile 1988.

“Da Luigi Galvani alla moderna neurobiologia”, Istituto di Clinica Neurologica e Istituto di Fisiologia umana, Bologna 27-28 Settembre 1988.

“Il controllo post-operatorio del malato neurochirurgico”, Servizio di Neuroradiologia e Divisione di Neurochirurgia Policlinico di Modena (USL 16), Modena 7 Ottobre 1988.

“Approccio interdisciplinare all'ernia discale lombare”, Servizio di Neuroradiologia Ospedale civile di Udine (USL 7), 7-8 Aprile 1989.

“Le sindromi lacunari”, Istituto di Clinica Neurologica, Bologna 15 Maggio 1989.

A.I.R.S.- Study Group on Artificial Intelligence in Radiology, Annual Meeting, Genova 19 Maggio 1989.

VIII Congresso nazionale Associazione Italiana di Neuroradiologia, Padova 13-16 Settembre 1989.

“Casistica Neuroradiologica”, tenuto dalla Dr.ssa Donatella Tampieri, Bologna 18 Settembre 1989.

“Disordini della migrazione neuronale”, tenuto dalla Dr.ssa Donatella Tampieri, Bologna 19 Settembre 1989.

“Evoluzione della diagnostica per immagini”, Società medico-chirurgica livornese, Tirrenia (Pisa) 15-18 Novembre 1989.

“Spettroscopia a risonanza magnetica del 31P nello studio di patologie neurologiche”, Istituto di Clinica Neurologica, Bologna 13 Marzo 1990.

XXX Congresso Nazionale della S.N.O., Cesena 24-26 Maggio 1990.

“Celiachia, epilessia, calcificazioni endocraniche”, Divisione di Pediatria, Ospedale Maggiore, Bologna 15 Giugno 1990.

“La terapia della fase acuta dell'infarto cerebrale”, Servizio di Neurologia Ospedale Maggiore, Bologna 13 Ottobre 1990.

“38èmes Journees francaises de Radiologie”, Société française de radiologie médicale, Parigi 5-9 Novembre 1990.

“Metabolismo ossidativo del cervello e patologie degenerative” tenuto dal Prof. John P. Blass, Istituto di Clinica Neurologica, Bologna 2 Marzo 1991.

“Patologia del basicranio sfeno-petroso e parasellare. Diagnosi e trattamento”, Gruppo di Studio Interdisciplinare sulla Patologia della Base del Cranio, Bergamo 23 Marzo 1991.

“Congrès de Radiologie, Neuroradiologie, Produits de Contraste”, Lione 25-27 Marzo 1991.

“Diagnosi differenziale su base neuropsicologica della malattia di Alzheimer e delle demenze vascolari”, Istituto di Clinica Neurologica, Bologna 9 Aprile 1991.

XXXI Congresso Nazionale S.N.O., Parma 23-25 Maggio 1991.

IX Congresso Nazionale dell'Associazione Italiana di Neuroradiologia, Genova 12-15 Giugno 1991.

A.I.R.S. - Study Group on Artificial Intelligence in Radiology, Annual Meeting, Leicester 9 Aprile 1992.

“Utilizzo neuropsicologico delle nuove metodiche di neuroimmagine”, Istituto di Clinica Neurologica, Bologna 14 Aprile 1992.

X Congresso Nazionale dell'Associazione Italiana di Neuroradiologia, Milano 7-10 Ottobre 1992.

A.I.R.S. - Study Group on Artificial Intelligence in Radiology, Annual Meeting, Udine 23 Aprile 1993.

“Trattamento endovascolare degli aneurismi intracranici con spirali staccabili (GDC)”, Società Medica del Friuli, Udine 19 Maggio 1995.

XXI Congresso della Società Europea di Neuroradiologia, Budapest 20-23 Settembre 1995.

“Gli infarti cerebrali cardio-embolici”, Incontri di Neurologia 1996, Divisione di Neurologia, Ospedale Maggiore, Bologna 19 Gennaio 1996.

“Seminari di Neuroradiologia terapeutica 1996, Presentazione e discussione di casi con il Prof. Jacques Moret”, Servizio di Neuroradiologia, Policlinico Maggiore, Milano 29 Gennaio 1996.

“Seminari di Neuroradiologia terapeutica 1996, Presentazione e discussione di casi con il Prof. Jacques Moret”, Servizio di Neuroradiologia, Policlinico Maggiore, Milano 22 Marzo 1996.

XXII Congresso della Società Europea di Neuroradiologia, Milano 18-21 Settembre 1996.

“1st Heidelberg Conference on dynamic and functional radiological imaging of the brain”, University of Heidelberg 31 Ottobre-2 Novembre 1996.

“Epilessia, servizi territoriali, medicina di base e O. Bellaria a confronto”, Divisione di Neurologia, Ospedale Bellaria, Bologna 30 Novembre 1996.

Seminario “Interventional Neuroradiology”, tenuto dal Prof. Jacques Moret, Servizio di Neuroradiologia, Ospedale Bellaria, Bologna 7 Aprile 1997.

Neoplasie del Sistema Nervoso periferico, Dipartimento di Scienze Neurologiche, Azienda USL Città di Bologna, Bologna 30 Aprile 1997

Riunione di inizio della sperimentazione clinica relativa allo studio B4G-IT-LBAU “Magnetic Resonance imaging (MRI) evaluation of nigral degeneration in patients with Parkinson’s disease under treatment with pergolide or levodopa monotherapy”, Lilly, S. Donato Milanese, Milano 6 Maggio 1997.

Medical Informatics European Congress-MIE 97, European Federation for medical Informatics, Porto Carras, Sithonia, Greece 25-29 Maggio 1997.

Seminario “Paediatric Neuroradiology”, tenuto dal Prof. James Barkovich, Servizio di Neuroradiologia, Ospedale Bellaria, Bologna 1 Ottobre 1997.

Seminario “Interventional Neuroradiology”, tenuto dal Prof. Jacques Moret, Servizio di Neuroradiologia, Ospedale Bellaria, Bologna 24 Ottobre 1997.

Seminario “Classification et traitement endovasculaire des fistules dures intracraniennes”, tenuto dal Prof. Alfredo Casasco, Servizio di Neuroradiologia, Ospedale Bellaria, Bologna 26 Novembre 1997.

“Convegno di ossigeno ozonoterapia-confronto di esperienze”, organizzato da Medica s.r.l., Bologna 24 Gennaio 1998.

“Morbo di Parkinson: attualità diagnostiche e terapeutiche”. Divisione di Neurologia Ospedale Bellaria, Bologna, 27 Marzo 1998.

“La gestione del paziente con ictus in fase acuta in Emilia-Romagna: confronto fra esperienze diverse. UO di Neurologia, Ospedale Maggiore, Bologna, 28 Marzo 1998.

Seminario “Interventional Neuroradiology”, tenuto dal Prof. Jacques Moret, Servizio di Neuroradiologia, Ospedale Bellaria, Bologna 6 Aprile 1998.

“Symposium Neuroradiologicum XVI/American Society of Neuroradiology 36th Annual Meeting”. Philadelphia May 15th-21st, 1998

“2nd Heidelberg Conference on dynamic and functional radiological imaging of the brain”, University of Heidelberg 29th October 2nd November 1998.

“84th Scientific Assembly and Annual Meeting of the Radiological Society of North America”. Chicago, 29th November-4th December 1998.

“85th Scientific Assembly and Annual Meeting of the Radiological Society of North America”. Chicago, 28th November-3th December 1999.

“American Society of Neuroradiology: Symposium and 39th Annual Meeting”. Boston April 21th-27st, 2001.

“ICT for Health – Innovazione tecnologica e servizi per la salute”, Azienda USL di Modena, Modena 3-5 Aprile 2002.

“American Society of Neuroradiology: Foundation Symposium and 40th Annual Meeting”. Vancouver May 11th-17st, 2002.

“Symposium Neuroradiologicum XVII”. Paris, August 18-24 2002.

“Gliomi di alto grado: orientamenti diagnostici e terapeutici”. Azienda Ospedaliera Policlinico di Modena, 15 Ottobre 2002. (ECM 3)

“RSNA 88th Scientific assembly & annual meeting”, Radiological Society of North America, Chicago 1-6 Dicembre, 2002

“XIX Congresso Nazionale della Società Italiana di Neuroradiologia”. Verona, 15-18 Maggio 2003.

“Le tecniche di neuroimaging nella diagnosi precoce della Malattia di Alzheimer”. Giornata Monotematica ITINAD. Italian Interdisciplinary network on Alzheimer Disease. Milano 14 Giugno 2003.

XXVIII° Congresso della Società Europea di Neuroradiologia, Istanbul 12-14 Settembre 2003.

“Simposio MR: Evoluzione tecnologica in Risonanza Magnetica ed Implicazioni Cliniche”, Policlinico di Monza, 22 Ottobre 2003.

“RSNA 89th Scientific assembly & annual meeting”, Chicago 30 Novembre-5 Dicembre 2003

“Symposium on advanced Magnetic Resonance imaging in Neuroscience”. Istituto Nazionale Neurologico “Carlo Besta” Milano, 24 Marzo 2004

“Medical advisory Board” organizzato da General Electric. Bologna 17 Febbraio 2005

“VII Congresso Nazionale di Neuroradiologia Pediatrica”, Padova 15-17 Aprile 2005

“La chirurgia dell’Epilessia: una scelta nella pratica clinica”. UO Neurologia, Ospedale Bellaria, Bologna, 9 Luglio 2005.

“XXX Congresso ESNR”, Barcellona 15-18 Settembre 2005

“I nuovi sistemi di reclutamento nelle Università”, SPISA, Bologna 7 Maggio 2007.

“Addiction & Neuroscience”, Regione del Veneto, Dipartimento delle Dipendenze, Verona 18 marzo 2008 (ECM 4)

“1 Investigator Meeting del Progetto della Regione Emilia-Romagna in Neuro-Oncologia (PERNO), Bologna 20 Settembre 2008

“Mente, cervello, comportamento: l’uso della risonanza magnetica Funzionale in Psichiatria”. Terni 7-8 Maggio 2009

“Percorso clinico-terapeutico in Pazienti con Glioblastoma” in ambito progetto Perno, Bologna 15 Ottobre 2011

“La verità ed il suo doppio, La gestione del rischio clinico nell’Azienda USL di Bologna”, Bologna 24 Ottobre 2011

“Investigator’s Meeting dello studio Clinico ML25739 AVAREG”, Roche, Bologna 10 Gennaio 2012

“Conversazione tra il Comitato etico ed i Ricercatori dell’Azienda USL di Bologna, per una Ricerca Clinica di Qualità”, Comitato Etico Azienda USL di Bologna, Bologna 23 Maggio 2012

“PDTA, Processi di Trasformazione in Azienda”, Azienda USL di Bologna, Bologna 22 Giugno 2012

“La verità ed il suo doppio, La gestione del rischio clinico nell’Azienda USL di Bologna”, Bologna 23 Ottobre 2012

“Gestione delle emergenze RIS-PACS”, UO Neuroradiologia, Ospedale Bellaria, Bologna 20 Novembre 2013

“Brain Connectivity in Epilepsy and Sleep”. Dipartimento di scienze Biomediche, Metabolismo e Neuroscienze, Università di Modena e Reggio Emilia, 21 Novembre 2013

“Le cure intermedie nella filiera dell’Assistenza agli Anziani”, Istituto di Igiene, Bologna 30 Settembre 2014.

“La verità ed il suo doppio, La gestione del rischio clinico nell’Azienda USL di Bologna”, Bologna 15 Ottobre 2014

“Il nuovo orario di lavoro della dirigenza medica nell’Azienda USL di Bologna”, Bologna 5 Dicembre 2014 (ECM 4)

“Gli stati vegetativi”, Ospedale privato S. Viola, Bologna 19 Marzo 2015 (ECM 4)

“In principio fu Leonardi”, Brescia 9 Maggio 2015

“Le Neuroscienze in Emilia-Romagna: guardare al passato per costruire il futuro”, Regione Emilia Romagna, Bologna 20 Novembre 2015 (ECM 6)

“Bologna stroke-grandangolo”, Azienda ospedaliero-Universitaria Policlinico S.Orsola-Malpighi, Bologna 30 Ottobre 2015 (ECM 7)

“First Bellaria Neurovascular Conference. New concepts in cerebrovascular diseases”.Bologna 26/28 Novembre 2015

“PERchèNO?Progetto emilia Romagna Neuro Oncologia”,Bologna 10 Febbraio 2016

“Responsabilità professionale del personale sanitario: riflessioni sul disegno di legge approvato alla Camera”, Regione Emilia-Romagna Bologna 26 Febbraio 2016

“MR Perfusion Journey”, GE Healthcare, Parma 31 Maggio 2017.

“Rete IRCCS per la ricerca in neuroimaging avanzato”, Istituto Neurologico Mediterraneo Neuromed IRCCS. Pozzilli (IS) 14-15 Giugno 2016

“Approcci innovativi alle sfide della Neuroradiologia Interventistica: dall’ictus ischemico agli aneurismi”. Milano, Siemens Forum, 28 Settembre 2016

“Rete IRCCS per la ricerca in neuroimaging avanzato”, Fondazione
IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta. Milano 19 Dicembre 2016

“Rete IRCCS per la ricerca in neuroimaging avanzato”, IRCCS Centro
Neurolesi “Bonino Pulejo”. Messina 12 Giugno 2017.

Partecipazione a Corsi di Aggiornamento Nazionali ed Internazionali

“La ricerca on-line”, Centro di calcolo interuniversitario, Bologna 26-27 Giugno 1985.

“Corso di aggiornamento sulla Epilessia dell'infanzia e dell'adolescenza”, Policlinico S.Orsola, Bologna 27-30 Ottobre 1985.

“Conferenze didattiche sulle Epilessie”, Istituto di Clinica Neurologica, Bologna 5-9 Maggio 1986.

“I° Corso teorico-pratico di ecografia muscolare”, Istituto Ortopedico Rizzoli, Bologna 3-4 Febbraio 1986.

“II° Corso sperimentale per l'uso del Personal Computer in Medicina”, Istituto di Chimica Biologica, Bologna 1986.

“II° Corso Nazionale di aggiornamento in Neurologia”, Società Italiana di Neurologia, Torino 22-26 Settembre 1986.

“La ricerca on-line:le basi di dati per la medicina e la biologia”, Centro di calcolo interuniversitario, Bologna 8 Ottobre 1986.

“Sperimentazioni cliniche controllate”, Divisione di oncologia Ospedale L.Pierantoni, Forlì 11-13 Aprile 1988.

“IV Corso di Risonanza Magnetica in Neuroradiologia”, Cattedra di Radiologia Università dell'Aquila, L'Aquila 23-26 Ottobre 1989.

“International Workshop on Magnetic Resonance Angiography”, L'Aquila 27-28 Ottobre 1989.

“Tirocinio in Angiografia digitale”, Associazione Italiana di Neuroradiologia e College d'enseignement post-universitaire de Radiologie, Udine 1-31 Agosto 1989.

“I° Corso internazionale di aggiornamento di Risonanza Magnetica in Neuroradiologia”, Bari 1-3 Marzo 1990.

III° Incontro di aggiornamento in Neuroradiologia su “Patologia pediatrica Rocche-Massiccio facciale, Ancona 26-29 Marzo 1990.

European Course in Neuroradiology, Third Cycle - First Course:”Intracranial Nervous System”, Milano 4-8 Settembre 1990.

“Ouverture anatomico-clinica all'imaging endocranico”, Associazione per l'aggiornamento post-universitario in Radiologia “P.Perona”, Verona 8 Ottobre 1990.

“Corso di Clinical Computing ed editing scientifico in Neurologia”, Università Cattolica del S.Cuore, Roma 18-19 Giugno 1991.

European Course in Neuroradiology, Third Cycle - Second Course: “Skull Base”, Francoforte 9-13 Luglio 1991.

“The neuroradiological treatment of intracranial aneurysms”, International School of Neurological Sciences, S.Servolo (Venezia) 27-28 Marzo 1992.

European Course in Neuroradiology, Third Cycle - Third Course: “Spine and Spinal Cord”, Porticcio (Corsica) 15-19 Maggio 1992.

Corso residenziale di risonanza magnetica in Neuroradiologia, Ospedale San Raffaele, Milano, 25 Giugno 1993.

Corso Residenziale di Tomografia Computerizzata, Viterbo 12 Maggio 1995.

“I servizi della rete Internet”, Centro interfacoltà per le Biblioteche dell'Università di Bologna, 23-24 Maggio 1995.

“V° Advanced Course”, Società Europea di Neuroradiologia, Budapest 21 Settembre 1995.

“VI° Advanced Course” Società Europea di Neuroradiologia, Milano 17 Settembre 1996.

“35th Annual meeting of the American Society of Neuroradiology” e “31st Post graduate course of the American Society of Head and Neck Radiology”, Toronto (Ontario, Canada), 15-22 Maggio 1997.

“Ambiente Windows-Programmi operativi Win-Word ed Excel”, Università di Bologna, 1-18 Luglio 1997.

“Live interventional neuroradiology course”, tenuto dal Prof. Jacques Moret, Parigi 13-14 Novembre 1997.

Corso di formazione “Life support-reazioni da mezzo di contrasto” per Neuroradiologi e Radiologi, Azienda USL di Bologna 13-14 Dicembre 1997.

European Course in Neuroradiology, Fifth Cycle - Third Course: "Spine and Spinal Cord". Bologna, 22-27 Maggio 1998.

Corso di aggiornamento professionale obbligatorio relativo al Decreto del Ministero della Sanità 21 Febbraio 1997. Azienda USL Città di Bologna, Bologna 7 Maggio 1999.

"Ictus: dalle basi alla fibrinolisi". Università degli Studi dell'Aquila. L'Aquila, 17-18 Settembre 1999.

"V Congresso Nazionale Federazione Italiana di Medicina d'Urgenza e Pronto Soccorso". Bologna, 21-24 Novembre 1999.

"Relazioni e dinamiche interattive nell'equipe sanitaria". Azienda USL Città di Bologna, Bologna 23-24 Dicembre 1999.

"Le malformazioni artero-venose del Sistema Nervoso Centrale". Bologna 5-6 Maggio 2000.

"Dall'Angiografia diagnostica alla terapeutica, tecniche e materiali". Ospedale Bellaria, Bologna 25-28 Settembre 2000.

"I materiali per Angiografia Diagnostica e Terapeutica". Ospedale Bellaria, Bologna, 21-24 Ottobre 1998.

"Clinical Functional MRI 2000". Harvard Medical School. Boston, May 22nd-24th 2000.

"L'urgenza RM. Corso avanzato". IRCCS "Casa Sollievo della Sofferenza". San Giovanni Rotondo 21-23 Giugno 2001.

"Terzo Corso di Neuroradiologia Interventistica: Il dolore rachideo". Salerno 29-30 Giugno 2001.

"International fMRI meeting and autumn school". Sorrento (Massalubrense) 1-4 Novembre 2001.

"Essere professionisti in sanità: identità personale e organizzazione", organizzato dalla Azienda USL Città di Bologna. Bologna, 13 Maggio-1 Luglio 2002. (ECM 47)

"Quarto Corso di Neuroradiologia Interventistica: Gli Aneurismi". Salerno 28-29 Giugno 2002. (ECM 8)

"II International fMRI meeting and autumn school". Sorrento (Massalubrense) 25-27 Ottobre 2002.

“Sicurezza e protezione in Risonanza Magnetica: Normativa e principi di protezione.

Azienda USL Città di Bologna, 28 Novembre 2002. (ECM 6)

“Passaggio dalla Normativa ISO 9002/94 alla ISO 9001/2000 (parte teorica e pratica).

Ospedale Bellaria, U.O. Neuroradiologia. Bologna 8 Marzo-31 Maggio 2003. (ECM 6+15)

“Dirigere in Sanità”. Azienda USL della Città di Bologna 12-27 Maggio 2003 (ECM 43)

“Epilessia: assistenza, ricerca e terapia chirurgica al Bellaria”.

Seminario di Neuroscienze dell’Ospedale Bellaria.

AUSL Città di Bologna, 15 Aprile 2003 (ECM 1)

“La patologia midollare cervicale: una sfida diagnostica”.

Seminario di Neuroscienze dell’Ospedale Bellaria.

AUSL Città di Bologna, 24 Giugno 2003. (ECM 3)

“Quinto Corso di Neuroradiologia Interventistica”. Salerno 27-28 Giugno 2003. (ECM 8)

“12° Advanced Course”, Società Europea di Neuroradiologia, Istanbul 11-14 Settembre 2003.

“Corso di BLSD esecutore”, Bologna Soccorso. Bologna, 24 Aprile 2004 (ECM 8)

“Brain Voyager QX Basic course”, Sorrento 14-15 Novembre 2004

“14th Advanced Course ESNR: Neuroaxonal Injury and degeneration”, European Society of Neuroradiology. Barcellona 15-18 Settembre 2005

“Io e gli altri: dal contrasto alla collaborazione”, Azienda USL di Bologna, Bologna 15, 22 e 29 Novembre 2005 (ECM 33)

“5th international fMRI meeting and Brain Voyager Course”, Sorrento 18-20 Novembre 2005. (ECM 22)

“Angiografia diagnostica ed interventiva in neuroradiologia: materiali e metodi”, UO Neuroradiologia Ospedale Bellaria, 1-2 Dicembre 2005 (ECM 8)

“Neuroradiologia Interventistica Elbaduemilasei”, Associazione Italiana di Neuroradiologia. Portoferraio (Li) 10-14 Giugno 2006

Corso Esecutore di BLS – Basic Life Support – Defibrillation.
Ospedale Bellaria, 10 Ottobre 2013

Italian Glioblastoma Network, Milano 23-24 Giugno 2014 (ECM 8,7)

Misurare l'integrazione. Il caso del cancer Care Ontario, Bologna 9
Dicembre 2014

“Trust in brain”. Uso della Risonanza Magnetica come indice di
prognosi, risposta e monitoraggio alla Terapia nel Paziente con SM.
Merck, Bologna 21 Giugno 2016

“RCP-D con metodo See and Do”, AUSL Bologna. Bologna 8/2/2017

Partecipazione a Corsi Applicativi e di Training su Apparecchi Radiologici

Corso applicativo sull'apparecchio TC Picker mod. PQ S. e Workstation di ricostruzione VoxelQ.

Ospedale Bellaria, Bologna, 31 Gennaio-4 Febbraio 2000.

Training su Consolle di ricostruzione VoxelQ

(formazione/aggiornamento professionale obbligatorio), Azienda USL Città di Bologna, 1 Luglio - 31 Dicembre 2002. (ECM 4)

Training sull'Angiografo Biplanare General Electric LCN+-LP 3D per un totale di 32 ore.

Ospedale Bellaria, Bologna 26-30 Agosto 2002.

Training sulla Risonanza Magnetica General Electric Echospeed 1.5T.

Ospedale Bellaria, Bologna 13-31 Gennaio 2003.

Implementazione nuove apparecchiature RIS-PACS Kodak. Ospedale Bellaria, Bologna 6 Maggio 2003 (ECM 3)

Giornate addestramento RM 3T Signa Excite G.E. Ospedale Bellaria, 13-14 Gennaio, 3-4 Febbraio, 28-29 Aprile, 16-17 Giugno, 21-22 Luglio, 1-2 Settembre, 2-3 e 4-11 Novembre, 15-16 Dicembre 2005 (ECM 18+15+15+15+15+15+15+15+15+15)

ALTRI TITOLI

Iscrizione a Società Scientifiche:

Socio aderente dell'Associazione Italiana di Neuroradiologia, dal 1990 al 1993.

Socio ordinario dell'Associazione Italiana di Neuroradiologia, dal 1994 a tutt'oggi.

Socio Ordinario della Società dei Neurologi, Neurochirurghi e Neuroradiologi Ospedalieri, dal 1990.

Ha fatto parte dello Study Group on Artificial Intelligence in Radiology.

Full member dell'European Society of Neuroradiology, dal 1998.

Socio del "Club Primavera".

Socio ordinario della SIRM (Società Italiana di Radiologia Medica), gruppo di studio Neuroradiologia.

Fa parte del Board della Sezione Funzionale dell'associazione Italiana di Neuroradiologia.

Riviste Scientifiche

Dal **1 Gennaio 1995 al 31 Dicembre 2000** è stato Assistente di Redazione della Rivista Internazionale "Interventional Neuroradiology", periodico scientifico indipendente, edito dalle Edizioni del Centauro, Udine, organo ufficiale delle società scientifiche: World Federation of Interventional and Therapeutic Neuroradiology, Asian & Australian Federation of Interventional and Therapeutic Neuroradiology, South American Working Group in Interventional and therapeutic Neuroradiology.

Rivista sponsorizzata dalla Japanese Society of Neuro Endovascular Therapy e pubblicata in collaborazione con The American Journal of Neuroradiology

Dal **1 Gennaio 2001 al 31 Dicembre 2012** è stato "Assistant Editor" della Rivista "Interventional Neuroradiology", organo ufficiale delle società scientifiche: World Federation of Interventional and Therapeutic Neuroradiology, Asian & Australian Federation of Interventional and

Therapeutic Neuroradiology, South American Working Group in
Interventional and therapeutic Neuroradiology.
Rivista sponsorizzata dalla Japanese Society of Neuro Endovascular
Therapy e pubblicata in collaborazione con The American Journal of
Neuroradiology

E' "reviewer" per le seguenti riviste internazionali:

- European Journal of Radiology
- The Neuroradiology Journal

Visite e viaggi, di lavoro e studio, all'estero:

Service de Neuroradiologie, Centre Hospitalier National d'ophtalmologie des Quinze-Vingts, Paris, dal 2 Novembre all' 8 Dicembre 1990 (Chef de Service: Professeur E.A. Cabanis).

Service de Neuroradiologie, Groupe Hospitalier Pitie-Salpetriere, Paris, dal 9 Dicembre 1990 al 28 Gennaio 1991 (Chef de Service: Professeur C.Marsault).

Service de Neuroradiologie et d'Angiographie therapeutique, Hopital Lariboisiere, Paris, dal 29 Gennaio al 15 Febbraio 1991 (Chef de Service: Professeur J.J. Merland).

Visita tecnica della RM Philips Gyroscan Intera installata presso il Centro di ricerca C.I.C. Philips di Best (Olanda), il 17 Novembre 2000.

Visita tecnica della RM General Electric 3T, presso la Mayo Clinic, Rochester, 9 Gennaio 2001.

Visita dell'installazione RM presso il Nathan S.Kline Institute, New York University Medical School il 10 Gennaio 2001.

Visita tecnica della RM Marconi 3T , Farnham, Londra (U.K.), 11 Gennaio 2001.

Department of Radiology, Hospital Ruber Internacional, Madrid, dal 3 al 7 Novembre 2003, presso la Risonanza Magnetica 3 Tesla.

Site de Neuroradiologie, Centre Hospitalier de Bicetre, dal 9 al 13 Febbraio 2009

Visite e viaggi, di lavoro e studio, in Italia:

Servizio di Neuroradiologia dell'Ospedale "S. Maria della Misericordia" (USL7) di Udine, Primario il Prof. M. Leonardi, dal 1 Agosto 1988 al 31 Gennaio 1989.

Servizio di Neuroradiologia dell'Ospedale "S. Maria della Misericordia" (USL7) di Udine, Primario il Prof. M. Leonardi, dal 13 Luglio al 14 Agosto 1992.

D.I.B.E. - Dipartimento di Biofisica ed Ingegneria Elettronica, presso il Prof. G. Vernazza il 5 ed il 6 Novembre 1991, il 20, 26, 30 e 31 Marzo, il 6 ed il 25 Maggio, il 25 Giugno e dal 7 all'11 Settembre 1992.

Servizio di Neuroradiologia dell'Ospedale Maggiore di Milano, Primario il Prof. M. Leonardi, dal 30 Aprile 1995 al 4 Maggio 1996.

Servizio di Medicina nucleare dell'Ospedale S. Raffaele di Milano, Primario il Prof. F. Fazio, dal mese di Gennaio 1996 al Maggio 1997.

Servizio di Neuroradiologia dell'Ospedale Bellaria (Azienda USL Città di Bologna), Primario il Prof. M. Leonardi, dal 5 Agosto al 23 Dicembre 1997.

Unità Operativa di Neuroradiologia, Azienda Ospedaliera "S. Giovanni di Dio e Ruggi D'Aragona", Primario il Dr. G. Sirabella, Salerno, 17 Maggio-12 Giugno 1999.

Unità Operativa di Radiologia, Risonanza Magnetica, Ospedale di Carpi, Azienda Ospedaliera di Modena, Primario il Dr. G. Crisi, Carpi Ottobre-Novembre 2002.

**ELENCO CRONOLOGICO DELLE
PUBBLICAZIONI**

PUBBLICAZIONI SU RIVISTE AD "IMPACT FACTOR" NOTO

Articoli in extenso

1. "Cardiovascular and biochemical assessment in migraine patients submitted to tilt test".
P. Cortelli, P. De Carolis, A. Sturani, A. Ligabue, A. Lugaresi, **R. Agati**, A. Baldrati, T. Sacquegna.
Functional Neurology, 1(3):285-290, 1986.
2. "The natural history of episodic cluster headache".
T. Sacquegna, P. de Carolis, **R. Agati**, D. de Capoa, A. Baldrati, P. Cortelli. Headache 27 (7): 370-371, 1987.
3. "Nimodipine in episodic cluster headache: results and methodological considerations".
P. de Carolis, A. Baldrati, **R. Agati**, D. de Capoa, R. D'Alessandro, T. Sacquegna.
Headache 27 (7): 397-399, 1987.
4. "Episodic cluster headache: short and long term results of prophylactic treatment".
P. de Carolis, D. de Capoa, **R. Agati**, A. Baldrati, T. Sacquegna.
Headache 28 (7): 475-476, 1988.
5. "Binswanger's disease: a review of the literature and personal contribution".
T. Sacquegna, S. Guttmann, S. Giuliani, **R. Agati**, R. Daidone, A. Morreale, G. Ambrosetto, R. Gallassi.
European Neurology 29 (suppl.2): 20-22, 1989.
6. "Leukoaraiosis and dementia".
T. Sacquegna, S. Guttmann, **R. Agati**, R. Gallassi, M. Leonardi.
Stroke 21(3): 502, 1990.
7. "Curved CT reformatted images of head scans".
M. Leonardi, A. Righini, **R. Agati**, G. Brayda, B. Zanotti.
Journal of Computer Assisted Tomography 15(6): 1074-1076, 1991.
8. "Facial asymmetry in partial epilepsies".
P. Tinuper, G. Plazzi, F. Provini, A. Cerullo, M. Leonardi, **R. Agati**, A. Righini, P. Montagna.
Epilepsia, 33(6): 1097-1100, 1992.

9. "Valutazione quantitativa dell'atrofia cerebrale in TC".
R. Agati, R. D'Alessandro, L. Fiorani, A. Righini, M. Leonardi.
Rivista di Neuroradiologia 5: 185-193, 1992.
10. "Superimposition of images:a tool for a better understanding of anatomical pictures".
R. Agati, R. Viviani, A. Semino, P. Trucco, M. Leonardi.
Rivista di Neuroradiologia, 5: 497-502, 1992.
11. "Studio clinico-neuroradiologico di un caso di patologia della sostanza bianca individuabile come malattia di Alexander".
R. Daidone, P. Visconti, **R. Agati**, P. Giovanardi Rossi.
Rivista di Neuroradiologia 5 (suppl.1): 75-78, 1992.
12. "Interobserver variability in CT assessment of brain atrophy".
M. Leonardi, S. Ferro, **R. Agati**, L. Fiorani, A. Righini, E. Cristina, R. D'Alessandro.
Neuroradiology, 36: 17-19, 1994.
13. "Why does disc-root conflict generate pain?"
L. Simonetti, **R. Agati**.
Rivista di Neuroradiologia 11:403-404, 1998.
14. "I traumi cranio-encefalici dell'età pediatrica".
B. Bernardi, F. Sandri, **R. Agati**, C. Barbara.
Rivista di Neuroradiologia 11:787-803, 1998.
15. "Intracranial bleeding".
L. Simonetti, **R. Agati**, A. Bacci, C. Barbara, M. Leonardi.
Rivista di Neuroradiologia 12 (Suppl 3): 33-42, 1999.
16. "Informatizzazione di un Servizio di Neuroradiologia: l'esperienza dell'Ospedale Bellaria".
R. Agati, L. Simonetti, P. Pozzi, A. Bacci, C. Barbara, B. Bernardi, P. Cenni, S. Giatti, M. Leonardi.
Rivista di Neuroradiologia 12: 497-508, 1999.
17. "Endovascular treatment of vertebrobasilar aneurysms:occlusion of vertebral arteries and flow inversion".
M. Leonardi, M. Pastore Trossello, L. Simonetti, **R. Agati**.
Interventional Neuroradiology 5 (Suppl. 1):71-78, 1999.
18. "L'Angio-TC nel riscontro e nell'analisi delle caratteristiche delle lesioni aneurismatiche dei pazienti con ESA".
P. Cenni, **R. Agati**, L. Simonetti, F. de Santis, M. Leonardi.
Rivista di Neuroradiologia 13: 711-720, 2000.

19. "Lo studio Neuroradiologico dell'idrocefalo: valutazione pre e post-chirurgica con particolare riguardo all'approccio endoscopico".
L. Simonetti, **R. Agati**, A. Bacci, M. Leonardi.
Rivista di Neuroradiologia, 13:789-798, 2000.
20. "Mechanism of pain in disc disease".
L. Simonetti, **R. Agati**, P. Cenni, F. de Santis, M. Leonardi.
Rivista di Neuroradiologia 14: 171-174, 2001.
21. "Recent CT advances in spine imaging".
M. Leonardi, L. Simonetti, **R. Agati**, M. Messia, F. de Santis, G. Dani.
Rivista di Neuroradiologia 14: 207-212, 2001.
22. "Pathogenesis of De Novo cavernous malformations"
F. de Santis, **R. Agati**, L. Simonetti.
Rivista di Neuroradiologia: 14:445-452, 2001.
23. "Anatomia e fisiopatologia dell'unità funzionale disco-somatica".
L. Simonetti, **R. Agati**, M. Leonardi.
Rivista di Neuroradiologia 14 (suppl.1):7-16, 2001.
24. "Trattamento percutaneo dell'ernia discale lombare con iniezione intradiscale di miscela di ozono.
M. Leonardi, C. Barbara, **R. Agati**, L. Simonetti, S. Giatti.
Rivista di Neuroradiologia 14 (Suppl. 1): 51-53, 2001.
25. "Il sistema filmless PACS-RIS del Servizio di Neuroradiologia dell'Ospedale Bellaria di Bologna, tre anni di esperienza".
F. de Santis, **R. Agati**, L. Simonetti, P. Cenni, P. Pozzi, G. Dani, M. Montefiori, S. Giatti, S. Michelizza, M. Leonardi.
Rivista di Neuroradiologia, 14 (Supp. 3): 113-118, 2001.
26. "La Telemedicina e le Teleconsultazioni Neuroradiologiche".
B. Cavallucci, **R. Agati**, F. de Santis, L. Simonetti, M. Leonardi, P. Pozzi.
Rivista di Neuroradiologia, 14 (Supp. 3): 119-121, 2001.
27. "Lo studio neuroradiologico pre e post-chirurgico dell'idrocefalo in rapporto all'approccio chirurgico con terzoventricolostomia".
L. Simonetti, **R. Agati**, A. Bacci, F. de Santis, U. Godano, M. Leonardi.
Rivista di Neuroradiologia, 14 (3): 157-161, 2001.
28. "Studio funzionale della colonna lombare con TC sotto carico assiale".

- R. Agati**, F. de Santis, M. Messia, L. Simonetti, M. Leonardi.
Rivista di Neuroradiologia, 14 (3): 277-282, 2001.
29. "1998-2001: Analysis of 4 years of interventional activity in an ordinary Neuroradiology Service".
M. Leonardi, L. Simonetti, P. Cenni.
Con la collaborazione di M. Pastore Trossello, A.F. Marliani, **R. Agati**, C. Barbara, B. Bernardi, A. Bacci, M. Messia, R. Ricci, F. de Santis, L. Raffi. Rivista di Neuroradiologia, 14: 505-517, 2001.
 30. "Neuroradiology of spine degenerative disease".
M. Leonardi, L. Simonetti, **R. Agati**.
Best Practice & Research Clinical Rheumatology. 16 (1): 59-87, 2002.
 31. "Malformazioni Artero-venose del Sistema Nervoso Centrale. Fisiopatologia e strategia di trattamento".
A. Andreoli, L. Simonetti, C. Sturiale, **R. Agati**, M. Leonardi.
Rivista di Neuroradiologia, 14: 55-67, 2002.
 32. "Pharmacological mechanisms underlying Oxygen-Ozone Therapy for Herniated Disc".
L. Simonetti, L. Raffi, P. Cenni, **R. Agati**, M. Leonardi.
Rivista Italiana di Ossigeno-Ozonoterapia 2: 7-11, 2003.
 33. "Carotid Atherosclerosis, from Pathology to Neuroradiology".
L. Simonetti, **R. Agati**, M. Leonardi.
Rivista di Neuroradiologia 16:15-26, 2003.
 34. "Minimally invasive Oxygen-Ozone Therapy for Lumbar Disk Herniation".
C.F. Andreola, L. Simonetti, F. de Santis, **R. Agati**, R. Ricci, M. Leonardi.
American Journal of Neuroradiology 24:996-1000, May 2003.
 35. "Follow Up study of Embolized Aneurysms".
L. Raffi, L. Simonetti, P. Cenni, **R. Agati**, A. Bacci, M. Leonardi.
Rivista di Neuroradiologia, 16:595-608, 2003.
 36. "CT imaging of spine instability".
R. Agati, F. de Santis, M. Messia, L. Simonetti, M. Leonardi.
Rivista di Neuroradiologia, 16: 762-766, 2003.
 37. "Computerization of a Neuroradiology service".
R. Agati, A. Bacci, F. de Santis, L. Simonetti, M. Leonardi.
Rivista di Neuroradiologia 16:941-945, 2003.

38. "Angio-CT in the diagnosis of Cerebral Aneurysms".
A.F. Marliani, **R. Agati**, L. Simonetti, M. Leonardi.
Rivista di Neuroradiologia 16:981-984, 2003
39. "Angio-CT study of carotid arteries".
M. Leonardi, **R. Agati**, L. Simonetti, M. Messia, P. Cenni, F. de Santis.
Rivista di Neuroradiologia 16:1313-1316, 2003.
40. "Three Year retrospective study of complication arising during interventional procedures".
M. Leonardi, P. Cenni, M. Spagnoli, L. Simonetti, L. Raffi, **R. Agati**.
Interventional Neuroradiology 9:395-405, 2003.
41. "3T MR Angiography in spinal dural fistula. A pictorial presentation".
R. Agati, A.F. Marliani, D. Cevolani, C. Carollo, M. Leonardi.
Rivista di Neuroradiologia 17: 834-835, 2004.
42. "Pre-surgical use of functional paradigms in brain fMRI mapping: our initial 3T experience".
D. Cevolani, **R. Agati**, L. Albini Riccioli, S. Battaglia, H. Hacker, M. Leonardi.
Rivista di Neuroradiologia 17:836-48, 2004.
43. "Potential impact of advanced 3 Tesla diagnostics in the management of patients with brain tumours".
M. Leonardi, **R. Agati**, D. Cevolani, A. Bacci, R. Ricci, L. Albini Riccioli, S. Battaglia, M. Maffei, L. Simonetti, M. Spagnoli, H. Hacker. Rivista di Neuroradiologia 17: 849-881, 2004.
44. "¹H-MRS 3T in vivo and in vitro and anatomopathological correlations in extracerebral tumors – a report of two cases".
R. Ricci, A. Bacci, V. Tugnoli, M.R. Tosi, **R. Agati**, A.F. Marliani, M. Messia, R. Ferracini, M. Leonardi.
Rivista di Neuroradiologia 17:882-9, 2004.
45. "3T MR assessment of pituitary microadenomas: a report of six cases".
R. Agati, M. Maffei, A. Bacci, D. Cevolani, S. Battaglia, M. Leonardi.
Rivista di Neuroradiologia 17:890-5, 2004.

46. "Neuroradiological diagnostic tools: new MRI perspectives".
R. Agati, L. Simonetti, A.F. Marliani, L. Albini Riccioli, S. Battaglia, D. Cevolani, P. Ghedin, M. Leonardi.
Rivista di Neuroradiologia 18 (Suppl 2): 7-18, 2005.
47. "Single metastatic adenocarcinoma in the cerebellopontine angle presenting as an extra-axial tumor. a case report".
L. Simonetti, L. Albini Riccioli, A. Barbanera, **R. Agati**.
Rivista di Neuroradiologia 2005 18:71-5.
48. "Radiation induced vasculopathy: 3 Tesla MR findings. A case report and review of the literature".
A. Bacci, R. Ricci, H. Ahmed Sheikh Maye, M. Spagnoli, **R. Agati**, M. Leonardi. Rivista di Neuroradiologia 18:191-6, 2005.
49. "Cerebellar mutism after medulloblastoma resection: importance of MR features".
M. Maffei, L. Simonetti, **R. Agati**, F. Calbucci, M. Leonardi.
Rivista di Neuroradiologia 18:201-4, 2005.
50. "Magnetic resonance imaging of the human spine and spinal cord at 3 Tesla. A technical note".
L. Albini Riccioli, A.F. Marliani, P. Ghedin, V. Clementi, **R. Agati**, D. Cevolani, M. Leonardi.
Rivista di Neuroradiologia 18:606-16, 2005.
51. "3.0 Tesla magnetic resonance iconographic study of a patient with demyelinating disease of the cervical spine".
L. Albini Riccioli, A.F. Marliani, **R. Agati**, M. Leonardi.
Rivista di Neuroradiologia 18:621-2, 2005.
52. "A tractography study of a patient with schizencephaly. A pictorial essay".
S. Battaglia, A.F. Marliani, **R. Agati**.
The Neuroradiology Journal 2006 19:753-58.
53. "Extracranial nervous system metastases from medulloblastoma. A case report".
S. Battaglia, A.F. Marliani, A. Stafa, E. Franceschi, **R. Agati**.
The Neuroradiology Journal 2006 19:799-803.
54. "Metabolic findings on 3T ¹H-MR spectroscopy in peritumoral brain edema".
R. Ricci, A. Bacci, V. Tugnoli, S. Battaglia, M. Maffei, **R. Agati**, Leonardi M.
American Journal of Neuroradiology 2007 28:1287-91.

55. "CE-MR angiography at 3.0 T magnetic field in the study of spinal arteriovenous fistula preliminary results".
L. Albini Riccioli, A.F. Marliani, P. Ghedin, **R. Agati**, M. Leonardi.
Interventional Neuroradiology 2007 13:13-18.
56. "Quantitative proton magnetic resonance spectroscopy of the human cervical spinal cord at 3 Tesla".
A.F. Marliani, V. Clementi, L. Albini-Riccioli, **R. Agati**, M. Leonardi.
Magnetic Resonance in Medicine 2007 57:160-3.
57. "Utilizzo dell'angio-RM con tecnica TRICKS nella ricerca dell'origine dell'arteria di Adamkiewicz e nella valutazione di possibili malformazioni vascolari".
L. Albini Riccioli, A.F. Marliani, P. Ghedin, **R. Agati**, M. Leonardi.
Advance in Diagnostic Imaging 2007 4:1-8.
58. "Evolutive study of relapsing-remitting multiple sclerosis with Cervical Proton Magnetic Resonance Spectroscopy. A case report.
L. Albini Riccioli, A.F. Marliani, V. Clementi, I. Bartolomei, **R. Agati**, M. Leonardi.
The Neuroradiology Journal 2008 21: 511-517.
59. "Importance of Functional MRI and the Role of Stereotactic Biopsy in the Diagnosis of Cerebral Lymphoma".
D. Khurjekar, C. Bonicelli, A. Bacci, **R. Agati**, M. Leonardi
The Neuroradiology Journal 2008 21: 551-562.
60. "Metabolite Changes in Normal Appearing Cervical Spinal Cord in Two Patients with Multiple Sclerosis. A Proton MR Spectroscopic Analysis".
M. Maffei, A.F. Marliani, F. Salvi, V. Clementi, **R. Agati**, M. Leonardi.
The Neuroradiology Journal 2008 21: 228-235.
61. "Videopolygraphic and functional MRI study of musicogenic epilepsy. A case report and literature review".
F. Pittau, P. Tinuper, F. Bisulli, I. Naldi, P. Cortelli, A. Bisulli, C. Stipa, D. Cevolani, **R. Agati**, M. Leonardi, A. Baruzzi.
Epilepsy & Behavior, 2008 13:685-92.
62. "Thyrotropin-secreting pituitary tumors: significance of "atypical adenomas" in a series of 10 patients and association with Hashimoto Thyroiditis as a cause of delay in diagnosis".
G. Marucci, M. Faustini Fustini, A. Righi, E. Pasquini, G. Frank, **R. Agati**, M.P. Foschini..
Journal of Clinical Pathology, 2009 62(5): 455-9.

63. "Temozolomide concomitant and adjuvant to radiotherapy in elderly patients with glioblastoma: correlation with MGMT promoter methylation status."
A.A. Brandes, E. Franceschi, A. Tosoni, F. Benevento, L. Scopece, V. Mazzocchi, A. Bacci, **R. Agati**, F. Calbucci, M. Ermani.
Cancer, 2009 115(15):3512-8.
64. "Potential of high field functional MRI in the Neuroradiological diagnosis of brain tumours".
C. Bonicelli, A. Bacci, R. Agati, M. Leonardi
The Neuroradiology Journal 2009 22(5):534-5
65. "Quantitative cervical spinal cord 3T proton MR Spectroscopy in multiple sclerosis".
A.F. Marliani, V. Clementi, L. Albini Riccioli, **R. Agati**, M. Carpenzano, F. Salvi, M. Leonardi.
American Journal of Neuroradiology 2010 31(1):180-4.
66. "Identification of mobile lipids in human cancer tissues by ex vivo diffusion edited HR-MAS MRS".
V. Righi, A. Mucci, L. Schenetti, A. Bacci, **R. Agati**, M. Leonardi, R. Schiavina, G. Martorana, G. Liguori, C. Calabrese, E. Boschetti, S. Bonora, V. Tugnoli.
Oncology Report 2009 22(6):1493-6
67. "O⁶-methylguanine DNA-methyltransferase methylation status can change between first surgery for newly diagnosed glioblastoma and second surgery for recurrence: clinical implications."
A.A. Brandes, E. Franceschi, A. Tosoni, S. Bartolini, A. Bacci, **R. Agati**, C. Ghimenton, S. Turazzi, A. Talacchi, M. Skrap, G. Marucci, L. Volpin, L. Morandi, S. Pizzolitto, M. Gardiman, A. Andreoli, F. Calbucci, M. Ermani.
Neuro Oncology 2010;12(3):283-8.
68. "Brain Functional changes in patients with ulcerative colitis: A functional magnetic resonance imaging study on emotional processing."
Agostini A, N. Filippini, D. Cevolani, **R. Agati**, C. Leoni, R. Tambasco, C. Calabrese, F. Rizzello, P. Giochetti, M. Ercolani, M. Leonardi, M. Campieri.
Inflammatory Bowel Disease 2011 17(8):1769-77.

69. "Definition of the neurological phenotype associated with dup (X)(p11.22-p11.23)". Broli M, Bisulli F, Mastrangelo M, Fontana E, Fiocchi I, Zucca C, Bonaglia MC, Buono S, Musumeci SA, Romano C, Reitano S, Savio M, Vitello GA, Bernardi B, Cevolani D, **Agati R**, Poda R, Gallassi R, Giorda R, Zuffardi O, Bernardina BD, Seri M, Tinuper P. *Epileptic Disord.* 2011 Sep;13(3):240-51.
70. "Treatment of Intracranial Aneurysms Using Flow-Diverting Silk Stents (BALT): a Single Centre Experience". M.Leonardi, L.Cirillo, F.Toni, M.Dall'Olio, C.Princiotta, A.Stafa, L.Simonetti, **R.Agati**. *Interventional Neuroradiology* 17:306-315, 2011
71. "Slowly progressive aphemia: a neuropsychological, conventional, and functional MRI study" Gallassi R, Sambati L, Poda R, Oppi F, Stanzani Maserati M, Cevolani D, **Agati R**, Lodi R. *Neurological Science* 2011 32:1179-1186.
72. "End points for Phase II trials in recurrent glioblastoma: the cornerstone for a new era". Franceschi E, **Agati R**, Brandes AA. *Expert Rev Anticancer Ther.* 2011 Nov;11(11):1713-7.
73. "A classification tree approach for pituitary adenomas". Righi A, Agati P, Sisto A, Frank G, Faustini-Fustini M, **Agati R**, Mazzatenta D, Farnedi A, Menetti F, Marucci G, Foschini MP. *Hum Pathol.* 2012 Oct;43(10):1627-37.
74. "fMRI activation with an "affective speech" paradigm in vegetative and minimally conscious States: applicability and prognostic value". Piperno R, Battistini A, Cevolani D, Maffei M, Leonardi M, **Agati R**. *Neuroradiol J.* 2012 Jul;25(3):397-407.
75. "Amygdala responses to masked and low spatial frequency fearful faces: a preliminary fMRI study in panic disorder". Ottaviani C, Cevolani D, Nucifora V, Borlimi R, **Agati R**, Leonardi M, De Plato G, Brighetti G. *Psychiatry Res.* 2012 Aug-Sep;203(2-3):159-65.
76. "Complications in the treatment of intracranial aneurysms with silk stents: an analysis of 30 consecutive patients". Cirillo L, Leonardi M, Dall'olio M, Princiotta C, Stafa A, Simonetti L, Toni F, **Agati R**. *Interv Neuroradiol.* 2012 Dec;18(4):413-25.

77. "Vanishing white matter disease: an Italian case with A638G mutation in exon 5 of EIF2B2 gene, an unusual early onset and a long course". Sambati L, **Agati R**, Bacci A, Bianchi S, Capellari S. *Neurol Sci*. 2013 Jul;34(7):1235-8.
78. "SEEKING and depression in stroke patients: an exploratory study". Farinelli M, Panksepp J, Gestieri L, Leo MR, **Agati R**, Maffei M, Leonardi M, Northoff G. *J Clin Exp Neuropsychol*. 2013;35(4):348-58.
79. "Galectin-3 expression in pituitary adenomas as a marker of aggressive behaviour". Righi R, Morandi L, Leonardi E, Farnedi A, Marucci G, Sisto A, Frank G, Faustini-Fustini M, Zoli M, Mazzatenta D, **Agati R**, Foschini MP. *Hum Pathol*. 2013 Nov; 44(11):2400-9
80. "New perspectives in the treatment of adult medulloblastoma in the era of molecular oncology." Brandes AA, Bartolotti M, Marucci G, Ghimenton C, **Agati R**, Fioravanti A, Mascarin M, Volpin L, Ammannati F, Masotto B, Gardiman MP, De Biase D, Tallini G, Crisi G, Bartolini S, Franceschi E. *Crit Rev Oncol Hematol*. 2015 94:348-359.
81. "Do brain lesions in stroke affect basic emotions and attachment?" Farinelli M, Panksepp J, Cevolani D, Gestieri L, Maffei M, **Agati R**, Pedone V, Northoff G. *J Clin Exp Neuropsychol*. 2015 Jan 29:1-19.
82. "Post progression survival in glioblastoma: where are we?" Franceschi E, Ermani M, Bartolini S, Bartolotti M, Poggi R, Tallini G, Marucci G, Fioravanti A, Tosoni A, **Agati R**, Bacci A, Pozzati E, Morandi L, Balestrini D, Ghimenton C, Crisi G, Brandes AA. *J Neurooncol*. 2015 Jan;121(2):399-404
83. "Pattern of care and effectiveness of treatment for glioblastoma patients in the real world: Results from a prospective population-based registry. Could survival differ in a high-volume center?" Brandes AA, Franceschi E, Ermani M, Tosoni A, Albani F, Depenni R, Faedi M, Pisanello A, Crisi G, Urbini B, Dazzi C, Cavanna L, Mucciarini C, Pasini G, Bartolini S, Marucci G, Morandi L, Zunarelli E, Cerasoli S, Gardini G, Lanza G, Silini EM, Cavuto S, Baruzzi A, Baruzzi A, Albani F, Calbucci F, D'Alessandro R, Michelucci R, Brandes A, Eusebi V, Ceruti S, Fainardi E, Tamarozzi R, Emiliani E, Cavallo M, Franceschi E, Tosoni A, Cavallo M, Fiorica F, Valentini A, Depenni R, Mucciarini C, Crisi G, Sasso E, Biasini C, Cavanna L, Guidetti D, Marcello N,

Pisanello A, Cremonini AM, Guiducci G, de Pasqua S, Testoni S, **Agati R**, Ambrosetto G, Bacci A, Baldin E, Baldrati A, Barbieri E, Bartolini S, Bellavista E, Bisulli F, Bonora E, Bunkheila F, Carelli V, Crisci M, Dall'Occa P, de Biase D, Ferro S, Franceschi C, Frezza G, Grasso V, Leonardi M, Marucci G, Mazzocchi V, Morandi L, Mostacci B, Palandri G, Pasini E, Pastore Trossello M, Pession A, Ragazzi M, Riguzzi P, Rinaldi R, Rizzi S, Romeo G, Spagnoli F, Tinuper P, Trocino C, Cerasoli S, Dall'Agata M, Faedi M, Frattarelli M, Gentili G, Giovannini A, Iorio P, Pasquini U, Galletti G, Guidi C, Neri W, Patuelli A, Strumia S, Casmiro M, Gamboni A, Rasi F, Cruciani G, Cenni P, Dazzi C, Guidi A, Zumaglini F, Amadori A, Pasini G, Pasquinelli M, Pasquini E, Polselli A, Ravasio A, Viti B, Sintini M, Ariatti A, Bertolini F, Bigliardi G, Carpeggiani P, Cavalleri F, Meletti S, Nichelli P, Pettorelli E, Pinna G, Zunarelli E, Artioli F, Bernardini I, Costa M, Greco G, Guerzoni R, Stucchi C, Iaccarino C, Rizzi R, Zuccoli G, Api P, Cartei F, Fallica E, Granieri E, Latini F, Lelli G, Monetti C, Ramponi V, Saletti A, Schivalocchi R, Seraceni S, Tola MR, Urbini B, Giorgi C, Montanari E, Cerasti D, Crafa P, Dascola I, Florindo I, Mazza S, Servadei F, Silini E, Torelli P, Immovilli P, Morelli N, Vanzo C. *Neurooncol Pract*. 2014 Dec;1(4):166-171.

84. "Adjuvant chemotherapy in adult medulloblastoma: is it an option for average-risk patients?" Franceschi E, Bartolotti M, Paccapelo A, Marucci G, **Agati R**, Volpin L, Danieli D, Ghimenton C, Gardiman M.P, Sturiale C, Poggi R, Mascarini M, Balestrini D, Masotto B, Brandes A.A. *J Neurooncol*. 2016 128:235-240.
85. "AVAREG: a phase 2, randomized, noncomparative study of fotemustine or bevacizumab for patients with recurrent glioblastoma." Brandes AA, Finocchiaro G, Zagonel V, Reni M, Caserta C, Fabi A, Clavarezza M, Maiello E, Eoli M, Lombardi G, Monteforte M, Proietti E, **Agati R**, Eusebi V, Franceschi E. *Neuro Oncol*. 2016 Mar 6. pii: now035.
86. "Superficial Siderosis associated with peripheral autonomic failure and tetraventricular hydrocephalus: a case report". Abu Rumeileh S, Favoni V, Toni F, Pierangeli G, Oppi F, Calandra-Buonaura G, Milletti D, Maffei M, Cirillo L, **Agati R**, Palandri G, Cortelli P. *Clin Auton Res* 2017 27:63-66.
87. "Early tumour shrinkage as a survival predictor in patients with recurrent glioblastoma treated with bevacizumab in the AVAREG randomized phase II study". Brandes AA, Finocchiaro G, Zagonel V, Reni M, Fabi A, Caserta C,

Tosoni A, Eoli M, Lombardi G, Clavarezza M, Paccapelo A, Bartolini S, Cirillo L, **Agati R**, Franceschi E.
Oncotarget 2017 Feb 25. [in press]

88. “Application of intravoxel incoherent motion (IVIM) magnetic resonance imaging in the evaluation of primitive brain tumours”.
Catanesi A, Malacario F, Cirillo L, Toni F, Zenesini C, Casolino D, Bacci A, **Agati R**.
The Neuroradiology Journal 2017 Jan 1. [in press]

PUBBLICAZIONI SU RIVISTE AD "IMPACT FACTOR" NOTO

Abstract

89. "Curved planes a further improvement of CT morphological Analysis".
M. Leonardi, A. Righini, **R. Agati**, G. Brayda.
XVIIth Congress of the European Society of Neuroradiology.
October 6-13 Zurich, Switzerland.
Neuroradiology 33 (suppl): S120, 1991.
90. The Brain: Virtual anatomy, morphology and imaging.
M. Leonardi, L. Simonetti, **R. Agati**, C. Barbara.
LII Congresso Nazionale della società Italiana di Anatomia.
Palermo 4-8 Ottobre 1998.
Italian Journal of Anatomy and Embriology Suppl. 103:XV.
91. "Ruolo dell'angio-TC nello studio degli aneurismi intracranici e del vasospasmo."
R. Agati, L. Simonetti, C. Barbara, P. Cenni, M. Leonardi.
XVI Congresso Nazionale dell'Associazione Italiana di Neuroradiologia.
Rivista di Neuroradiologia, 12 (suppl.4):27-28, 1999.
92. "Controllo Neuroradiologico precoce su una casistica di 250 tumori encefalici operati".
A. Bacci, L. Simonetti, C. Barbara, **R. Agati**, M. Messia, M. Leonardi.
XVI Congresso Nazionale dell'Associazione Italiana di Neuroradiologia.
Rivista di Neuroradiologia, 12 (suppl.4):32, 1999.
93. "Valutazione Neuroradiologica dell'instabilità vertebrale".
L. Simonetti, **R. Agati**, G. Dani, A.F. Marliani, M. Leonardi.
XVI Congresso Nazionale dell'Associazione Italiana di Neuroradiologia.
Rivista di Neuroradiologia, 12 (suppl.4):82, 1999.
94. "Lo studio TC dell'instabilità vertebrale tramite compressore assiale".
R. Agati, C. Barbara, M. Messia, L. Simonetti, G. Dani, M. Leonardi.
Rivista di Neuroradiologia 13 (suppl.3): 57, 2000.

95. "Functional study of the lumbar spine with AL-CT".
R. Agati, L. Simonetti, M. Messia, M. Leonardi.
Neuroradiology 43: S54, 2001.
96. "Presurgical CT study of the maxillo-facial region in transrhinoseptal endoscopic neurosurgery".
L. Simonetti, G. Frank, U. Pasquini, **R. Agati**.
Neuroradiology 43: S59, 2001.
97. "Neuroradiologic evaluation of Hydrocephalus: pre and post-operative studies in relation to endoscopic surgical techniques".
L. Simonetti, U. Godano, A. Bacci, **R. Agati**.
Neuroradiology 43: S52, 2001.
98. "Initial experience of Cerebral AVM embolisation with ONYX: analysis of treatment in six patients".
M. Leonardi, L. Simonetti, Y. Cao, **R. Agati**.
Neuroradiology 43: S65, 2001.
99. "Ruolo dell'angio-TC nello studio degli aneurismi intracranici e del vasospasmo".
P. Cenni, **R. Agati**, L. Simonetti, F. de Santis, A. Andreoli, F. Calbucci, M. Leonardi.
XVIII Congresso AINR. 13-16 Dicembre.
Rivista di Neuroradiologia 14 (2): 39, 2001.
100. "Patogenesi degli angiomi cavernosi de novo: caso clinico e revisione della letteratura".
F. de Santis, **R. Agati**, L. Simonetti.
Rivista di Neuroradiologia 14 (2): 58-59, 2001.
101. "Lo studio TC prechirurgico del massiccio facciale nella neurochirurgia endoscopica trans-rino-settale".
L. Simonetti, G. Frank, E. Pasquini, F. de Santis, **R. Agati**.
Rivista di Neuroradiologia 14 (2): 61, 2001.
102. "Initial Experience of Cerebral AVM Embolisation with Onyx: Analysis of Treatment in Six Patients".
M. Leonardi, L. Simonetti, Y. Cao, **R. Agati**.
Functional Neurology 16:374, 2001.
103. "The Pain in Disc Disease".
L. Simonetti, **R. Agati**, P. Cenni, F. de Santis, M. Leonardi.
Functional Neurology 16:369, 2001.

104. "Angio-CT in the diagnosis of cerebral aneurysms".
M. Leonardi, **R. Agati**, I. Simonetti, M. Messia, P. Cenni, F. Marliani.
XVIIth Symposium Neuroradiologicum, Paris.
Journal of Neuroradiology, 29: 1S22; Agosto 2002.
105. "Computerization of a Neuroradiology Service".
M. Leonardi, **R. Agati**, P. Cenni, F. De Santis, A. Bacci, P. Pozzi.
XVIIth Symposium Neuroradiologicum, Paris.
Journal of Neuroradiology, 29: 1S22; Agosto 2002.
106. "Angio-CT study of the carotid arteries".
M. Leonardi, **R. Agati**, L. Simonetti, M. Messia, P. Cenni, F. De Santis.
XVIIth Symposium Neuroradiologicum, Paris.
Journal of Neuroradiology, 29: 1S64; Agosto 2002.
107. "Retrospective study on complications during interventional procedures performed in 2001".
M. Leonardi, P. Cenni, M. Spagnoli, L. Simonetti, **R. Agati**.
XVIIth Symposium Neuroradiologicum, Paris.
Journal of Neuroradiology, 29: 1S100; Agosto 2002.
108. "CT imaging of spine instability".
R. Agati, A.F. Marliani, L. Raffi, R. Ricci, L. Simonetti, M. Leonardi.
XVIIth Symposium Neuroradiologicum, Paris.
Journal of Neuroradiology, 29: 1S108; Agosto 2002.
109. "Cerebral AVM treated with Onyx: preliminary experience in eight patients".
M. Leonardi, **R. Agati**, L. Simonetti, P. Cenni, F. De Santis.
XVIIth Symposium Neuroradiologicum, Paris.
Journal of Neuroradiology, 29: 1S145; Agosto 2002.
110. "Functional evaluation of the lumbar spine by axial loaded CT".
M. Leonardi, **R. Agati**, M. Messia, R. Ricci, L. Raffi, M. Spagnoli.
XVIIth Symposium Neuroradiologicum, Paris.
Journal of Neuroradiology, 29: 1S100; Agosto 2002.
111. A practical neuroradiological approach. L. Simonetti, R. Agati, M. Leonardi.
XVIIth Symposium Neuroradiologicum, Paris.
Journal of Neuroradiology, 29: 1S229 sy07-3; Agosto 2002.

112. "Costruzione di linee guida sull'appropriatezza dell'impiego della RMN".
M. Spagnoli, P. Cenni, **R. Agati**, A. Bacci, R. Ricci, A.F. Marliani, M. Leonardi.
XIX Congresso Nazionale Associazione Italiana di Neuroradiologia.
Verona 15-18 Maggio 2003.
Rivista di Neuroradiologia 16 (Suppl. 1): 74, 2003.
113. "Metodologia seguita nella definizione dello standard di prodotto nel Servizio di Neuroradiologia dell'Ospedale Bellaria di Bologna".
P. Cenni, **R. Agati**, F. de Santis, C. Barbara, M. Messia, M. Leonardi.
XIX Congresso Nazionale Associazione Italiana di Neuroradiologia.
Verona 15-18 Maggio 2003.
Rivista di Neuroradiologia 16 (Suppl. 1): 74, 2003.
114. "Pharmacological mechanism underlying oxygen-ozone therapy for herniated disc".
L. Simonetti, **R. Agati**, M. Leonardi.
Interventional Neuroradiology 9 (Suppl.2): 191, 2003.
115. "L'attivazione motoria prechirurgica. Prime esperienze con RM 3T".
R. Agati, A. Bacci, A.F. Marliani, M. Messia, R. Ricci, L. Simonetti, M. Leonardi.
XX Congresso Nazionale Associazione Italiana di Neuroradiologia.
Milano, 22-25 Settembre 2004.
Rivista di Neuroradiologia 17:54, 2004.
116. "Angiomi cavernosi della fossa cranica posteriore associati ad anomalie venose con grosso collettore: considerazioni anatomiche, Neuroradiologiche e prognostiche sulla base di 5 casi.
L. Simonetti, **R. Agati**, F. de Santis, E. Pozzati, F. Calbucci, M. Leonardi.
XX Congresso Nazionale Associazione Italiana di Neuroradiologia.
Milano, 22-25 Settembre 2004.
Rivista di Neuroradiologia 17:109, 2004.
117. "Mutismo cerebellare insorto dopo asportazione di medulloblastoma: importanza degli aspetti RM".
M. Maffei, L. Simonetti, **R. Agati**, F. Calbucci, M. Leonardi.
XX Congresso Nazionale Associazione Italiana di Neuroradiologia.
Milano, 22-25 Settembre 2004.
Rivista di Neuroradiologia, 17:99-100, 2004.

118. "Approccio diagnostico ai tumori ventricolari".
A. Bacci, R. Ricci, L. Simonetti, **R. Agati**, M. Leonardi.
XX Congresso Nazionale Associazione Italiana di Neuroradiologia.
Milano, 22-25 Settembre 2004.
Rivista di Neuroradiologia. 17:97-98, 2004.
119. "Presurgical motor activation, initial experience with a 3 Tesla Magnet".
R. Agati, A. Bacci, A.F. Marliani, M. Messia, R. Ricci, L. Simonetti, F. Calbucci, M. Leonardi.
XXIX Congress and XIIIth Advanced Course of European Society of Neuroradiology. Aachen, Germany, September, 8-11 2004.
Neuroradiology 46(Suppl. 1): S95-6 P205, 2004.
120. "Initial experience of diffusion magnetic resonance tractography".
R. Agati, A. Bacci, M. Maffei, A.F. Marliani, M. Messia, R. Ricci, L. Simonetti, M. Leonardi.
XXIX Congress and XIIIth Advanced Course of European Society of Neuroradiology. Aachen, Germany, September, 8-11 2004.
Neuroradiology 46(Suppl. 1): S125 P320, 2004.
121. "Cerebellar mutism after medulloblastoma resection: MRI features".
M. Maffei, L. Simonetti, **R. Agati**, F. Calbucci, M. Leonardi.
XXIX Congress and XIIIth Advanced Course of European Society of Neuroradiology. Aachen, Germany, September, 8-11 2004.
Neuroradiology 46(Suppl. 1):S131 P341, 2004.
122. "Diagnostic Work-up to ventricular tumours".
A. Bacci, R. Ricci, L. Simonetti, **R. Agati**, A. Andreoli, F. Calbucci, M. Leonardi.
XXIX Congress and XIIIth Advanced Course of European Society of Neuroradiology. Aachen, Germany, September, 8-11 2004.
Neuroradiology 46(Suppl. 1):S148 P414, 2004.
123. "¹H-MRS in vivo e in vitro e in vitro e correlazioni anatomo-patologiche in neoplasie extracerebrali: considerazioni su due casi".
R. Ricci, A. Bacci, V. Tugnoli, M.R. Tosi, **R. Agati**, A.F. Marliani, M. Messia, R. Ferracini, M. Leonardi.
XX Congresso Nazionale Associazione Italiana di Neuroradiologia.
Milano, 22-25 Settembre 2004.
Rivista di Neuroradiologia 17(Suppl. 1):95 P.39, 2004.

124. "Lo studio neuro radiologico dei dimorfismi cranio-facciali: aspetti tecnici e semeiologia diagnostica in 134 pazienti studiati con TC spirale".
L. Simonetti, C. Barbara, A. Stafa, E. Galassi, **R. Agati**, M. Leonardi.
XX Congresso Nazionale Associazione Italiana di Neuroradiologia.
Milano, 22-25 Settembre 2004.
Rivista di Neuroradiologia 17(Suppl 1):106-7, P.60.
125. "Anatomia della porzione mesiale del lobo temporale".
R. Agati, L. Simonetti, M. Leonardi.
XX Congresso Nazionale Associazione Italiana di Neuroradiologia.
Milano, 22-25 Settembre 2004.
Rivista di Neuroradiologia 17(Suppl. 1):101 P.49, 2004.
126. "Iniziali esperienze di studio di tensore di diffusione in risonanza magnetica".
R. Agati, A. Bacci, M. Maffei, A.F. Marliani, M. Messia, R. Ricci, L. Simonetti, F. Calbucci, M. Leonardi.
XX Congresso Nazionale Associazione Italiana di Neuroradiologia.
Milano, 22-25 Settembre 2004.
Rivista di Neuroradiologia 17(Suppl. 1):105-6 P.58, 2004.
127. "Nota tecnica: studio dinamico dell'ipofisi ad alta risoluzione, su apparecchio RM 3 Tesla".
R. Agati, A. Bacci, G. Frank, R. Ricci, L. Simonetti, M. Leonardi.
XX Congresso Nazionale Associazione Italiana di Neuroradiologia.
Milano, 22-25 Settembre 2004.
Rivista di Neuroradiologia 17(Suppl. 1):109 P.65, 2004.
128. "Inquadramento preoperatorio avanzato con RM 3T. Lezione di aggiornamento".
R. Agati.
XXI Congresso Nazionale Associazione Italiana di Neuroradiologia.
Salerno, 22-25 Giugno 2005.
Rivista di Neuroradiologia 18(Suppl. 1):85 R.26, 2005.
129. "Localizzazione prechirurgica delle aree cerebrali eloquenti mediante paradigmi di attivazione".
D. Cevolani, **R. Agati**, L. Albin Riccioli, S. Battaglia, L. Simonetti, M. Leonardi.
XXI Congresso Nazionale Associazione Italiana di Neuroradiologia.
Salerno, 22-25 Giugno 2005.
Rivista di Neuroradiologia 18(Suppl. 1):76 C.28, 2005.

130. "Frattura indiretta "blow-in" bilaterale dei tetti orbitari causata da ferita penetrante encefalica: segnalazione di un caso".
C. Barbara, L. Simonetti, G. Gambale, **R. Agati**, M. Leonardi.
XXI Congresso Nazionale Associazione Italiana di Neuroradiologia.
Salerno, 22-25 Giugno 2005.
Rivista di Neuroradiologia, 2005 18(Suppl 1):116-7, P.36.
131. "Spettroscopia localizzata del protone a 3 Tesla: problemi relativi all'interpretaione degli spettri".
R. Ricci, A. Bacci, V. Tugnoli, V. Clementi, **R. Agati**, M. Leonardi.
XXI Congresso Nazionale Associazione Italiana di Neuroradiologia.
Salerno, 22-25 Giugno 2005.
Rivista di Neuroradiologia 18(Suppl. 1):80 C.35, 2005.
132. "Plasticità neuronale in paziente affetto da schizencefalia".
R. Agati, L. Volpi, D. Cevolani, A. Bacci, L. Albini Riccioli, S. Battaglia, M. Leonardi.
XXI Congresso Nazionale Associazione Italiana di Neuroradiologia.
Salerno, 22-25 Giugno 2005.
Rivista di Neuroradiologia 18(Suppl. 1):99 P.03, 2005.
133. "BRAIN WAVE: un software per l'analisi degli studi di attivazione".
D. Cevolani, **R. Agati**, L. Albini Riccioli, S. Battaglia, P. Ghedin, M. Maffei, M. Leonardi.
XXI Congresso Nazionale Associazione Italiana di Neuroradiologia.
Salerno, 22-25 Giugno 2005.
Rivista di Neuroradiologia 18(Suppl. 1):100 P.06, 2005.
134. "Angio RM midollare con campo magnetico a 3T".
A.F. Marliani, P. Ghedin, **R. Agati**, M. Leonardi.
XXI Congresso Nazionale Associazione Italiana di Neuroradiologia.
Salerno, 22-25 Giugno 2005.
Rivista di Neuroradiologia 18(Suppl. 1):107 P.19, 2005.
135. "Neuronal plasticity in a patient suffering from schizencefaly".
R. Agati, L. Volpi, D. Cevolani, A. Bacci, L. Albini Riccioli, S. Battaglia, M. Maffei, M. Leonardi.
XXX Congress and 14th Advanced Course of European Society of Neuroradiology. Barcelona, Spain, September, 15-18 2005.
Neuroradiology 47(Suppl. 1):S113 P54, 2005.
136. "3T localized proton spectroscopy of oedema surrounding brain tumors".
R. Ricci, A. Bacci, V. Tugnoli, S. Battaglia, V. Clementi, **R. Agati**, M. Leonardi.

XXX Congress and 14th Advanced Course of European Society of Neuroradiology. Barcelona, Spain, September, 15-18 2005.
Neuroradiology 47(Suppl. 1):S109 P42, 2005.

137. "Anatomy of the mesial part of the temporal lobe – A study by 3 Tesla equipment".
R. Agati, L. Simonetti, L. Albin Riccioli, S. Battaglia, D. Cevolani, A.F. Marliani, R. Ricci, M. Leonardi.
XXX Congress and 14th Advanced Course of European Society of Neuroradiology. Barcelona, Spain, September, 15-18 2005.
Neuroradiology 47(Suppl. 1):S108 P37, 2005.
138. "Evaluation of a schizencephalic patient in a 3T System".
R. Agati, L. Volpi, D. Cevolani, A.F. Marliani, L. Albin Riccioli, M. Leonardi.
XXXVI Congress of the Italian Neurological Society. Cernobbio, 8-12 Ottobre 2005.
Neurological Sciences 26(Suppl.):S346, 2005.
139. "Magnetic resonance imaging of the human vertebral spine and spinal cord at 3 Tesla".
A.F. Marliani, P. Ghedin, **R. Agati**, L. Albin Riccioli, D. Cevolani, M. Leonardi.
XXXVI Congress of the Italian Neurological Society. Cernobbio, 8-12 Ottobre 2005.
Neurological Sciences 26(Suppl.):S229, 2005.
140. "High resolution morphological studies on the 3T equipment in the study of epilepsy".
R. Agati, D. Cevolani, A.F. Marliani, A. Bacci, S. Battaglia, P. Ghedin, M. Leonardi.
XXXVI Congress of the Italian Neurological Society. Cernobbio, 8-12 Ottobre 2005.
Neurological Sciences 26(Suppl.):S228, 2005.
141. "Development and utilization of fMRI paradigms on a 3 Tesla MRI System".
R. Agati, D. Cevolani, S. Battaglia, A.F. Marliani, L. Simonetti, M. Leonardi.
XXXVI Congress of the Italian Neurological Society. Cernobbio, 8-12 Ottobre 2005.
Neurological Sciences 26(Suppl.):S221, 2005.
142. "3T MR Spectroscopy: biochemical findings of a secretory meningioma and surrounding edema".
R. Ricci, A. Bacci, V. Tugnoli, V. Clementi, **R. Agati**, M. Leonardi.

XXXVI Congress of the Italian Neurological Society. Cernobbio, 8-12 Ottobre 2005. Neurological Sciences 26(Suppl.):S157, 2005.

143. "Neuroradiological diagnostic tools : new MRI perspectives".
R. Agati, L. Simonetti.
VIII Congress of the World Federation of Interventional and Therapeutic Neuroradiology (WFITN). Venice, 19-22 October 2005. Interventional Neuroradiology 11(Suppl. 2):46, 2005.
144. "Medullary MR Angiography by 3T magnetic field".
A.F. Marliani, **R. Agati**, L. Albini Riccioli, S. Battaglia, D. Cevolani, P. Ghedin, M. Leonardi.
VIII Congress of the World Federation of Interventional and Therapeutic Neuroradiology (WFITN). Venice, 19-22 October 2005. Interventional Neuroradiology 11(Suppl. 2): 236 P4, 2005.
145. "Pharmacological mechanisms underlying oxygen-Ozone therapy for herniated disc".
L. Simonetti, L. Raffi, P. Cenni, F. de Santis, **R. Agati**, M. Leonardi.
VIII Congress of the World Federation of Interventional and Therapeutic Neuroradiology (WFITN). Venice, 19-22 October 2005. Interventional Neuroradiology 11 (Suppl. 2): 81, 2005.
146. "Three years of retrospective study of complications arising during interventional procedures".
M. Leonardi, P. Cenni, M. Spagnoli, L. Simonetti, L. Raffi, **R. Agati**.
VIII Congress of the World Federation of Interventional and Therapeutic Neuroradiology (WFITN). Venice, 19-22 October 2005. Interventional Neuroradiology 11 (Suppl. 2): 258, 2005.
147. "Benefit of 3 Tesla in pituitary gland studies".
R. Agati, F. Girard, P. Ghedin, M. Leonardi.
European Congress of Radiology (ECR) 2006-1st European Society of Radiology (ESR). March 3rd - 7th, 2006. Vienna, Austria. European Radiology 2006 16(Suppl 1):455, C-629.
148. "Role of 1H-MRS in the distinction of neoplastic recurrence versus radiation effects".
R. Ricci, A. Bacci, V. Tugnoli, H.A. Sheikh Maye, S. Battaglia, M. Maffei, **R. Agati**, M. Leonardi.
XXXI Congress and 15th Advanced Course of European Society of Neuroradiology (ESNR). September 13th-16th, 2006. Geneva, Switzerland.
Neuroradiology 2006 48(Suppl 2):164, P65.

149. "Metabolic finding of the perilesional cerebral edema studied by 3 T ¹H-MRS".
R. Ricci, A. Bacci, V. Tugnoli, S. Battaglia, H.A. Sheikh Maye, M. Maffei, **R. Agati**, M. Leonardi.
XXXI Congress and 15th Advanced Course of European Society of Neuroradiology (ESNR). September 13th-16th, 2006. Geneva, Switzerland.
Neuroradiology 2006 48(Suppl 2):169, P75.
150. "Studio comparativo del metabolismo di neoplasie cerebrali mediante spettroscopia RM in vivo ed ex-vivo HR-MAS".
V. Tugnoli, A. Bacci, R. Ricci, L. Schenetti, A. Mucci, V. Righi, N. Acciarri, **R. Agati**, S. Battaglia, M. Leonardi.
XXII Congresso Nazionale della Associazione Italiana di Neuroradiologia (AINR). 4-6 Ottobre 2006. Milano.
The Neuroradiology Journal 2006 19(Suppl 1):68, 4.
151. "Analisi delle mappe parametriche risultanti dall'elaborazione di diversi software e dalle variazioni di alcuni parametri statistico-temporali".
D. Cevolani, **R. Agati**, H. Ahmed Sheikh Maye, V. Clementi, M. Maffei, A. Stafa, M. Leonardi.
XXII Congresso Nazionale della Associazione Italiana di Neuroradiologia (AINR). 4-6 Ottobre 2006. Milano.
The Neuroradiology Journal 2006 19:122-3 P.65.
152. "Nuove ipotesi sul metabolismo dell'edema cerebrale peritumorale mediante studi con 1 H-MRS a 3 Tesla".
R. Ricci, A. Bacci, V. Tugnoli, S. Battaglia, H. Ahmed Sheikh Maye, M. Maffei, **R. Agati**, M. Leonardi.
XXII Congresso Nazionale della Associazione Italiana di Neuroradiologia (AINR). 4-6 Ottobre 2006. Milano.
The Neuroradiology Journal 2006 19(Suppl 1):68-9, 5.
153. "Diagnosi differenziale fra recidiva neoplastica ed effetti della radioterapia ottenuta mediante spettroscopia localizzata del protone (1 H-MRS) a 3 Tesla".
A. Bacci, R. Ricci, H. Ahmed Sheikh Maye, S. Battaglia, M. Maffei, **R. Agati**, M. Leonardi.
XXII Congresso Nazionale della Associazione Italiana di Neuroradiologia (AINR). 4-6 Ottobre 2006. Milano.
The Neuroradiology Journal 2006 19(Suppl 1):69, 6.

154. "Risultati delle sequenze Tricks nella Angio-RM vertebro-midollare con apparecchio 3.0 T".
L. Albini Riccioli, A.F. Marliani, **R. Agati**, D. Cevolani, M. Dall'Olio, M. Leonardi.
XXII Congresso Nazionale della Associazione Italiana di Neuroradiologia (AINR). 4-6 Ottobre 2006. Milano.
Neuroradiology Journal 2006 19(Suppl 1):77, 7.
155. "La permeabilità vasale delle lesioni della colonna vertebrale con RM dinamica".
A.F. Marliani, A. Stafa, **R. Agati**, L. Albini Riccioli, S. Battaglia, M. Leonardi.
XXII Congresso Nazionale della Associazione Italiana di Neuroradiologia (AINR). 4-6 Ottobre 2006. Milano.
The Neuroradiology Journal 2006 19(Suppl 1):78-9, 9.
156. "Quantitative cervical proton Magnetic Resonance spectroscopy of relapsing-remitting multiple sclerosis".
A.F. Marliani, V. Clementi, L. Albini Riccioli, **R. Agati**, M. Leonardi
Joint Annual Meeting of International Society for Magnetic Resonance in Medicine (ISMRM) and European Society for Magnetic Resonance in Medicine (ESMRMB). May 19th-25th, 2007. Berlin, Germany.
Abstracts Book:458, 2333.
157. "Quantitative cervical proton Magnetic Resonance spectroscopy of multiple sclerosis".
A.F. Marliani, V. Clementi, L. Albini Riccioli, **R. Agati**, M. Leonardi.
Joint Annual Meeting of International Society for Magnetic Resonance in Medicine (ISMRM) and European Society for Magnetic Resonance in Medicine (ESMRMB). May 19th-25th, 2007. Berlin, Germany.
Abstracts Book: 458, 2334.
158. "Musicogenic epilepsy: can the emotional components of music trigger the seizures?".
D. Cevolani, **R. Agati**, F. Pittau, F. Bisulli, M. Maffei, S. Musho Ilbeh, I. Naldi, M. Leonardi, P. Tinuper.
XXIII Congresso Nazionale della Associazione Italiana di Neuroradiologia (AINR). 20-23 Giugno 2007. Bergamo .
The Neuroradiology Journal 2007 20(Suppl 1):93, P.14.
159. "Cervical proton Magnetic Resonance spectroscopy in evolutive study of relapsing-remitting multiple sclerosis. A case report".

- L. Albini Riccioli, A.F. Marliani, V. Clementi, I. Bartolomei, **R. Agati**, M. Leonardi.
XXIII Congresso Nazionale della Associazione Italiana di Neuroradiologia (AINR). 20–23 Giugno 2007. Bergamo
The Neuroradiology Journal 2007 20(Suppl 1):100-1, P.26.
160. “Vegetative state and minimally conscious patients: advanced MR assessment of cognitive functions”.
M. Maffei, **R. Agati**, D. Cevolani, L. Albini Riccioli, S. Battaglia, M. Leonardi.
XXIII Congresso Nazionale della Associazione Italiana di Neuroradiologia (AINR). 20–23 Giugno 2007. Bergamo.
The Neuroradiology Journal 2007 20(Suppl 1):70, 5.
161. “Quantitative cervical proton magnetic resonance spectroscopy of multiple sclerosis”.
A.F. Marliani, V. Clementi, F. Salvi, L. Albini Riccioli, **R. Agati**, M. Leonardi.
XXIII Congresso Nazionale della Associazione Italiana di Neuroradiologia (AINR). 20–23 Giugno 2007. Bergamo.
The Neuroradiology Journal 2007 20(Suppl 1):73, 9.
162. “An fMRI study of musicogenic epilepsy. Can the emotional components of music trigger the seizures?”.
D. Cevolani, **R. Agati**, F. Pittau, F. Bisulli, M. Maffei, S. Musho Ilbeh, I. Naldi, M. Leonardi, P. Tinuper.
XXXII Congress and 16th Advanced Course of the European Society of Neuroradiology (ESNR). September 20th – 23rd, 2007. Genoa.
Neuroradiology 2007 49(Suppl 2):S187-8, P04:29.
163. “MRI characteristics in adult-onset autosomal dominant leukoencephalopathy: a case report”.
S. Battaglia, A.F. Marliani, M. Maffei, F. Bartiromo, **R. Agati**, M. Leonardi.
XXXII Congress and 16th Advanced Course of the European Society of Neuroradiology (ESNR). September 20th – 23rd, 2007. Genoa.
Neuroradiology 2007 49(Suppl 2):S191, P05:7.
164. “In vivo 3T MR spectroscopy of cervical spinal cord”.
A. Marliani, V. Clementi, **R. Agati**, L. Albini Riccioli, M. Leonardi.
XXXII Congress and 16th Advanced Course of the European Society of Neuroradiology (ESNR). September 20th – 23rd, 2007. Genoa.
Neuroradiology 2007 49(Suppl 2):S142, P05:7.

165. "Cervical proton magnetic resonance spectroscopy in evolutive study of relapsing-remitting multiple sclerosis: a case report".
L. Albini-Riccioli, A.F. Marliani, V. Clementi, I. Bartolomei, **R. Agati**, M. Leonardi.
XXXII Congress and 16th Advanced Course of the European Society of Neuroradiology (ESNR). September 20th – 23rd, 2007. Genoa.
Neuroradiology 2007 49(Suppl 2):S198, P06:14.
166. "Transient CT cortical enhancement induced by chemotherapy in a patient with renal malignant tumor".
A. Bacci, P. Ambrosetto, M. Maffei, G. Cavallo, **R. Agati**, M. Leonardi.
XXXII Congress and 16th Advanced Course of the European Society of Neuroradiology (ESNR). September 20th – 23rd, 2007. Genoa.
Neuroradiology 2007 49(Suppl 2):S205, P07:17.
167. "Clinical applications of fiber-tracking: neoplastic pathology".
S. Battaglia, D. Cevolani, **R. Agati**, V. Piscitelli, M. Leonardi.
XXXII Congress and 16th Advanced Course of the European Society of Neuroradiology (ESNR). Genoa, September 20th-23rd, 2007.
Neuroradiology 2007 49(Suppl 2):S205-6, P07:18.
168. "Slowly progressive aphemia: a case without orofacial apraxia".
R. Gallassi, R. Poda, M. Stanzani Maserati, F. Oppi, D. Cevolani, **R. Agati**.
XXXVIII Congresso della Società Italiana di Neurologia (SINR). 13–17 Ottobre 2007. Firenze.
Neurological Sciences 2007 28(Suppl):S398.

PUBBLICAZIONI SU RIVISTE AD "IMPACT FACTOR" NON NOTO

Articoli in estenso, riviste internazionali

169. "Normal muscle mitochondrial function in Ramsay-Hunt syndrome".
T. Sacquegna, P. Montagna, M. Moggio, P. De Carolis, **R. Agati**,
N. Bresolin.
Italian Journal of Neurological Sciences 10: 73-75, 1989.

Articoli in estenso, riviste nazionali

170. "Familial hypokalemic paralysis: a case study".
S. Campanile, P. Montagna, **R. Agati**, A. Campanile, S. Lorusso.
Rivista di Patologia Nervosa e Mentale 105: 113-118, 1984.
171. "Complicanze neurologiche della malattia di Behcet".
S. Campanile, M. Amore, M. Cerisoli, **R. Agati**, A. Campanile.
Rivista di Patologia Nervosa e Mentale 105: 229-238, 1984.
172. "Ruolo della T.C. nello studio del deterioramento mentale".
M. Leonardi, B. Zanotti, C. Bruseghini, **R. Agati**, A. Righini.
Rivista di Neurobiologia 36 (4): 921-926, 1990.
173. "Possibilità dell'iconografia in pseudocolore in Neuroradiologia".
A. Righini, **R. Agati**, G. Brayda, M. Leonardi.
Rivista di Neurobiologia 37: 593-598, 1991.
174. "Significato clinico della asimmetria facciale in pazienti con epilessia parziale".
F. Provini, G. Plazzi, P. Tinuper, A. Cerullo, M. Caserio, **R. Agati**,
M. Leonardi, A. Baruzzi
Bollettino della Lega Italiana contro l'Epilessia, 79/80: 165, 1992.
175. "Crisi frontali notturne e ipoplasia congenita della carotide interna".
A. Rosati, P. Tinuper, A. Cerullo, C. Marini, C. Donati, G. Plazzi,
R. Agati, E. Lugaresi. Bollettino della Lega Italiana contro
l'epilessia, 99:83-84, 1997.

176. "Quadro clinico di emiplegia alternante dell'infanzia e malformazione cerebrale".
M. Cantucci, E. Fraticelli, G. Gobbi, **R. Agati**, A. Pini, P. Giovanardi Rossi.
Bollettino della Lega Italiana contro l'epilessia, 102/103: 369-370. 1998.
177. "Nuove possibilità diagnostiche nell'ictus ischemico con RM 3T".
M. Leonardi, **R. Agati**.
XLVI Congresso Nazionale SNO (Società Neurologi, Neurochirurghi e Neuroradiologi Ospedalieri). San Benedetto del Tronto (AP), 24-27 Maggio 2006.
Rivista Italiana Neurobiologia 2006, 1(Suppl.):183.
178. "Aterosclerosi Carotidea: dalla anatomia patologica alla Neuroradiologia".
L. Simonetti, **R. Agati**, M. Leonardi, R. Elefante.
Poseidonia Medicina 2008, pag. 5-8.
179. "Le Tecniche avanzate di Risonanza magnetica in Neuroradiologia".
R. Agati, D. Cevolani, M. Leonardi. Diffusione e Tensore di diffusione.
In: Poseidonia Medicina. 2007, 31: 23-30 (Review).

ATTI CONGRESSUALI

Convegni Internazionali, articoli in extenso

180. "Episodic cluster headache: long term results of Prophylactic Treatment".
P. de Carolis, D. de Capoa, **R. Agati**, A. Baldrati, P. Cortelli, T. Sacquegna.
Florence Headache '87. Proceedings of the third Congress of the International Headache Society. Norwegian University Press.
Firenze 22-25 Settembre 1987: 339-340.
181. "Cardiovascular reflex in migraine patients during and out of migraine attack".
P. Cortelli, A. Lugaresi, E. Contin, **R. Agati**, P. Tinuper, T. Sacquegna.
Florence Headache '87. Proceedings of the third Congress of the International Headache Society. Norwegian University Press.
Firenze 22-25 Settembre 1987: 289-290.
182. "Binswanger's disease: a case-control study".
T. Sacquegna, S. Guttman, R. Gallassi, A. Morreale, S. Giuliani, **R. Agati**, G. Di Pasquale, G. Ambrosetto.
Proceedings of the Symposium "Vascular Dementias". Masson Italia.
Milano Marittima (RA) 12-13 Maggio 1989: 31-36.
183. "Clinical and neuropsychological aspects of vascular dementias".
R. Gallassi, A. Morreale, S. Lorusso, P. Montagna, R. Di Sarro, **R. Agati**, T. Sacquegna.
Proceedings of the Symposium "Vascular Dementias". Masson Italia.
Milano Marittima (RA) 12-13 Maggio 1989: 71-76.
184. "Current approach to the use of iodinated contrast media in Neuroradiology".
M. Leonardi, E. Biasizzo, E. Biasizzo, G. Fabris, **R. Agati**, M. Bravo.
Atti del "6th Asian Oceanian Congress of Radiology".
New Delhi 15-18 Dicembre 1991.
185. "MR Angiography in Arteriovenous malformations".
L. Simonetti, **R. Agati**.
Syllabus of 8th Advanced Course of the ESNR. Ed. A Goulao.
Edizioni del Centauro, Bologna, 1998. Pp. 49-56

186. "Neuroradiologic diagnosis and treatment of carotid stenosis".
M. Leonardi, L. Simonetti, **R. Agati**.
Heart and Brain Interactions International Meeting.
Tipografia Compositori, Bologna, 1999: 68-72.

Convegni Internazionali, Abstract, Poster

187. "Statistical construction of a series of models for brain CT automatical analysis".
M. Leonardi, G. Casadei, P. Monari, **R. Agati**, I. Scardovi.
Atti del "17th International Congress of Radiology and Neuroradiology".
Parigi, 1-8 luglio 1989.
188. "L'asimmetria facciale nelle epilessie parziali".
P. Tinuper, F. Provini, G. Plazzi, A. Cerullo, M. Caserio, **R. Agati**,
M. Leonardi, A. Baruzzi
Atti della "VIII Reunión Conjunta contra la Epilepsia", Madrid 6-9
Maggio 1992.
Revista espanola de Epilepsia 7: 68, 1992.
189. "Endovascular treatment of vertebrobasilar aneurysms: occlusion of the vertebral arteries and flow inversion.
M. Leonardi, M. Pastore Trossello, L. Simonetti, **R. Agati**.
14th Annual Meeting of the Japanese Society of Intravascular Neurosurgery, Mito, Japan, 19-20 November 1998.
190. "MR and Angio-MR in the follow-up of giant aneurysms treated by occlusion of the parent vessel".
M. Leonardi, L. Simonetti, **R. Agati**, M. Pastore Trossello.
14th Annual Meeting of the Japanese Society of Intravascular Neurosurgery, Mito, Japan, 19-20 November 1998.
191. "Role of Angio-CT in the assesment of brain aneurysms and vasospasm".
M. Leonardi, **R. Agati**, L. Simonetti, g. Dani, C. Barbara, P. Cenni.
15th Annual Meeting of the Japanese Society of Intravascular Neurosurgery, Fukuoka, Japan, 17-19 November 1999.
192. "Lo studio Angio-TC delle carotidi".
R. Agati, L. Simonetti, A.F. Marliani, M. Leonardi.
Heart and Brain Interactions International Meeting. Tipografia Compositori, Bologna, 1999: 125.

193. "Role of angio-CT in the assesment of brain aneurysms and vasospasm".
M. Leonardi, **R. Agati**, L. Simonetti, C. Barbara, G. Dani.
Neuroemergency 99 - Book of abstracts 1999: 44.
194. "Anatomia della placca".
L. Simonetti, **R. Agati**, F. de Santis, M. Leonardi.
Atti del VII Corso di Neurosonologia ed emodinamica cerebrale.
CD Avenuemedica, 2001.
195. "Functional study of the lumbar spine with axial loaded computed tomography".
M. Leonardi, **R. Agati**, M. Messia, L. Simonetti, M.G. Crepaldi, G. Dani.
Atti del "IV Annual Symposium of the American Society of Spine Radiology".
Marco Island, USA, 19-23 Febbraio 2001.
196. "CT study of vertebral instability of vertebral instability by axial compression".
M. Leonardi, **R. Agati**, L. Simonetti.
American Society of Neuroradiology, 39 Annual Meeting, 23-27 Aprile 2001.
197. "Initial experience of cerebral AVM embolisation with ONYX: analisys of treatment in six patients".
M. Leonardi, L. Simonetti, Y. Cao, **R. Agati**.
RSNA 2001. p.528.
198. "Cerebral AVM treated with Onyx: preliminary experience in eight patients".
M. Leonardi, **R. Agati**, L. Simonetti, P. Cenni, F. De Santis.
RSNA 2002, p.307.
199. "Angio-CT study of the carotid arteries".
M. Leonardi, **R. Agati**, L. Simonetti, M. Messia, P. Cenni, F. De Santis. RSNA 2002, p.663-664.
200. "In vivo 3T MR spectroscopy of cervical spinal cord: a preliminary study".
A.F. Marliani, V. Clementi, **R. Agati**, R. Ricci, L. Albini Riccioli, M. Leonardi.
22nd Annual Congress and General Assembly of the European Society of Magnetic Resonance in Medicine and Biology (ESMRMB). Annual Scientific Meeting. September 15th - 18th,

2005. Basel, Switzerland.
Book of Abstracts ESMRMB:117 S10, 2005.

201. "Presurgical motor activation. Initial experiences with 3 Tesla MR".
M. Leonardi, **R. Agati**, A. Bacci, D. Cevolani, M. Maffei, A.F. Marliani, M. Messia, L. Simonetti.
XIX Congreso de la Sociedad Ibero-latinoamericana de Neuroradiología (SILAN) Diagnóstica y Terapéutica. XXXVI Congreso de la Sociedad Española de Neuroradiología. April 16th - 20th, 2007. Sevilla, Spain.
Book of Abstracts:96-7.
202. "Neuroradiological diagnostic tools: new MRI perspectives".
R. Agati, L. Simonetti, A.F. Marliani, L. Albini-Riccioli, S. Battaglia, D. Cevolani, P. Ghedin, M. Leonardi.
2nd International Course on Endovascular Surgery in Brain Vascular Malformation and Cerebral Ischemic Disease. April 26th - 27th, 2007. St Petersburg, Russia.
In: All-Russian scientific-practical conference. "Polenov's Readings". People & Health Press, 2007, pp 10-20.

Convegni Nazionali, articoli in estenso

203. "Emicrania classica: aspetti clinici ed evolutivi".
C. Lamieri, S. Guttmann, **R. Agati**, D. De Capoa, A. Baldrati, P. Cortelli, P. de Carolis, T. Sacquegna.
Atti del IX Congresso Nazionale S.I.S.C., Parma 6-8 Ottobre 1986.
CIC Edizioni Internazionali 1986: 347-349.
204. "Cefalea a grappolo: aspetti clinici ed evolutivi".
D. de Capoa, P. Cortelli, **R. Agati**, A. Baldrati, P. de Carolis, S. Guttmann, C. Lamieri, T. Sacquegna.
Atti del IX Congresso Nazionale S.I.S.C. Parma, 6-8 Ottobre 1986.
CIC Edizioni Internazionali 1986: 351-352.
205. "Analisi sull'impiego del mezzo di contrasto endovena nella tomografia computerizzata cerebrale".
M.I. Baldini, B. Zanotti, **R. Agati**, R. Daidone, M. Leonardi.
Atti dell'VIII Congresso Nazionale dell'Associazione Italiana di Neuroradiologia.
Neuroradiologia 1989. Edizioni del Centauro, Udine 1989: 375-376.

206. "Schede computerizzate dedicate".
B. Zanotti, G.P. Adami, **R. Agati**, R. Daidone, M. Leonardi.
Atti del I Convegno Nazionale di Informatica e Neuroscienze.
Roma 9-11 Novembre 1989.
Rivista di Neurobiologia, 36: 299-302, 1990.
207. "Gestione di un Servizio di Neuroradiologia su Personal Computer: refertazione ed archiviazione".
R. Agati, B. Zanotti, P. Veronesi, R. Daidone, M. Leonardi.
Atti del I Convegno Nazionale di Informatica e Neuroscienze.
Roma 9-11 Novembre 1989.
Rivista di Neurobiologia, 36: 289-293, 1990.
208. "La visualizzazione di immagini assiali sovrapposte e registrate: uno strumento per seguire l'evoluzione nel tempo di quadri morfologici".
R. Agati, R. Viviani, A. Semino, P. Trucco, M. Leonardi.
Atti del "X Congresso Nazionale dell'Associazione Italiana di Neuroradiologia". Milano 7-10 Ottobre 1992.
Neuroradiologia 1992. Edizioni del Centauro, Udine 1992: 181-187.
209. "Descrizione di un caso di megadolicobasilare, dolicosifone e leucoaraiosi".
R. Daidone, **R. Agati**
Atti del "XIII Congresso Nazionale dell'Associazione Italiana di Neuroradiologia".
Neuroradiologia 1995. Edizioni del Centauro. Udine 1995: 157-160.
210. "La RMN funzionale ed in sala operatoria".
M. Leonardi, A. Righini, R. Agati.
Atti del "XLVI Congresso della Società Italiana di Neurochirurgia".
Bologna 19-22 Ottobre 1997.
Edizioni Minerva Medica, Torino.
211. "Nonsolodiagnosi: elementi di management clinico del trauma spinale acuto".
L. Simonetti, **R. Agati**, A. Bacci, C. Barbara.
Syllabus del XV Congresso Nazionale AINR.
Ed. G. Dal Pozzo. Centauro, Bologna 1998. Pp. 56-58.

212. "Approccio TC alle spondilodisciti".
C. Barbara, L. Simonetti, **R. Agati**.
Atti del VII meeting Invernale di Scienze Neurologiche.
Ed.: A. Moglia, F. Zappoli. Pavia 1999.
213. "Progetto di riorganizzazione degli archivi e della gestione dell'iconografia Radiologica nei Servizi di Radiologia e Neuroradiologia dell'Ospedale Bellaria di Bologna".
M. Leonardi, **R. Agati**, C. Barbara, P. Pozzi, R. Roversi, L. Simonetti.
Atti delle Giornate di Studio: "La Radiologia Digitale e la Telemedicina", a cura di S. Barbera.
Baveno 9-11 Aprile 1999: 113-117.
214. "Gestione Neuroradiologica delle urgenze: la patologia traumatica".
L. Simonetti, **R. Agati**, C. Barbara, M. Leonardi.
Atti del V Congresso Nazionale FIMUPS, Bologna 21-24 Novembre 1999.
Giornale Italiano di Medicina d'Urgenza e Pronto Soccorso 1: 184-186, 1999.
215. "Un progetto di Telemedicina per la Neuroradiologia".
R. Agati, L. Simonetti, C. Barbara, M. Leonardi.
Atti del V Congresso Nazionale FIMUPS, Bologna 21-24 Novembre 1999.
Giornale Italiano di Medicina d'Urgenza e Pronto Soccorso 1: 298-299, 1999.
216. "Trattamento percutaneo dell'ernia discale lombare con iniezione intradiscale di miscela di ozono. Risultati preliminari".
M. Leonardi, L. Simonetti, C. Barbara, **R. Agati**.
In: L'Ozonoterapia nel 2000. Atti delle III Giornate Trivenete di Ossigeno-Ozonoterapia. A cura di F. Ceccherelli e G. Giron.
Edizioni Libreria Cortina. Torino 1999: 55-58.
217. "La protezione in RM: aspetti normativi e medico-legali, le problematiche quotidiane".
M. Leonardi, L. Simonetti, **R. Agati**, P. Pozzi.
Atti del Convegno su "La protezione del paziente in RM".
Genova 29 Gennaio 2000: 22-23.
218. "Meningiomi: Neuroradiologia diagnostica ed interventistica".
A. Bacci, L. Simonetti, **R. Agati**, F. de Santis, M. Leonardi.
Atti del III Corso di Aggiornamento dell'Associazione Italiana di Neurooncologia. Bologna 23-24 Novembre 2000: 67-97.

219. "Utilità del controllo Neuroradiologico precoce nei pazienti operati di tumore cerebrale".
A. Bacci, L. Simonetti, **R. Agati**, U. Godano, F. Calbucci, M. Leonardi.
Atti del Convegno "La Neuroradiologia fra Clinica e Chirurgia".
Ischia 5-7 Ottobre 2000.
220. "Ruolo dell'angio-RM e dell'angio-TC nello studio delle carotidi al collo".
R. Agati, L. Simonetti, P. Cenni, M. Messia, M. Leonardi.
Atti del Convegno: "Patologia Ostruttiva del Distretto Carotideo".
Ferrara 16-17 Marzo 2001.
221. "Miglioramento della durata e gravità di blocco motorio e della severità della malattia di Parkinson dopo 3 mesi di stimolazione subtalamica".
F. Valzania, C. Sturiale, A. Tropeani, S.A. Nasseti, F. Bisulli, **R. Agati**, O. Odorici, M.L. Zoli, N. Battisti, A. Andreoli, F. Calbucci, M. Leonardi, C.A. Tassinari.
Syllabus del XXIX Congresso Nazionale Lega Italiana per la lotta contro la Malattia di Parkinson, le sindromi Extrapiramidali e le Demenze (LIMPE), Lecce 23-25 Ottobre 2002.
222. "Embriologia, anatomia e principali varianti anatomiche dell'arteria carotide interna".
L. Simonetti, P. Cenni, **R. Agati**, M. Leonardi.
Introduzione all'emodinamica Cerebrale. CD Avenuemedia, 2002.
223. "Stroke in fase acuta: che cosa si può fare. La diagnosi Neuroradiologica".
L. Simonetti, **R. Agati**, M. Leonardi.
Abstract Book del II Corso Nazionale GIUV-SINSEC.
AvenueMedia, Bologna 2004.

Convegni Nazionali, Abstract, Poster

224. "Studio della funzionalità mitocondriale nella Sindrome di Ramsay-Hunt".
A. Baldrati, T. Sacquegna, P. Montagna, P. de Carolis, **R. Agati**, F. Fortunato, M. Moggio, N. Bresolin.
Atti del XXV Congresso Nazionale S.I.N.
Bologna 30 Novembre-3 Dicembre 1987: 325.

225. "Malattia di Binswanger: studio caso-controllo".
S. Guttman, S. Giuliani, **R. Agati**, R. Dandone, G. Ambrosetto,
R. Gallassi, T. Sacquegna.
Atti del XXVI Congresso Nazionale S.I.N.
Ferrara 28 Novembre-2 Dicembre 1989: 212.
226. "Ruolo della T.C. nello studio del deterioramento mentale."
M. Leonardi, B. Zanotti, **R. Agati**, C. Bruseghini, A. Righini
Atti del XXX Congresso Nazionale S.N.O., Cesena.
Edizioni del Centauro, Udine 1990: 13-14.
227. "Possibilità dell'iconografia in pseudocolore in Neuroradiologia."
A. Righini, **R. Agati**, G. Brayda, M. Leonardi.
Atti del XXXI Congresso Nazionale S.N.O., Parma 23-25 Maggio
1991.
Edizioni del Centauro. Udine 1991: 60.
228. "Esperienza clinico-radiologica sulle facomatosi".
R. Daidone, R. Agati.
Atti del Congresso Nazionale di Neuroradiologia Pediatrica.
Padova 4-5 Ottobre 1991: 105.
229. "La prevenzione degli incidenti tromboembolici in Neuroradiologia
Interventistica: proposta di protocollo".
L. Simonetti, **R. Agati**, M. Leonardi, G. Sirabella, P. Giudice.
XV Congresso Nazionale dell'Associazione Italiana di
Neuroradiologia. Firenze 9-12 dicembre 1998.
Ed.: G. Dal Pozzo. Centauro srl, Bologna, 1998.
230. "Ruolo dell'infermiere professionale all'interno di un Servizio di
Neuroradiologia".
S. Giatti, **R. Agati**, L. Simonetti, M. Leonardi.
XV Congresso Nazionale dell'Associazione Italiana di
Neuroradiologia. Firenze 9-12 dicembre 1998.
Ed.: G. Dal Pozzo. Centauro srl, Bologna, 1998.
231. "FILM-LESS department: dall'idea alla realizzazione".
M. Leonardi, **R. Agati**, C. Barbara, L. Simonetti.
XV Congresso Nazionale dell'Associazione Italiana di
Neuroradiologia. Firenze 9-12 dicembre 1998.
Ed.: G. Dal Pozzo. Centauro srl, Bologna, 1998.
232. "Lo studio TAC della colonna lombosacrale con acquisizione
spirale: tecnica ed applicazione".
M. Leonardi, **R. Agati**, C. Barbara, L. Simonetti.

- XV Congresso Nazionale dell'Associazione Italiana di Neuroradiologia. Firenze 9-12 dicembre 1998.
Ed.: G. Dal Pozzo. Centauro srl, Bologna, 1998.
233. "Utilizzazione clinica degli studi di attivazione RM, con sequenze FLASH".
R. Agati, C. Barbara, B. Bernardi, L. Simonetti, M. Leonardi.
XV Congresso Nazionale dell'Associazione Italiana di Neuroradiologia. Firenze 9-12 dicembre 1998.
Ed.: G. Dal Pozzo. Centauro srl, Bologna, 1998.
234. "Ricostruzione 4D-angio Picker nello studio dei vasi e delle strutture ossee".
R. Agati, L. Simonetti, A. Bacci, M. Leonardi, G. Dani, V. Pettinato.
XV Congresso Nazionale dell'Associazione Italiana di Neuroradiologia. Firenze 9-12 dicembre 1998.
Ed.: G. Dal Pozzo. Centauro srl, Bologna, 1998.
235. "RM ed Angio-RM nel controllo di aneurismi giganti trattati con chiusura del vaso parente".
L. Simonetti, **R. Agati**, M. Pastore Trossello, M. Leonardi.
XV Congresso Nazionale dell'Associazione Italiana di Neuroradiologia. Firenze 9-12 dicembre 1998.
Ed.: G. Dal Pozzo. Centauro srl, Bologna, 1998.
236. "Studio analitico dei parametri caratterizzanti un sistema informatico misto PACS-RIS".
R. Agati, C. Barbara, L. Simonetti, M. Leonardi.
XV Congresso Nazionale dell'Associazione Italiana di Neuroradiologia. Firenze 9-12 dicembre 1998.
Ed.: G. Dal Pozzo. Centauro srl, Bologna, 1998.
237. "Su di un caso di ematoma epidurale dorsale: problemi di iter diagnostico in paziente scoagulato che non può essere sottoposto ad RM".
C. Barbara, **R. Agati**, L. Simonetti.
XV Congresso Nazionale dell'Associazione Italiana di Neuroradiologia. Firenze 9-12 dicembre 1998.
Ed.: G. Dal Pozzo. Centauro srl, Bologna, 1998. p.102.
238. "Localizzazione di aree cerebrali mediante BOLD-MRI nella valutazione prechirurgica delle MAV cerebrali".
G. Basso, S. Vallone, **R. Agati**, P.F. Nichelli, M. Leonardi, L. Mavilla. Atti del XLIX Congresso Nazionale della SINch. p. 178.
CSR Milano 15-19 Ottobre, 2000.

239. "Utilità dell'esecuzione di controlli Neuroradiologici in fase precoce in pazienti operati per tumore cerebrale".
A. Bacci, L. Simonetti, **R. Agati**, U. Godano, F. Calbucci, M. Leonardi.
Atti del XLIX Congresso Nazionale della SINch. p. 178. CSR Milano 15-19 Ottobre, 2000.
240. "Lo studio angio-TC delle carotidi".
R. Agati, A. Bacci, L. Simonetti, P. Cenni, G. Dani, M. Leonardi.
Atti del XLIX Congresso Nazionale della SINch. p. 197. CSR Milano 15-19 Ottobre, 2000.
241. "Lo studio TC dell'instabilità vertebrale tramite compressore assiale".
R. Agati, C. Barbara, M. Messia, L. Simonetti, G. Dani, M. Leonardi.
Atti del XLIX Congresso Nazionale della SINch. p. 218. CSR Milano 15-19 Ottobre, 2000.
242. "Lo studio Neuroradiologico dell'idrocefalo. Valutazione pre e post-chirurgica con particolare riguardo all'approccio endoscopico".
L. Simonetti, **R. Agati**, A. Bacci, F. de Santis, U. Godano, M. Leonardi.
Atti del 50° Congresso Nazionale della SINch. P. 189, 2001.
243. "Lo studio TC prechirurgico del Massiccio Facciale nella Neurochirurgia endoscopica trans-rino-settale".
L. Simonetti, G. Frank, E. Pasquini, **R. Agati**.
Atti del 50° Congresso Nazionale della SINch. P. 77, 2001.
244. "Ruolo dell'Angio-TC nello studio degli aneurismi intracranici e del vasospasmo".
R. Agati, L. Simonetti, C. Barbara, P. Cenni, A. Andreoli, F. Calbucci, M. Leonardi.
Atti del 50° Congresso Nazionale della SINch. P. 13, 2001.
245. "Integrazione RIS-PACS".
R. Agati, L. Simonetti, P. Pozzi, M. Leonardi.
ICT for Health.
Modena, 2002
246. "La distribuzione del referto radiologico".
B. Cavallucci, L. Battelli, **R. Agati**, L. Simonetti, M. Leonardi.
ICT for Health. Modena, 2002

247. "La gestione informatica del reparto di radiologia".
R. Agati, L. Simonetti, M. Leonardi.
 ICT for Health. Modena, 2002
248. "Embolizzazione prechirurgica di neoplasie della base cranica con colla acrilica (GLUBRAN 2): prime esperienze".
 M. Leonardi, L. Simonetti, A.F. Marliani, **R. Agati**, S. Boriani, F. Calbucci.
 Atti del VII Congresso Nazionale della SIB. Milano, 2002.
249. "Patogenesi degli angiomi cavernosi "de novo": caso clinico e revisione della letteratura".
 L. Simonetti, F. de Santis, **R. Agati**, E. Pozzati, M. Leonardi.
 Atti del 52° Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurochirurgia. S. Giovanni Rotondo, 2003, p.332.
250. "Embolizzazione prechirurgica di neoplasie intracraniche con colla acrilica: prime esperienze".
 M. Leonardi, L. Simonetti, A.F. Marliani, **R. Agati**, G. Frank, A. Andreoli, F. Calbucci.
 Atti del 52° Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurochirurgia. S. Giovanni Rotondo, 2003, p.202.
251. "Angiomi cavernosi della fossa cranica posteriore associati ad anomalie venose con grosso collettore: considerazioni Anatomiche, Neuroradiologiche e Prognostiche sulla base di 5 casi".
 L. Simonetti, **R. Agati**, F. de Santis, E. Pozzati, F. Calbucci, M. Leonardi.
 Atti del 52° Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurochirurgia. S. Giovanni Rotondo, 2003, p.158.
252. "L'attivazione motoria prechirurgica. Prime esperienze con RM 3 Tesla".
R. Agati, A. Bacci, A.F. Marliani, M. Messia, R. Ricci, L. Simonetti, F. Calbucci, M. Leonardi.
 53° Congresso Nazionale SINch. Milano, 21-24 Novembre 2004.
 Abstracts: 231, 2004.
253. "Iniziali esperienze di studio del tensore di diffusione in risonanza magnetica".
R. Agati, A. Bacci, M. Maffei, A.F. Marliani, M. Messia, R. Ricci, L. Simonetti, F. Calbucci, M. Leonardi.
 53° Congresso Nazionale SINch. Milano, 21-24 Novembre 2004.
 Abstracts:229, 2004.

254. "Mutismo cerebellare insorto dopo asportazione di medulloblastoma: importanza degli aspetti RM".
L. Simonetti, M. Maffei, **R. Agati**, F. Calbucci, M. Leonardi.
53° Congresso Nazionale SINch. Milano, 21-24 Novembre 2004
. Abstracts:156, 2004.
255. "Approccio diagnostico ai tumori ventricolari: la nostra esperienza".
A. Bacci, R. Ricci, L. Simonetti, **R. Agati**, A. Andreoli, F. Calbucci,
M. Leonardi. 53° Congresso Nazionale SINch. Milano, 21-24
Novembre 2004. Abstracts: 393, 2004.
256. Surgical treatment of drug-resistant temporal lobe epilepsies at the Bellaria Hospital in Bologna.
G. Rubboli, L. Volpi, R. Michelucci, P. Riguzzi, P. Tinuper, M. Giulioni, F. Calbucci, B. Bernardi, A.F. Marliani, **R. Agati**, M. Dondi, G. Faggioli, L. Tassi, S. Francione, R. Mai, F. Cardinale, M. Cossu, G. Lo Russo, G. Bottini, C.A. Tassinari.
28° Congresso Nazionale della Lega Italiana contro l'Epilessia (LICE): Aggiornamenti in Epilettologia 2005. 18-21 Maggio 2005. Bari.
Bollettino della Lega Italiana contro l'Epilessia 2005 129-30:117-8.
257. "Angio TC cerebrale: sensibilità e limiti".
L. Simonetti, P. Cenni, **R. Agati**, M. Leonardi.
XLV Congresso Nazionale della Società Neurologi, Neurochirurghi e Neuroradiologi Ospedalieri (SNO, Scienze Neurologiche Ospedaliere). 18-21 Maggio 2005. Grado-Gorizia.
Rivista Italiana di Neurobiologia 2005 1(Suppl):137.
258. "Aspetti biochimici in un meningioma secretorio e dell'edema perilesionale rilevati con spettroscopia RM del protone a 3 Tesla".
R. Ricci, A. Bacci, V. Tugnoli, **R. Agati**, M. Leonardi.
Associazione Nazionale di Neuro-Oncologia. X Congresso Nazionale. Napoli, 7-9 Novembre 2005.
Abstracts:41, 2005.
259. "Caratteristiche metaboliche delle metastasi cerebrali valutate mediante spettroscopia di Risonanza Magnetica a 3T (¹H-MRS)".
A. Bacci, R. Ricci, V. Tugnoli, **R. Agati**, M. Leonardi.
Associazione Nazionale di Neuro-Oncologia. X Congresso Nazionale. Napoli, 7-9 Novembre 2005.
Abstracts:60, 2005.

260. "Aspetti metabolici dell'edema cerebrale peritumorale valutati mediante spettroscopia RM 3T".
R. Ricci, A. Bacci, V. Tugnoli, S. Battaglia, M. Maffei, **R. Agati**, M. Leonardi.
XII Congresso Nazionale Associazione Italiana di Neuro-Oncologia. 30 Settembre – 3 Ottobre 2007. Lecce.
Rivista medica 2007 13 (Suppl 2):139.
261. "When hyper becomes hypo: panic disorder and amygdala activation to masked stimuli".
C. Ottaviani, V. Nucifora, D. Cevolani, R. Agati, R. Borlimi, G. Brighetti, & M. Leonardi.
Psychophysiology SPR abstract Poster 17:S63, 2009.

LIBRI, CAPITOLI DI LIBRI, MONOGRAFIE

Publicazioni Internazionali

262. "Projet informatique pour la gestion complète d'un service de radiologie et de neuroradiologie".
M. Leonardi, **R. Agati**
In: "Informatique et imagerie médicale", A.Wackenheim, G.Zollner. Masson, Paris.
263. "Neurotoxicity".
M. Leonardi, **R. Agati**.
In: "Trends in Contrast Media", H.S. Thomsen, R.N. Muller, R.F. Mattrey Editors. Springer Verlag, Heidelberg 1999: 95-102.
264. "Recent developments and prospects in high-field MR".
A. Bacci, **R. Agati**, M. Leonardi.
In: High field brain MRI. Use in clinical practice. U. Salvolini and T. Scarabino Ed. Springer-Verlag, Berlin, Heidelberg, New York, 2006: 117-32.
265. Use of fMRI activation paradigms: a presurgical tool for mapping brain function".
D. Cevolani, **R. Agati**, M. Leonardi.
In: High field brain MRI. Use in clinical practice. U. Salvolini and T. Scarabino Ed. Cap. 19, pag. 221-33. Springer-Verlag, Berlin, Heidelberg, New York, 2006.
266. "Diagnostica per immagini del sistema nervoso. Metodiche di imaging in Neuroradiologia".
A. Stafa, S. Battaglia, **R. Agati**, P. Ambrosetto, M. Leonardi
In: Radiologia diagnostica ed interventistica. Cap. 21, pag. 487-540. UTET, Bologna. 2008.
267. "Cerebral areas involved in music perception: studying musicogenic epilepsy".
F. Pittau, F. Bisulli, C. Stipa, I. Naldi, L. Licchetta, L. Di Vito, D. Cevolani, **R. Agati**, P. Tinuper
In: Music: Composition, Interpretation and Effects. TE Ivanova Ed. Nova Science Publisher, New York, 2010. Cap. 8, pag. 127-32.

Pubblicazioni Nazionali

268. "La malattia di Behcet: Eziopatogenesi, Anatomia patologica, Clinica e Terapia".
S. Campanile, **R. Agati**, M. Amore, G. Ambrosetto, A. Lozito, A. Campanile.
Parke-Davis S.P.A., Giugno 1986.
269. "Tecnica dell'esame cranio-encefalico".
M. Leonardi, **R. Agati**, B. Zanotti.
In: "Compendio di Tomografia Computerizzata", I Edizione.
G. Dal Pozzo (Ed). UTET-USES, Firenze 1991: 45-55.
270. "Cranio-encefalo: note tecnico-metodologiche".
M. Leonardi, **R. Agati**, B. Zanotti.
In: "Compendio di Tomografia Computerizzata", 2 Edizione.
G. Dal Pozzo (Ed). UTET - USES, Firenze 1993: 71-85.
271. "Cranio-encefalo: note tecnico-metodologiche".
M. Leonardi, **R. Agati**, G. Pellicanò, I. Fusi.
In: "Compendio di Tomografia Computerizzata e TC Spirale".
G. Dal Pozzo (Ed). UTET Torino, 1999: 67-84.
272. "La RM nelle urgenze vascolari: l'ischemia".
L. Simonetti, S. Cirillo, **R. Agati**.
Capitolo in: Urgenze Cranio-Spinali: diagnostica per immagini. ed.
Scarabino-Cammisa. Liviana Medicina, Napoli, 2000.
273. "La RM nelle urgenze vascolari: l'emorragia".
L. Simonetti, S. Cirillo, **R. Agati**.
Capitolo in: Urgenze Cranio-Spinali: diagnostica per immagini. ed.
Scarabino-Cammisa. Liviana Medicina, Napoli, 2000.
274. "Neoplasie extraassiali".
L. Simonetti, A. Bacci, **R. Agati**, C. Barbara, M. Leonardi.
Capitolo in: Trattato Italiano di Risonanza Magnetica in
Neuroradiologia. Ed. G. Dal Pozzo, UTET, Firenze, 2001. pp. 613-
651.
275. "Diagnostica morfologica: Neuroradiologia".
R. Agati, M. Leonardi.
Capitolo in: Neurochirurgia Clinica. C.G. Edizioni Medico
Scientifiche, Torino, 2002

276. "Attivazione corticale".
D. Cevolani, **R. Agati** .
In: RM in Neuroradiologia. C Andreula, S Cirillo, C Colosimo, M Gallucci and T Scarabino Eds. Poletto Ed. 2009, Cap. 2, pp 65-75.
277. "Attivazione corticale".
D. Cevolani, **R. Agati**
In: Manuale di Neuroradiologia. 2^ Ed. Cap. 2. Tecniche di studio funzionale. Pagg. 74-88. M Gallucci, C Andreula, S Cirillo, C Colosimo e T Scarabino Ed. Poletto Editore, Milano, 2016

Bologna..... 5/1/2017



DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DELL'ATTO DI NOTORIETÀ
(Art. 47 D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445)

Il sottoscritto AGATI RAFFAELE nato a _____, residente a _____, consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, o formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 445 del 28 dicembre 2000

DICHIARA

che quanto sopra riportato, nel presente Curriculum, risponde a verità.

Il Dichiarante

Bologna, 5/1/2017



Ai sensi dell'art. 38, D.P.R. 445 del 28 dicembre 2000, la dichiarazione è sottoscritta dall'interessato in presenza del dipendente addetto ovvero sottoscritta e inviata insieme alla fotocopia, non autenticata di un documento di identità del dichiarante, all'ufficio competente, tramite un incaricato, oppure a mezzo posta.

=====
Unità Operativa Amministrazione del Personale - Via Gramsci, 12 - 40121 Bologna
Attesto che la sottoscrizione delle dichiarazioni di cui sopra è stata apposta in mia presenza.

Bologna, li 5/1/17

