

3a.



Il sottoscritto **Vincenzo Russo**, sotto la propria responsabilità, ai sensi e per gli effetti degli articoli 46 e 47 del DPR 445/2000, consapevole di quanto prescritto dagli articoli 75 e 76 del medesimo DPR, rispettivamente sulla responsabilità penale prevista per chi rende false dichiarazioni e sulla decadenza dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base di dichiarazioni non veritiere, **Dichiara** Che le informazioni riportate nel seguente curriculum vitae, redatto in formato europeo, corrispondono a verità.

**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome

Indirizzo

Telefono

E-mail

Nazionalità

Luogo e Data di nascita

Codice Fiscale

Iscrizione all' Ordine dei Medici

**VINCENZO RUSSO****ESPERIENZE PROFESSIONALI**

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni
- Ruoli di Responsabilità Rivestiti
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

**Dal 1-12-2009 a tutt'oggi**

Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico S.Orsola-Malpighi, Bologna.  
U.O. Radiologia (attualmente Dott. Monteduro ff), sezione Cardio-Toracica  
Azienda Ospedaliero-Universitaria

Dirigente Medico Specialista Radiologo assunto a tempo indeterminato

Dal 1-7-2017 **Titolare di Incarico di Alta Specializzazione** "ruolo dell'imaging nelle urgenze cardiache"

***Radiologia Cardiovascolare Diagnostica ed Interventistica***

Esecuzione e Refertazione di esami TC ed RM Cardiovascolari e di esami TC "Body" in urgenza ed elezione, in completa autonomia (al 30-4-2019 circa 14800 esami)

Esecuzione di procedure angiografiche Interventistiche Aortiche (TEVAR) in urgenza ed elezione, in completa autonomia (circa 350 procedure)

Eseguite circa 1030 visite/consulenze in pazienti affetti da patologia aortica, in elezione o in urgenza (percorso Sindrome Aortica Acuta)

- Componente dell'Equipe Radiologica nel percorso integrato multidisciplinare regionale "Sindrome Aortica Acuta"

- Membro di Commissioni Giudicatrici in bandi di gara per attrezzature radiologiche quali TC, Rx portatili ed Angiografi (PA N. 94/2016 e PA N. 73/2015)

- Co-Referente della Sezione di Radiologia Cardio-Toracica, interna alla U.O. di Radiologia

**Dal 1-12-2006 al 30-11-2009**

Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico S.Orsola-Malpighi, Bologna.  
U.O. Radiologia III (Prof. Gavelli)

Azienda Ospedaliero-Universitaria

Medico Specialista Radiologo, libero professionista a contratto

***Radiologia Cardiovascolare Diagnostica ed Interventistica***

Esecuzione e Refertazione di esami TC ed RM Cardiovascolari e di esami TC "Body" in urgenza ed elezione, in autonomia (circa 4850 esami)

Esecuzione di procedure angiografiche Interventistiche Aortiche (TEVAR) in urgenza ed elezione, per lo più in autonomia (circa 90 procedure)

Eseguite circa 390 visite/consulenze in pazienti affetti da patologia aortica in elezione o in urgenza nell'ambito del percorso multidisciplinare "Sindrome Aortica Acuta".

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
    - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
    - Qualifica conseguita
  - Livello nella classificazione nazionale
- 
- Date (da – a)
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
    - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
    - Qualifica conseguita
  - Livello nella classificazione nazionale
- 
- Date (da – a)
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
    - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
    - Qualifica conseguita
  - Livello nella classificazione nazionale

Dall'anno accademico 2005/2006 all'anno accademico 2007/2008  
Università degli Studi di Bologna  
**Dottorato di ricerca in scienze Pneumo-cardio-toraciche di interesse medico e chirurgico**  
**Attività di ricerca nell'ambito Radiologia Cardiovascolare Diagnostica ed Interventistica**

Dottore di Ricerca  
Post-Laurea

Dall'anno accademico 2001/2002 all'anno accademico 2004/2005  
Università degli Studi di Bologna  
**Scuola di Specializzazione in Radiodiagnostica**  
Radiologia Generale e, in particolare, Cardiovascolare

Medico Specialista Radiologo (70/70 e Lode)  
Post-Laurea

Dall'anno accademico 1994/1995 all'anno accademico 1999/2000  
Università degli Studi di Bologna  
**Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia**  
Medicina e Chirurgia

Dottore in Medicina e Chirurgia (110/110 e Lode)  
Laurea

## ATTIVITA' DI FORMAZIONE

### PRODUZIONE SCIENTIFICA

**Campo principale di Ricerca: Radiologia Cardiovascolare Diagnostica ed Interventistica**

**PERSONAL IMPACT FACTOR = 177,41 H-Index = 18 G-Index = 27 Citazioni = 821**

**Research Gate Profile: [http://www.researchgate.net/profile/Vincenzo\\_Russo15](http://www.researchgate.net/profile/Vincenzo_Russo15)**

### **AUTORE/COAUTORE DI**

**50 ARTICOLI ESTESI PUBBLICATI SU RIVISTE NAZIONALI ED INTERNAZIONALI \***

\* Ai fini Concorsuali si allega al presente CV l'elenco completo e le versioni integrali delle 10 Pubblicazioni ritenute più rilevanti e specifiche in base al fabbisogno definito, a prescindere dal valore di IF.

### **AUTORE/COAUTORE DI**

**15 CAPITOLI DI LIBRI**

### **AUTORE/COAUTORE DI**

**Decine di CONTRIBUTI SCIENTIFICI (abstract, comunicazioni orali o poster) PRESENTATI IN OCCASIONE DI CONGRESSI NAZIONALI ED INTERNAZIONALI**

### **INVESTIGATOR NEI SEGUENTI TRIAL CLINICI**

- "VIRTUE" (Promotore: Medtronic), Studio assegnato dal CE (160/2006/U/Oss) e concluso
- "Valiant Evo" (Promotore: Medtronic), Studio attualmente ancora in corso

## ATTIVITA' DIDATTICO-FORMATIVA

## LEZIONI E TUTORAGGI

- Dal 2015 al 2018 attività di *Docenza* per le scuole di specializzazione in Cardiologia, Radiodiagnostica e Chirurgia Vascolare su argomenti quali TC Cardiovascolare e Trattamento Endovascolare delle patologie dell'aorta toracica.

- Attività di *Docenza /Tutoraggio* in Eventi Formativi organizzati dall'Azienda.

- Responsabile Scientifico di 3 corsi Residenziali:

- Corso Base di Cardio - TC, Bologna 9-10 Ottobre 2014
- Corso L'Angio-TC del Torace: Aorta, Arterie Polmonari e Coronarie, Imola, 21 Settembre 2016
- Corso L'Angio-TC del Torace Aorta, Arterie Polmonari e Coronarie... dall'Anatomia alla Refertazione, Bologna 20-21 Febbraio 2017

## PARTECIPAZIONI A CORSI, CONGRESSI E CONVEGNI

**CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE**  
*Con computer, attrezzature specifiche,  
macchinari, ecc.*

**54 PARTECIPAZIONI IN QUALITÀ DI DOCENTE/RELATORE IN CORSI E CONGRESSI NAZIONALI/INTERNAZIONALI** (attività costante e continuativa dal 2005 a tutt'oggi) \*

\* Si allegano al presente CV le 34 Partecipazioni ritenute più significative.

OTTIMA CONOSCENZA DI COMPUTER ED APPLICATIVI, CON ESPERIENZA E COMPETENZA NELL'ATTIVAZIONE CLINICA ED UTILIZZO DELLE TECNOLOGIE SANITARIE RADIOLOGICHE .  
IN PARTICOLARE , LARGA ESPERIENZA NELL'UTILIZZO DI SCANNER TC E RM OLTRE CHE NELLA ELABORAZIONE DELLE IMMAGINI RADIOLOGICHE, SPECIALMENTE IN TERMINI DI "RADIOMICA" (VALUTAZIONE/ANALISI DELLE IMMAGINI MEDIANTE PARAMETRI QUANTITATIVI).

Nell'ambito del **RISK MANAGEMENT**, si segnala la partecipazione ai 4 eventi on-line (corso completo) organizzati dall'Azienda Unità Sanitaria Locale di Bologna:

1. Principi Generali di gestione del Rischio (15-10-2014)
2. Metodi e Strumenti per la gestione del Rischio clinico (16-10-2014)
3. Responsabilità Professionale e gestione del Contenzioso (11-8-2015)
4. Sicurezza degli Ambienti e dei Lavoratori (11-8-2015)

Si allegano anche gli attestati relativi ai suddetti eventi

## CARICHE ISTITUZIONALI

CONSIGLIERE ALL'INTERNO DELLA SEZIONE SIRM DI CARDIORADIOLOGIA, AL SECONDO MANDATO (BIENNI 2017-18 E 2019-20).

## CONOSCENZE LINGUISTICHE

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

OTTIMO

BUONO

DISCRETO

## DATA E FIRMA

**DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONI**

(Art. 46 D.P.R. 28.12.2000 N.445)

3b.

VINCENZO RUSSO

La/il sottoscritta/o

*indicazione da fornire da parte dei dipendenti dell'Azienda Ospedaliero - Universitaria di Bologna:*

dipendente nel profilo professionale (comparto)/ nella posizione funzionale (dirigenza): Dirigente Medico Specialista Radiologo titolare di Incarico di Alta Specializzazione nel Ruolo dell'Imaging nelle Urgenze Cardiache. \_\_\_\_\_

in servizio presso Dipartimento della Medicina Diagnostica e della Prevenzione - U.O. Radiologia Monteduro ff - Sezione Cardio-Toracica

(Dipartimento/U.O./Direzione/Ufficio di Staff di appartenenza)

(n. telefono interno)

a tempo determinato

a tempo indeterminato

**DICHIARA**

SOTTO LA PROPRIA PERSONALE RESPONSABILITÀ

- di essere in possesso della Laurea in Medicina e Chirurgia conseguita il 15-5-2001 presso l'Università degli Studi di Bologna
- di essere in possesso del Diploma di Specializzazione in Radiodiagnostica conseguito il 8-11-2005 presso l'Università degli Studi di Bologna
- di essere iscritto all'Albo dei Medici Chirurghi della provincia di Bologna dal 17-04-2003 (n° 14683) \_\_\_\_\_

È FATTA SALVA LA POSSIBILITÀ DI VERIFICARE LA VERIDICITÀ DEL CONTENUTO DELLA DICHIARAZIONE. NEL CASO IN CUI I DATI INDICATI RISULTINO DIFFORMI, SI APPLICANO LE SANZIONI PREVISTE DALL'ART. 76 DEL D.P.R. N. 445/00. LA DICHIARAZIONE NON VERITIERA COMPORTA, AI SENSI DELL'ART. 75 DEL D.P.R. N. 445/00, LA DECADENZA DAI BENEFICI EVENTUALMENTE OTTENUTI.

3c.

Il sottoscritto Vincenzo Russo, sotto la propria responsabilità, ai sensi e per gli effetti degli articoli 46 e 47 del DPR 445/2000, consapevole di quanto prescritto dagli articoli 75 e 76 del medesimo DPR, rispettivamente sulla responsabilità penale prevista per chi rende false dichiarazioni e sulla decadenza dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base di dichiarazioni non veritiere,

*Dichiara*

Che le informazioni riportate nel seguente allegato al curriculum vitae corrispondono a verità.

#### ALLEGATO AL CURRICULUM VITAE:

##### ELENCO COMPLETO DI

- Pubblicazioni edite a Stampa (in grassetto quelle presentate)
- Partecipazioni a Congressi in qualità di Docente/Relatore (in grassetto quelle presentate)

##### **PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE (articoli integrali in esteso)**

1. R.Fattori, G.Napoli, L.Lovato, V. Russo, D.Pacini, A.Pierangeli, G.Gavelli. Indications for, timing of and results after catheter-based treatment of traumatic aortic injury to the aorta. *AJR* 2002; 179:603-609.
2. R.Fattori, P.Tricoci, V.Russo, L.Lovato, L.Bacchi-Reggiani, G. Gavelli, A. Branzi, G.Boriani. Quantification of Fatty Tissue Mass by Magnetic Resonance Imaging in Arrhythmogenic Right Ventricular Dysplasia. *J Cardiovasc Electrophysiol.* 2005 Mar;16(3):256-61
3. V.Russo, T.Piva, L.Lovato, R.Fattori, G.Gavelli. Multidetector CT: a new gold standard in the diagnosis of pulmonary embolism? State of the art and diagnostic algorithms. *Radiol Med (Torino)* 2005; 109(1-2):49-61.
4. R.Fattori; L.Lovato; K.Buttazzi; V.Russo Evolving experience of percutaneous management of type B aortic dissection. *Eur J Vasc Endovasc Surg.* 2006; 31(2):115-22.
5. Russo V, Renzulli M, La Palombara C, Fattori R. Congenital diseases of the thoracic aorta. Role of MRI and MRA. *Eur Radiol.* 2006; 16(3):676-84.
6. Lovato L, Sbarzaglia P, Magi S, Russo V, Zannoli R, Fattori R. Alteration of elastic properties in congenital/inherited aortic diseases: MRI study in Marfan syndrome and bicuspid aortic valve. *Journal of Mechanics in Medicine and Biology*, Vol. 6, No. 1 (2006) 47-53
7. **Russo V, Renzulli M, Buttazzi K, Fattori R. Acquired diseases of the thoracic aorta. Role of MRI and MRA. *Eur Radiol.* 2006; 16(4):852-65**
8. Botta L, Russo V, Grigioni F, Arpesella G, Rocchi G, Di Bartolomeo R, Fattori R. Unusual rapid evolution of type B aortic dissection in a Marfan patient following heart

- transplantation: successful endovascular treatment. *Eur J Vasc Endovasc Surg.* 2006 32; 358-360.
9. P.Sbarzaglia, L.Lovato, K.Buttazzi, V.Russo, M.Renzulli, C.La Palombara, R.Fattori. Interventional techniques in the treatment of aortic dissection. *Radiol med* (2006) 111:585–596
  10. V.Russo, R.Fattori, L.Lovato. Malattie dell'aorta toracica: quando optare per l'approccio endovascolare? *Il Cardiologo Informer* n° 3/2006 Dicembre pag 6-13. (Editrice Hippocrates, Milano)
  11. **V.Russo, V.Gostoli, L.Lovato, M. Montalti, A.Marzocchi, G.Gavelli, A.Branzi, R.Di Bartolomeo, R.Fattori. Clinical value of multidetector ct coronary angiography as a pre-operative screening test before noncoronary cardiac surgery. *Heart* 2007; 93(12):1591-8**
  12. Lovato L, Giardini A, La Palombara C, Russo V, Gostoli V, Gargiulo G, Picchio FM, Fattori R. Role and effectiveness of cardiovascular magnetic resonance in the diagnosis, preoperative evaluation and follow-up of patients with congenital heart diseases. *Radiol Med* 2007; 112(5):660-680.
  13. Fattori R, Buttazzi K, Russo V, Lovato L, Botta L, Gostoli V, Bartolini S, Di Bartolomeo R. Evolving concepts in the treatment of traumatic aortic injury. A review article. *J Cardiovasc Surg (Torino)*. 2007;48(5):625-31.
  14. Rossella Fattori and Vincenzo Russo. Endovascular Treatment of Atherosclerotic and Other Thoracic Aortic Aneurysms *Semin Intervent Radiol* 2007; 24:197–205.
  15. R.Fattori, V. Russo. Degenerative aneurysm of the descending aorta. Endovascular treatment. *Multimedia Manual of Cardio-thoracic surgery*. <http://mmcts.ctsnetjournals.org/cgi/content/full/2007/1217/mmcts.2007.002824>
  16. L.Botta, K.Buttazzi, V.Russo, M. Parlapiano, V.Gostoli, R. Di Bartolomeo, R.Fattori. Endovascular Repair for Penetrating Atherosclerotic Ulcers of the Descending Thoracic Aorta: Early and Mid-term Results. *Ann Thorac Surg* 2008; 85:987–93.
  17. R. Fattori, L. Botta, L. Lovato, E. Biagini, V. Russo, A. Casadei, K. Buttazzi. Malperfusion Syndrome in Type B Aortic Dissection: Role of the Endovascular Procedures. *Acta Chir Belg*, 2008, 108, 192-197.
  18. Botta L, Russo V, Savini C, Buttazzi K, Pacini D, Lovato L, La Palombara C, Parlapiano M, Di Bartolomeo R, Fattori R Endovascular treatment for acute traumatic transection of the descending aorta: Focus on operative timing and left subclavian artery management. *J Thorac Cardiovasc Surg.* 2008; 136(6):1558-63.
  19. R. Fattori, V. Russo, L. Lovato, R. Di Bartolomeo. Optimal management of traumatic aortic injury. *Eur J Vasc Endovasc Surg* 2009;37(1):8-14.
  20. V. Russo, A.C. Musuraca, C. La Palombara, G. Di Pasquale, R.Fattori. Bland-White-Garland syndrome discovered in elderly. *Circ Cardiovasc Imaging.* 2009 May;2(3):276.

21. D.Pacini, A.Armario, L.Di Marco, V.Russo, R. Di Bartolomeo. Stent graft coarctation after frozen elephant trunk procedure: an unusual complication. *J Thorac Cardiovasc Surg.* 2009; 137(4):1027-9, 1029e1.
22. R. Fattori, V. Russo. Endovascular Treatment of Thoracic Aortic Diseases. *G I Cardiol* 2009; 10: 650-7.
23. Botta L, Russo V, Oppido G, Rosati M, Massi F, Lovato L, Di Bartolomeo R, Fattori R. Role of endovascular repair in the management of late pseudo-aneurysms following open surgery for aortic coarctation. *Eur J Cardiothorac Surg.* 2009;36(4):670-4.
24. Botta L, Russo V, La Palombara C, Rosati M, Di Bartolomeo R, Fattori R. Stent graft repair of descending aortic dissection in patients with Marfan syndrome: an effective alternative to open reoperation? *J Thorac Cardiovasc Surg.* 2009;138(5):1108-14.
25. Cianciolo G, La Manna G, Donati G, Persici E, Dormi A, Cappuccilli ML, Corsini S, Fattori R, Russo V, Nastasi V, Coli L, Wratten M, Stefoni S. Coronary Calcifications in End-Stage Renal Disease Patients: A New Link between Osteoprotegerin, Diabetes and Body Mass Index? *Blood Purif.* 2009;29(1):13-22.
26. Saia F, Marrozzini C, Dall'Ara G, Russo V, Martín-Suárez S, Savini C, Ortolani P, Palmerini T, Taglieri N, Bordoni B, Pilato E, Di Bartolomeo R, Branzi A, Marzocchi A. How many patients with severe symptomatic aortic stenosis excluded for cardiac surgery are eligible for transcatheter heart valve implantation? *J Cardiovasc Med (Hagerstown).* 2010;11(10):727-32.
27. **Russo V, Zavalloni A, Bacchi Reggiani ML, Buttazzi K, Gostoli V, Bartolini S, Fattori R. Incremental Prognostic Value of Coronary CT Angiography in Patients with Suspected Coronary Artery Disease. *Circ Cardiovasc Imaging.* 2010;3:351-359.**
28. Di Eusanio M, Russo V, Buttazzi K, Lovato L, Di Bartolomeo R, Fattori R. Endovascular approach for acute aortic syndrome. *J Cardiovasc Surg (Torino).* 2010;51(3):305-12.
29. Dall'Ara G, Saia F, Marrozzini C, Russo V, Branzi A, Marzocchi A. Valve-in-valve technique to manage acute paraprosthetic leak after transcatheter aortic valve implantation. *G Ital Cardiol (Rome).* 2010;11(10):792-3
30. Fattori R, Russo V, Lovato L, Buttazzi K, Rinaldi G. Endovascular Management of Thoracic Aortic Aneurysms. *Cardiovasc Intervent Radiol.* 2011 .
31. V.Russo, G.Mineo, G.Rinaldi, M.Zompatori, R.Fattori. A complex coronary artery fistula with aberrant mediastinic and abdominal feeding arteries and pulmonary artery drainage. *Journal of cardiovascular medicine (Hagerstown, Md.).* 2011; 12(9):653-4.
32. Berardi S, Berzigotti A, Cappelli A, Mastroberto M, Serra C, D'Errico A, Russo V, Garcia-Criado A, Sama C. Routine blood tests? Helping you live(r) longer! *Lancet.* 2011; 378(9808):2048.
33. Russo V, Zompatori M, Galiè N. Extensive right pulmonary artery dissection in a young patient with chronic pulmonary hypertension. *Heart* 2012; 98(3):265-6.

34. Manfrini O, Russo V, Ciavarella A, Ceroni L, Montalti M, Fattori R. Coronary plaque quantification and composition in asymptomatic patients with type II diabetes mellitus. *J Cardiovasc Med (Hagerstown)*. 2012;13(7):423-31.
35. Di Cesare E, Carbone I, Carriero A, Centonze M, De Cobelli F, De Rosa R, Di Renzi P, Esposito A, Faletti R, Fattori R, Francone M, Giovagnoni A, La Grutta L, Ligabue G, Lovato L, Marano R, Midiri M, Natale L, Romagnoli A, Russo V, Sardanelli F, Cademartiri F. Clinical indications for cardiac computed tomography. From the Working Group of the Cardiac Radiology Section of the Italian Society of Medical Radiology (SIRM). *Radiol Med*. 2012; 117(6):901-938.
36. E. Di Cesare, F. Cademartiri, I. Carbone, A. Carriero, M. Centonze, F. De Cobelli, R. De Rosa, P. Di Renzi, A. Esposito, R. Faletti, R. Fattori, M. Francone, A. Giovagnoni, L. La Grutta, G. Ligabue, L. Lovato, R. Marano, M. Midiri, A. Romagnoli, V. Russo, F. Sardanelli, L. Natale. Clinical indications for the use of cardiac MRI. By the SIRM Study Group on Cardiac Imaging. *Radiol Med* 2013; 118(5):752-98 .
37. Russo V, Marrozzini C, Zompatori M. Spontaneous coronary artery dissection: role of coronary CT angiography. *Heart* 2013 ;99(9):672-3.
38. Maffei E, Midiri M, Russo V, Rengo M, Tedeschi C, Spagnolo P, Seitun S, Francone M, Guaricci AI, Carrabba N, Malagò R, Cuocolo A, Arcadi T, Catalano OA, Cademartiri F. Rationale, design and methods of CTCA-PRORECAD (Computed Tomography Coronary Angiography Prognostic Registry for Coronary Artery Disease): a multicentre and multivendor registry. *Radiol Med*. 2013; 118(4):591-607.
39. Di Eusanio M, Folesani G, Berretta P, Petridis FD, Pantaleo A, Russo V, Lovato L, Di Bartolomeo R. Delayed Management of Blunt Traumatic Aortic Injury: Open Surgical Versus Endovascular Repair. *Ann Thorac Surg*. 2013; 95(5):1591-7.
40. Russo V, Mineo G, Buia F, Attinà D, Niro F, Lovato L, Zompatori M. Two uncommon cases of partial anomalous pulmonary vein connection. *J Cardiovasc Med (Hagerstown)*. 2015;16 Suppl 2:S86-8.
41. Attinà D, Niro F, Tchouanté P, Mineo G, Russo V, Palazzini M, Galiè N, Fanti S, Lovato L, Zompatori M. Pulmonary artery intimal sarcoma. Problems in the differential diagnosis. *Radiol Med*. 2013; 118(8):1259-68.
42. Mineo G, Attinà D, Mughetti M, Balacchi C, De Luca F, Niro F, Ciccarese F, Lovato L, Russo V, Buia F, Modolon C, Manes A, Palazzini M, Galiè N, Zompatori M. Pulmonary veno-occlusive disease: the role of CT. *Radiol Med*. 2013; 119(9) 667-673.
43. Attinà D, Niro F, Garzillo G, Modolon C, Russo V, Lovato L, Galiè N, Zompatori M. Thoracic Manifestation of Eisenmenger's Syndrome in Adult Patients: A MDCT Review. *Lung*. 2015;193(2):173-81
44. Attinà D, Buia F, Russo V, Pilato E, Lovato L, Bartolomeo RD, Zompatori M. Endovascular treatment of an aortic traumatic double rupture. *J Cardiovasc Thorac Res*. 2015; 7(1):38-40



45. Cademartiri F, Di Cesare E, Francone M, Ballerini G, Ligabue G, Maffei E, Romagnoli A, Argiolas GM, Russo V, Buffa V, Marano R, Guzzetta M, Belgrano M, Carbone I, Macarini L, Borghi C, Di Renzi P, Barile V, Patriarca L; CCT Italian Registry Group Italian Registry of Cardiac Computed Tomography. *Radiol Med.* 2015 Oct;120(10):919-29.
46. Russo V, Garattoni M, Buia F, Attinà D, Lovato L, Zompatori M. 128-slice CT angiography of the aorta without ECG-gating: efficacy of faster gantry rotation time and iterative reconstruction in terms of image quality and radiation dose. *Eur Radiol.* 2016; 26(2):359-69.
47. Nanni S, Lovato L, Vagnarelli F, Ghetti G, Ferlito M, Pasquale F, Russo V, Zompatori M, Bacchi Reggiani L, Semprini F, Taglieri N, Melandri G, Rapezzi C. Inferior Q waves in apparently healthy subjects: Should we take a deep breath? An electrocardiographic, echocardiographic and cardiac magnetic resonance study. *J Electrocardiol.* 2016; 49(1):46-54.
48. Pantaleo A, Jafrancesco G, Buia F, Leone A, Lovato L, Russo V, Di Marco L, Di Bartolomeo R, Pacini D. Distal Stent Graft-Induced New Entry: An Emerging Complication of Endovascular Treatment in Aortic Dissection. *Ann Thorac Surg.* 2016 Aug;102(2):527-32
49. Galiè N, Saia F, Palazzini M, Manes A, Russo V, Bacchi Reggiani ML, Dall'Ara G, Monti E, Dardi F, Albini A, Rinaldi A, Gotti E, Taglieri N, Marrozzini C, Lovato L, Zompatori M, Marzocchi A. Left Main Coronary Artery Compression in Patients With Pulmonary Arterial Hypertension and Angina. *J Am Coll Cardiol.* 2017 Jun 13;69(23):2808-2817.
50. A, Pacini D, Lovato L, Russo V, Lorenzini M, Foà A, Leone O, Nanni S, Mingardi F, Reggiani LB, Melandri G, Di Bartolomeo R, Rapezzi C. Long-term Follow up of Patients with Acute Aortic Syndromes: Relevance of both Aortic and Non-aortic Events. *Eur J Vasc Endovasc Surg.* 2018 Aug;56(2):200-208.

#### CAPITOLI DI LIBRI

1. Rossella Fattori and Vincenzo Russo. "MR and CT of the Thoracic Aorta", from C.B. Higgins and A. De Roos "*MRI and CT of the Cardiovascular System*". Lippincott Williams & Wilkins, 2005
2. Luigi Lovato, Matteo Renzulli, Cesare La Palombara, Vincenzo Russo, Rossella Fattori. "Follow-up delle cardiopatie congenite". Syllabus, corso monotematico di cardiologia. 42° congresso nazionale SIRM, Milano 23-27 Giugno 2006. *La Radiologia Medica - Radiol Med* 111 (Suppl. 2 al N. 5-6): 107-114, 2006. Edizioni Minerva Medica – Torino
3. Vincenzo Russo, Luigi Lovato, Rossella Fattori. "Funzione sisto-diastolica in TC ed RM". Syllabus, corso monotematico di cardiologia. 42° congresso nazionale SIRM, Milano 23-27 Giugno 2006. *La Radiologia Medica - Radiol Med* 111 (Suppl. 2 al N. 5-6): 47-52, 2006. Edizioni Minerva Medica – Torino

4. Vincenzo Russo, Luigi Lovato, Rossella Fattori. "Sindromi Aortiche Acute" capitolo 1 del fascicolo 3 "Aorta Toracica" della collana Heart Imaging – *La TC multistrato nella diagnostica cardiovascolare*. Edito da Springer-Verlag Italia S.r.l. 2006.
5. Rossella Fattori and Vincenzo Russo. "Endovascular treatment of atherosclerotic and other thoracic aortic aneurysms" from Tony Nicholson, "Seminars in Interventional Radiology: The Aorta and Great Vessels", Vol 24, n°2, June 2007.
6. Rossella Fattori, Paolo Sbarzaglia, Vincenzo Russo and Luigi Lovato. "What is the best imaging technique for thoracic aortic dissections?" from Max Amor et al. MEET Book 2007 "Thoracic Aortic Dissections & their Endovascular Treatment" Part I Chapter 1.d 42-49. Joel Gay – Com & Co Editors, 2007.
7. Rossella Fattori, Vincenzo Russo, Paolo Sbarzaglia and Luigi Lovato. "Which treatment for chronic traumatic aortic injuries?" from Max Amor et al. MEET Book 2007 "Thoracic Aortic Dissections & their Endovascular Treatment" PART V, Chapter 5.a 183-191. Joel Gay – Com & Co Editors, 2007.
8. Rossella Fattori, Vincenzo Russo. Casi 016, 024, 102. In: *Imaging Nelle Urgenze Vascolari - Body: Casi Clinici*. Scaglione M., Romano L., Rotondo A. Springer-Verlag, 2008.
9. Vincenzo Russo, Luigi Lovato, Andrea Casadei, Rossella Fattori. "Aneurismi e lesioni traumatiche dell'aorta toracica" in: *La diagnostica per immagini in pronto soccorso – Guida pratica all'imaging*. Barozzi L., Valentino M. pp 143-156 CG EMS, 2008.
10. Rossella Fattori, Vincenzo Russo, Luigi Lovato, Katia Buttazzi. "Sindromi aortiche acute" in *La diagnostica per immagini in pronto soccorso – Guida pratica all'imaging*. Barozzi L., Valentino M. pp 157-169 CG EMS, 2008.
11. Rossella Fattori, Vincenzo Russo, Luigi Lovato, Katia Buttazzi. "Sindrome coronarica acuta" in *La diagnostica per immagini in pronto soccorso – Guida pratica all'imaging*. Barozzi L., Valentino M. pp 170-186 CG EMS, 2008.
12. Rossella Fattori and Vincenzo Russo. "Acute aortic dissection" ETI Book 2009.
13. Rossella Fattori, Luigi Lovato, Vincenzo Russo. "Endovascular Treatment of Type B Dissections" in *Thoraco-Abdominal Aorta: Surgical and Anesthetic Management*. R.Chiesa eds. Springer Verlag 2010.
14. Vincenzo Russo, Francesco Buia, Giovanni Rinaldi, Giangaspere Mineo, Rossella Fattori. "Thoracic Aortic Diseases" in *Clinical Applications of Cardiac CT* second edition. Cademartiri-Casolo-Midiri Eds. Springer Verlag 2011
15. Rossella Fattori and Vincenzo Russo. "MR and CT of the Thoracic Aorta", from C.B. Higgins and A. De Roos "*MRI and CT of the Cardiovascular System*". Lippincott Williams & Wilkins, 2013

## **ELENCO PARTECIPAZIONI A CORSI/CONGRESSI IN QUALITA' DI RELATORE**

1. Relatore al Corso Teorico-Pratico di Cardio RM e CardioTC: Bologna, 15-17 Novembre 2004. ("Coronaro TC" + "RM nelle Cardiomiopatie" + "DAVD" + "TC nello studio della patologia aortica").
2. Relatore al Corso itinerante di Cardio RM e Cardio TC: Catania, 16 Maggio 2005. ("Cardio-RM: studio funzionale").
3. Relatore al Corso di aggiornamento teorico-pratico per medici anestesisti "il Trauma", evento 3: il trauma cardiovascolare, Caserta 28-05-2005. ("diagnosi radiologica e trattamento endovascolare dei traumi dell'aorta")
4. **Relatore al Corso di aggiornamento della clinica cardiologica di Padova "La risonanza magnetica cardiaca: dall'anatomia all'imaging cardiaco". Padova 1-3 Febbraio 2006. ("Patologie dell'aorta e delle coronarie: presente e futuro della RM")**
5. Relatore al Corso Avanzato sul trattamento endovascolare delle dissezioni di tipo B. Bologna 14-02-2006. ("Selezione e Valutazione del paziente: ruolo dell'imaging" + "Follow-up: timing e modalità di valutazione")
6. Relatore al corso monotematico in cardio-TC e cardio-RM del 42° congresso nazionale SIRM, Milano 23-27 Giugno 2006, con la relazione dal titolo "Funzione sisto-diastolica in TC ed RM". Libro dei riassunti del congresso, pag.3
7. Relatore al Corso Avanzato sul trattamento endovascolare delle dissezioni di tipo B. Bologna 04-07-2006. ("Selezione e Valutazione del paziente: ruolo dell'imaging" + "Follow-up: timing e modalità di valutazione")
8. Relatore al Corso Avanzato sul trattamento endovascolare delle dissezioni di tipo B. Bologna 24-10-2006. ("Selezione e Valutazione del paziente: ruolo dell'imaging" + "Follow-up: timing e modalità di valutazione")
9. **Relatore al Workshop 'Cardio TC e RM: approccio pratico al problema', Ancona 27-10-2006 (CT e RM nella chest pain unit).**
10. Relatore al corso di "CARDIO-TC". Varese 16-17 Novembre 2006. (Studio TC ed RM della Funzione Ventricolare).
11. Relatore al XXIII Congresso della Società Italiana di Chirurgia Cardiaca. Roma 2-5 Dicembre 2006. Workshop: nuove tecniche di imaging in cardiocirurgia (Studio della placca ateromastica)
12. **Relatore al 1° Corso itinerante di Cardioradiologia. 11-12 Dicembre 2006 Modena (Studio Funzionale)**
13. **Relatore alla XXXV Giornata di Anestesia in Terra di Lavoro. "LE GRANDI EMORRAGIE". Terzo corso teorico-pratico per i medici dell'area critica. 26-27 Gennaio 2007 - Belvedere di San Leucio. (Le Grandi emorragie: diagnosi di sede e trattamento mini-invasivo)**

14. Relatore al corso avanzato di RM Body. "RM AORTA". Treviso 22-24 Febbraio 2007.
15. Relatore al Corso Avanzato sul trattamento endovascolare delle dissezioni di tipo B. Bologna, 15-05-2007. ("Selezione e Valutazione del paziente: ruolo dell'imaging" + "Follow-up: timing e modalità di valutazione")
16. Relatore al 3° Corso itinerante di Cardioradiologia. Napoli, 28-29 Giugno 2007 (Studio Funzionale + Tumori cardiaci).
17. Relatore al Convegno "La TAC Cardiaca. Quale ruolo nella diagnosi delle malattie cardiovascolari?". Fano 6 Ottobre 2007 (LA TC 64 slice: tecnica, limiti e confronto con altre tecniche di imaging cardiaco)
18. Relatore al IV workshop "La cardiologia tra evoluzione e rivoluzione" 7-8 Febbraio 2008 Centro congressi "Villa la pietra", Firenze. (Aorta Toracica)
19. Relatore al XIII International Symposium on Ischemic Heart Disease, 9-11 April 2008 Valencia, Spain. (Controversy on Multidetector Cardiac CT as a substitute of Coronary Angiography in the diagnosis of CAD).
20. Relatore al 43° congresso nazionale SIRM, Roma - 23-27 Maggio 2008 (Le stenosi coronariche).
21. Relatore all'Erasmus course Cardiovascular MRI with CT correlation, Bologna 13-14 October 2008 (CT in acute chest pain)
22. Relatore al Corso Avanzato sul trattamento endovascolare delle dissezioni di tipo B. Bologna, 21-10-2008. ("Follow-up: timing e modalità di valutazione")
23. Relatore al 2° corso Itinerante 2009 della sezione SIRM di Cardioradiologia. Milano 25-26 Giugno 2009 (Cardio TC: stratificazione del rischio e valore prognostico)
24. Relatore al Convegno annuale della sezione di Cardioradiologia. Riva del Garda 14-15 ottobre 2009 (TC ed RM nella patologia valvolare cardiaca: quando e perché?)
25. Relatore al Workshop "La cardio-TC nella malattia coronarica: risultati del progetto di adozione della Regione Emilia-Romagna e prospettive future" Parma, 15 Gennaio 2010 (Impatto della Cardio-TC nel percorso assistenziale).
26. Relatore a Il radiologo ed il Trauma 2010: secondo Round. Taranto 16-18 Novembre 2010 (Casi Clinici)
27. Relatore al 71° Congresso Nazionale Società Italiana di Cardiologia, Roma 11-13 Dicembre 2010 (L'aorta Toracica: l'interventiva).
28. Relatore all'Erasmus course Cardiovascular MRI with CT correlation, Bologna 18-19 April 2011 (CT & MR of Pulmonary Embolism and Pulmonary Hypertension)

**29. Relatore al 1°corso Itinerante 2011 della sezione SIRM di Cardioradiologia. Ferrara 26-27 Maggio 2011 (Anatomia Coronarica TC, Ricostruzione delle immagini e post-processing in TC, Come refertare un esame cardio-TC, casi clinici)**

**30. Relatore all'International Meeting of Cardiovascular Radiology. Taormina, 10-11 June 2011-**

**31. Relatore a Tromboembolismo Venoso Aggiornamento 2011. Bologna, 30 Settembre 2011.**

**32. Relatore al II raduno regionale gruppo SIRM emiliano-romagnolo "attualità in radiodiagnostica e interventistica". Bologna, 18 Novembre 2011.**

**33. Relatore a Le Dissezioni di tipo B - Hot Topics, Pesaro 13 Settembre 2012 (selezione e valutazione del paziente + la dissezione dell'aorta addominale è evolutiva?)**

**34. Relatore al Workshop Cardio-TC e Cardio-RM in oncologia e non solo, Meldola 8 ottobre 2013 (Nuove Frontiere in Cardio-TC)**

**35. Relatore al Convegno Congiunto Sezioni SIRM Cardioradiologia e Radiologia Informatica Bologna, 17-18 Ottobre 2013 (Caso Clinico: RM nelle Cardiopatie Congenite)**

**36. Relatore a Imaging 2.0 Transforming Care, together, in CT (Philips Users Meeting) Milano, 30-31 Ottobre 2013 (Acute Chest Pain and Pulmonary Hypertension)**

**37. Relatore al Corso Itinerante della Sezione di Studio di Cardioradiologia della SIRM, Firenze 7-8 Novembre 2013 (Funzione Sisto-Diastolica in RM e TC)**

**38. Relatore al 46° Congresso Nazionale SIRM, Firenze 22-25 Maggio 2014 (TC Nella sospetta malattia coronarica)**

**39. Relatore al Corso Base di Cardio - TC, Bologna 9-10 Ottobre 2014 (Tecnica di esecuzione, Patologia coronarica, Refertazione)**

**40. Relatore al Workshop Milan Cardiac Imaging, Milano 26-27 Marzo 2015 Submillisievert Cardiac CT: the dose is still a problem?)**

**41. Relatore al Laboratorio di Ecocardiografia fra presente e Futuro: nuove risposte tecnologiche a vecchi bisogni clinici. Bologna 24 Aprile 2015.**

**42. Relatore al convegno Cardioradiologia in Emergenza-Urgenza - Corso Itinerante della Sezione di CardioRadiologia della SIRM. Genova, 28-29 Maggio 2015 (Aorta Toracica: approccio Tecnico TC & RM e Stratificazione del Rischio TC & RM + Casi Clinici)**

**43. Relatore al congresso nazionale di Cardioradiologia SIRM, Catania, 24-25 Novembre 2015 (come Refertare un esame Cardio-TC)**

**44. Relatore al Corso sull'Imaging dell'Ipertensione Polmonare, Bologna Ottobre 2015 (Tecnica di esecuzione e Refertazione)**

45. Relatore al 47° Congresso Nazionale SIRM, Napoli 15-18 Maggio 2016 (Coronaro-TC: tecnica, dose, mdc e farmaci, lo stato dell'arte + Dolore Toracico: Ruolo della RM)
46. Relatore al Corso sull'Angio-TC del Torace: Aorta, Arterie Polmonari e Coronarie. Imola, 21 settembre 2016 (Aorta: tecnica di esame TC + Coronarie: tecnica di esame TC + Dolore Toracico Acuto: il Triple Rule Out).
47. Relatore al Convegno regionale GISE regione marche- Pesaro 11 Novembre 2016 (Cardio-TC)
48. Relatore al Corso L'Angio-TC del Torace Aorta, Arterie Polmonari e Coronarie... dall'Anatomia alla Refertazione, Bologna 20-21 Febbraio 2017 (Aorta: tecnica di esame TC + Coronarie: tecnica di esame TC + Dolore Toracico Acuto: il Triple Rule Out).
49. Relatore al Corso Itinerante della Sezione di Studio di Cardioradiologia. Torino, 15-16 Giugno 2017 (TEVAR).
50. Relatore al Congresso Cardiochirurgia Oggi - Conferme e nuove tendenze. Bologna 8 Aprile 2017 (Aneurismi complessi dell'aorta toracica e toraco-addominale).
51. Relatore al Congresso Milan Cardiac Imaging 2018, gli highlights della CardioRadiologia. Milano 12-13 Aprile 2018 (Endocarditis: Echocardiography is Enough? Con - Not At All)
52. Relatore al Corso della Sezione di Studio di Cardioradiologia - Tips and Tricks in Cardio-TC. Roma 14 Maggio 2018 (Cardiopatia ischemica nel paziente acuto: TC, RM o entrambe?)
53. Relatore al IV Corso di Aggiornamento ANCE Emilia Romagna Argomenti di Cardiologia Il Cuore sotto i Portici. San Lazzaro 13 Ottobre 2018. (Indicazioni alla Coronaro-TC)
54. Relatore al 48° Congresso Nazionale SIRM. Genova 8-11 Novembre 2018 (L'esame Cardio RM nello sportivo ...Tips & Tricks).