

## *Curriculum Vitae*

### **Informazioni Personali:**

Dr. Enzo Gabriele Maria Antonuccio

*Medico Chirurgo*

*Specialista in **Radiodiagnostica con indirizzo subspecialistico in Radiologia Vascolare ed Interventistica e Neuroradiologia Interventistica***

### **Titoli di studio:**

- 27-10-2008: **Laurea in Medicina e Chirurgia** presso Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli studi di Catania con voti 110/110

- 10-02-2009: Conseguimento dell'**abilitazione all'esercizio della professione medica** con voti 254/270 presso Università degli studi di Catania

- 29-06-2014: **Specializzazione in Radiodiagnostica con indirizzo subspecialistico in Radiologia Vascolare ed Interventistica** (in data 29.06.2014, ai sensi del D.Lgs. 368/1999; 5 anni – 2009/2014) presso il Dipartimento Scienze Radiologiche - Università Cattolica del Sacro Cuore, Fondazione Policlinico Agostino Gemelli – Roma

- 01-03-2017 – 13-07-2017 : Conseguimento **Master universitario di II livello in “Neuroradiologia Interventistica Vascolare”** presso la Facoltà di Medicina e Psicologia e il Dipartimento di Neuroscienze, Salute mentale ed Organi di senso dell'Università degli studi di Roma “La Sapienza”

### **Esperienze lavorative:**

- 01/08/2017 ad oggi : Dirigente Medico Radiologo con contratto a tempo pieno ed indeterminato presso U.O.S.D. Radiologia Interventistica e Vascolare dell'**Azienda Ospedaliera San Giovanni – Addolorata, Roma** con incarico professionale così definito: **“Embolizzazione percutanea del tratto vascolare del tratto pelvico maschile e femminile. Valutazione 20 casi di fibromi uterini, valutazione 10 casi di embolizzazione prostatica”**.

- 01/01/2017 al 31/07/2017 : Medico Libero Professionista presso **Ospedale Fatebenefratelli -Isola Tiberina, Aurelia Hospital, Villa Domelia (Roma), Policlinico Abano Terme (Padova)** e vari studi privati come medico Radiologo Diagnosta ed Interventista.

- 01/09/2014 al 31/12/2016: Dirigente medico a tempo pieno presso il Dipartimento di Scienze Radiologiche - **Università Cattolica del Sacro Cuore, Fondazione Policlinico Agostino Gemelli** Roma con mansione in Radiologia vascolare ed oncologica diagnostica ed interventistica e Radiologia d'Urgenza .

- 02/01/2014 – 26/04/2014 : Honorary Fellow presso Radiology Department at **King's College Hospital, London (UK)** con focus in Radiologia Diagnostica ed Interventistica epatobiliare

- 01/07/2009 – 30/06/2014 : Medico Specializzando in Radiodiagnostica presso Dipartimento di bioimmagini e scienze radiologiche **dell'Università Cattolica del Sacro Cuore, Policlinico Universitario Agostino Gemelli – Roma**

- 01/03/2009 – 30/06/2009 : Medico Frequentatore Volontario presso il Dipartimento di bioimmagini e scienze radiologiche del **Policlinico Universitario Agostino Gemelli–UCSC Roma**

### **Competenze Lavorative Specifiche:**

- Radiologia interventistica (circa 5000 procedure come primo operatore e secondo operatore):

- Angioplastica Percutanea Transluminale (PTA) , Posizionamento di Stent vascolari metallici e Trombolisi endoluminale anche vasi intracranici
- Embolizzazione Aneurismi Intracranici
- Gestione endovascolare delle fistole dialitiche
- Termoablazione Percutanea con Radiofrequenza di neoplasie epatiche, polmonari, renali, ecc;
- Chemoembolizzazione di neoplasie primitive e metastatiche epatiche;
- Embolizzazione di malformazioni artero-venose e angiomi;
- Embolizzazione di fibromi dell'utero;
- Embolizzazione prostatica nell'iperplasia benigna
- Embolizzazione pre-operatoria di lesioni ipervascolari
- TIPS (Derivazione porto-cavale percutanea transgiugulare)
- Scleroembolizzazione Percutanea del varicocele maschile e femminile
- Vertebroplastica e Cifoplastica Percutanee
- Drenaggio e Endoprotesi Biliari Percutanee Transepatiche nella patologie ostruttiva delle vie biliari
- Posizionamento e gestione degli accessi venosi
- Drenaggio Percutaneo di ascessi e raccolte fluide toraciche e addominali
- Nefrostomia Percutanea e posizionamento di stent ureterali
- Posizionamento di Filtri Cavali definitivi e rimovibili nella malattia tromboembolica
- Diagnosi angiografica ed embolizzazione sanguinamenti attivi
- Posizionamento di endoprotesi dell'aorta toraco-addominale (EVAR e TEVAR)
- Gestione delle complicanze nei Pazienti con trapianto di fegato e rene
- Trattamento della malattia tromboembolica arterovenosa con l'utilizzo di cateteri da aspirazione
- Ablazione con radiofrequenze della vena grande safena in insufficienza venosa
- Embolizzazione di aneurismi e MAV cerebrali
- Trattamento endovascolare dello stroke ischemico cerebrale

## Radiologia Diagnostica:

- Angio-TC ed Angio-RM di tutti i distretti corporei con particolare esperienza nella valutazione degli aneurismi dell'aorta toraco-addominale, pre e post-trattamento
- TC di tutti i distretti corporei nella patologia oncologica e non
- Radiologia d'urgenza
- Eco-color-doppler di tutti i distretti corporei, con particolare esperienza nel Paziente trapiantato di fegato e rene
- Ecografia di tutti i distretti corporei
- Valutazione TC ed ecografica delle urgenze, con focus per il Paziente politraumatizzato
- RM nella patologia addominale, oncologica e non
- RM dell'apparto muscolo-scheletrico
- Diagnostica per immagini dell'apparato urogenitale

## **Competenze Didattiche/Organizzative :**

- Membro dei Tumor Board per le neoplasie addominali e polmonari dell'azienda ospedaliera San Giovanni – Addolorata
- Docente di Radiodiagnostica e Radiologia Interventistica presso CERDO (Centre pour l'Etude la Recherche et la Diffusion Osteopathiques) Roma
- Ha svolto le esercitazioni teorico-pratiche del corso di Diagnostica per immagini per gli studenti del V anno del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia negli Anni Accademici 2014 e 2015
- Ha svolto attività didattica nell'ambito del Corso di Specializzazione in Diagnostica per Immagini, per il 3<sup>o</sup> anno dello stesso nell'Anno Accademico 2016, con insegnamento in "Anatomia Radiologica Vascolare" per ore 3 di lezione.
- Ha coordinato l'organizzazione di meeting multidisciplinari settimanali (venerdì) della scuola di specializzazione in radiodiagnostica per la presentazione e discussione dei casi di radiologia vascolare ed interventistica
- Ha fatto parte del Tumor Board della Fondazione Policlinico Agostino Gemelli per la valutazione multidisciplinare dei Pazienti Oncologici candidati a procedure di Radiologia interventistica
- Ha coadiuvato l'organizzazione del congresso MIO-LIVE 2015, Mediterranean Interventional Oncology, organizzato dal Dr. Roberto Iezzi presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore a Roma il 19 e 20 ottobre 2015.

## **Pubblicazioni scientifiche (articoli scientifici editi a stampa):**

- *Post-EVAR aortic neck elongation: is a real phenomenon or a conformational change during the cardiac cycle?*

Iezzi R, Santoro M, Dattesi R, La Torre MF, Guerra A, **Antonuccio EGM**, Rossi M, Tinelli G, Snider F, Bonomo L.  
Eur Rev Med Pharmacol Sci. 2014;18(7):975-80.

- *Diagnostic accuracy of CT angiography in the evaluation of stenosis in lower limbs: comparison between visual score and quantitative analysis using a semiautomated 3D software.*

Iezzi R, Santoro M, Dattesi R, la Torre MF, Guerra A, Di Stasi C, **Antonuccio EGM**, Marano R, Bonomo L.  
J Comput Assist Tomogr. 2013 May-Jun;37(3):419-25.

**- Transarterial chemoembolisation with degradable starch microspheres (DSM-TACE): an alternative option for advanced HCC patients? Our Preliminary Results**

Iezzi R, Pompili M, Nestola M, Siciliano M, Annicchiarico E, Maria Assunta Zocco, Rinninella E, Posa A, **Antonuccio EGM**, Gasbarrini A, Bonomo L and HepatoCatt Study Group – Eur Rev Pharmacology

**- Percutaneous pharmaco-mechanical thrombectomy of acute symptomatic superior mesenteric vein thrombosis**

Rabuffi P, Vagnarelli S, Bruni A, **Antonuccio EGM**, Ambrogi C, CVIR 2019 (IN PRESS)

**Capitoli di libro:**

- Le tecniche di imaging armonico con contrasto e la valutazione degli endoleaks

R. Iezzi, **E.G.M. Antonuccio**, R. Dattesi, M. la Torre, A. Guerra, L. Bonomo

Cap. VI da “Ecografia con mezzo di contrasto nella diagnosi degli Endoleak” A. Stella, C. Serra, M. Gargiulo Ed. FC Eventi Srl Bologna

**Relatore in congressi scientifici:**

- **Mio live 2015**, Mediterranean Interventional Oncology – Roma, U.C.S.C., 19-20.10.2015

- **HS Workshop on MWA Thermoablation** – Roma, U.C.S.C., 11.04.2016

- **Valutazione, Gestione e Trattamento del dolore cronico** – Gela (CL) Ospedale Vittorio Emanuele, 28.5.2016

- **HS Workshop on MWA Thermoablation** – Roma, Fondazione Policlinico A. Gemelli 24-25.10.2016

- **MIO Live** Roma, Fondazione Policlinico Agostino Gemelli - Roma 29 – 30.01.2017 (Faculty)

**Comunicazioni orali in congressi scientifici:**

- Confronto tra chemoembolizzazione (TACE) e terapia combinata (Termoablazione con occlusione arteriosa + TACE) nel trattamento dell'epatocarcinoma allo stadio intermedio

**E. G. M. Antonuccio**, R. Iezzi, M. la Torre, A. Guerra, M. Nestola, L. Bonomo

46° Congresso Nazionale di Radiologia” (SIRM, Società Italiana Radiologia Medica), Firenze.

- Comparison between transcatheter arterial chemoembolisation (TACE) and transcatheter arterial chemoembolisation combined with percutaneous radiofrequency ablation (TACE-RFA) in treatment of intermediate hepatocellular carcinoma

**E. G. M. Antonuccio**, R. Iezzi, M. la Torre, A. Guerra, M. Nestola, L. Bonomo

ECR 03-2014, Vienna, Austria.

- Termoablazione con radiofrequenze (RFA) associata a chemoembolizzazione (CEAT) con DC-Bead nel trattamento dell'HCC unifocale > 3 cm.

**EGM Antonuccio**, R Iezzi, M Santoro, M Nestola, R Dattesi, L Bonomo

45° Congresso Nazionale di Radiologia” (SIRM, Società Italiana Radiologia Medica), Torino.

- Protocollo bifasico triplo-split-bolus per la valutazione TC pre-operatoria dell'anatomia renale nel paziente donatore: come ridurre la dose

**E.G.M. Antonuccio**, R. Iezzi, A. Posa, G. Coppola, M. Nestola, L. Bonomo

Istituto di Radiologia, Policlinico “A.Gemelli” Dipartimento di Scienze Radiologiche – Roma

XXXVIII Congresso nazionale della sezione di radiologia vascolare e interventistica della SIRM – Milano

**Poster Scientifici:** (si riportano solamente Poster Scientifici a primo nome)

- **E.G.M. Antonuccio**, R. Iezzi, M. Santoro, R. Dattesi, M.F. la Torre, M. Nestola, L. Bonomo; Rome/IT

P-257 Balloon-occluded percutaneous radio-frequency thermal ablation (BO-RFA) plus transcatheter arterial chemoembolization (TACE) as a bridge to hepatic transplantation: a case report  
CIRSE 2012, 15-19 SETTEMBRE 2012, LISBONA (PORTOGALLO)

- **E.G.M Antonuccio**, R. Iezzi, M. la Torre, A. Guerra, M. Nestola, L. Bonomo; Rome/IT  
Comparison between transcatheter arterial chemoembolisation (TACE) and transcatheter arterial chemoembolisation combined with percutaneous radiofrequency ablation (TACE-RFA) for treatment of intermediate hepatocellular carcinoma  
ECR 2014, 6-10 March, Vienna, Austria

- **E.G.M Antonuccio**, R. Iezzi, A. Guerra, A. Contegiacomo, A. Gasbarrini L. Bonomo; Rome/IT  
Criteri di predittività nella risposta dell'epatocarcinoma allo stadio intermedio dopo terapia combinata. Quando utilizzarla e cosa aspettarsi.  
46° Congresso Nazionale di Radiologia" (SIRM, Società Italiana Radiologia Medica), Firenze

- **E.G.M Antonuccio**, R. Iezzi, M. Nestola, M. F. la Torre,, A. Contegiacomo, A. Guerra, L. Bonomo  
E' possibile predire la pulsatilità aortica dalla misurazione della distensibilità carotidea e femorale? Studio pilota  
XXXVII Congresso nazionale della sezione di radiologia vascolare e interventistica della SIRM – Catania

- **E. G. M. Antonuccio**, R. Iezzi, M. Nestola, M. F. Torre,, A. Contegiacomo, A. Guerra, L. Bonomo  
Il ruolo dell'angioplastica con Cutting-Balloon nel trattamento delle stenosi arteriose infrapoplitee: studio pilota  
XXXVII Congresso nazionale della sezione di radiologia vascolare e interventistica della SIRM – Catania

- **E.G.M. Antonuccio** , Iezzi R, Pompili M, Rapaccini G, La Torre Mf, Guerra A, Siciliano M, Giuliante F, Grieco A, Gasbarrini A, Bonomo L  
Single-step balloon-occluded percutaneous radio-frequency thermal ablation (RFA) plus transcatheter arterial chemoembolization (TACE) for treatment of "complex" unresectable hepatocellular carcinoma  
Interventional Oncology Sans Frontier, 06-2013 , Cernobbio, Italia

- R. Dattesi, R. Iezzi, M. Santoro, M.F. la Torre, **E.G.M. Antonuccio**, A. Guerra, L. Bonomo; Rome/IT  
P-191 Role of multidetector CT angiography in evaluation of acute gastrointestinal bleeding: a pictorial review  
CIRSE 2012 15-19 SETTEMBRE 2012, LISBONA (PORTOGALLO)  
(premiato con "Certificate of Merit")

### **Partecipazioni a congressi scientifici:**

1. **VENOUS IR** - II Corso di Radiologia Interventistica 13-14.09.2010 Ospedale Miulli – Acquaviva delle Fonti (BA)
2. **VENOUS IR** - III Corso di Radiologia Interventistica 26-27.03.2012 Ospedale Miulli – Acquaviva delle Fonti (BA)
3. **XXXVI CONVEGNO NAZIONALE sez. di Radiologia Vascolare ed Interventistica SIRM** 09-2011 Pescara
4. **XXXVII CONVEGNO NAZIONALE sez. di Radiologia Vascolare ed Interventistica SIRM** 10-2013 Catania
5. **VII Campus Radiologia Interventistica per Specializzandi**, Pisa, 01.2012
6. **VIII Campus Radiologia Interventistica per Specializzandi**, Pisa, 02.2013
7. **Congresso nazionale SIRM 2012** Torino dal 1 – 5.06.2012
8. **Congresso nazionale SIRM 2014**, Firenze 8-13.05.2014
9. **CIRSE 2012: Cardiovascular interventional Symposium Europe**, Lisbona dal 15 - 09.2012
10. **CIRSE 2013: Cardiovascular Interventional Symposium Europe** Barcellona dal 8- 12.09.2013
11. **CIRSE 2015: Cardiovascular Interventional Symposium Europe** Lisbona dal 26-30.09.2015
12. **ESIR – European School Interventional Radiology - Aortic & Thoracic Stent Graft**, Policlinico Umberto I, 10.2012 Roma
13. **Movie Interventional**, Ospedale Molinette – Torino 1-3.06.2013
14. **IOSF – Interventional Oncology Sans Frontier** Cernobbio, Italia 29-30-05 – 01-06.2013
15. **ECR 2013** Vienna, Austria, 7-11.03.2013
16. **ECR 2014** Vienna, Austria, 6-10.03.2014
17. **Vascular Club** Torino, Italia 23 – 25.02.2015
18. **MIO Live** Roma, Fondazione Policlinico Agostino Gemelli, Roma 19 – 20.10.2015 (Organizzatore e Local Host)
19. **HS Workshop on MWA Thermoablation** – Roma, Università Cattolica del Sacro Cuore, 11.04.2016 (Relatore)
20. **Charing Cross – Vascular & Endovascular Challenges** – London,UK – 26 - 29.04.2016
21. **Valutazione, Gestione e Trattamento del dolore cronico** – Gela (CL) Osp. Vittorio Emanuele, 28.5.2016
22. **HS Workshop on MWA Thermoablation** – Roma, Fondazione Policlinico A. Gemelli 24-25.10.2016
23. **MIO Live** Roma, Fondazione Policlinico Agostino Gemelli, Roma 30 – 31.01.2017

24. XXXVIII CONVEGNO NAZ. sez. di Radiologia Vascolare ed Interventistica ICIR - SIRM 10-2017, Roma
25. MIO Live Roma, Fondazione Policlinico Agostino Gemelli, Roma 29 – 30.01.2018 (Faculty)
26. CLIC congress Padova 21-22.03.2019
27. CIRSE 2019: Cardiovascular Interventional Symposium Europe Barcellona dal 7 - 11.09.2013

**Membership:**

Membro della **SIRM** – Società Italiana di Radiologia Medica  
 Membro della “**Sezione di radiologia interventistica e vascolare – SIRM**”, ICIR  
 Membro della **ESR** - European Society of radiology  
 Membro del **CIRSE** - Cardiovascular and Interventional Radiological Society of Europe  
 Membro dell’**AINR** – Associazione Italiana Neuroradiologia

**Lingua madre:**

Italiano

**Altre lingue:**

UNDERSTANDING		SPEAKING		WRITING
Listening	Reading	Spoken interaction	Spoken production	
A2	A2	A1	B1	B1
A1	B2	A2	B2	A2

**Inglese**

**Spagnolo**

**Altre Competenze/Capacità:**

- Capacità nell’ eseguire una raccolta dati a scopo scientifico e nel redigere un articolo/elaborato
- Conoscenza approfondita di sistemi RIS-PACS( Horos, Osirix, Carestream, Infinitt, Suitestensa)
- Conoscenza dei sistemi e software di rielaborazione delle immagini DICOM
- Ottime capacità relazionali e comunicative, anche nel lavoro in gruppo
- Conoscenza approfondita dei sistemi informatici in base mac e windows
- Musicista (bassista e contrabbassista)



Firmato :



*Dr. Enzo Gabriele Maria Antonuccio*