

## **SINERGIE DIAGNOSTICHE IN CARDIOLOGIA: IMAGING E PRATICA SPECIALISTICA**

FAD ASINCRONA VALIDA DAL 15 NOVEMBRE AL 30 DICEMBRE 2025

Provider : ADVANCED SRL ID N 1226

Referente Scientifico: Raul Brambatti Medico Chirurgo specializzato in Cardiologia

### **Razionale:**

Il corso “Sinergie Diagnostiche in Cardiologia: Imaging e Pratica Specialistica” nasce con l'obiettivo di promuovere un approccio integrato tra Cardiologia Clinica e Diagnostica per Immagini. In un contesto medico sempre più multidisciplinare, la collaborazione tra cardiologi e radiologi è fondamentale per una diagnosi precisa e un trattamento tempestivo delle patologie cardiovascolari.

Attraverso sessioni teoriche e discussioni di casi clinici, il corso esplora le potenzialità delle tecniche di Imaging avanzato — ecocardiografia, TC coronarica, Risonanza Magnetica Cardiaca — e la loro applicazione nella pratica quotidiana. Verrà posta particolare attenzione all'interpretazione condivisa degli esami, alla comunicazione interspecialistica e alla definizione di percorsi diagnostico-terapeutici integrati.

**L'evento si rivolge a cardiologi, chirurghi vascolari, radiologi, medici di medicina generale, infermieri, tecnici e medici in formazione interessati a potenziare la sinergia tra competenze cliniche e strumentali, con l'obiettivo finale di migliorare la qualità dell'assistenza al paziente.**

### Programma e relazioni

Dott. Roberto Accardi - [Cuore e alcool](#)

Dott.ssa Valentina Salvatori – [Ecodoppler carotideo e rischio cardiovascolare](#)

Dott. Matteo Verdecchia - [Patologia vascolare cerebrale: ruolo della neuroradiologia nella diagnosi e nel follow-up](#)

Dott. Umberto Negro – [Cardio – TC: indicazioni e acquisizione delle immagini](#)

Dott. Alessio Violo – [Nuove prospettive in Cardio-Radiologia](#)

Dott. Stefano Vannini – [L'arresto cardiaco](#)

Dott. Francesco Ricci – [Trattamento di urgenza nella sincope](#)

Dott. Gian Piero Perna – [Le sindromi coronariche croniche, cosa c'è di nuovo dopo l'ischemia – Trial](#)

Dott. Roberto Nerla - [TAVI: Approccio personalizzato al trattamento della valvulopatia aortica](#)

Dott. Mario Luzi - [Stimolazione della branca sinistra: indicazioni](#)

Dott.ssa Laura Cipolletta - [Prevenzione delle Cardiopatie ischemiche: ruolo dell'imaging nell'ablazione delle tachicardie ventricolari](#)

Dott. Federico Crusco - [Cardiopatía ischemica: imaging TC e RM](#)  
Dott. Daniele Mazzucca - [Ruolo della RM nelle cardiomiopatie](#)

**L'evento si rivolge a cardiologi, chirurghi vascolari, radiologi, medici di medicina generale, infermieri, tecnici e medici**

**ore di apprendimento stimate: 10**

**Obiettivo formativo n2: linee guida, protocolli, procedure**

# Curriculum Vitae Dottor Roberto Accardi

## **DATI** **PERSONALI**

*Cognome e Nome* Accardi Roberto  
*Luogo e Data di nascita* Pesaro (PU) 01.09.1957  
*Indirizzo (residenza)* Via Bolzano, 2 Porto San Giorgio (FM)  
*Telefono* 3475845962  
*E-mail* r.accardimd@gmail.com  
*Nazionalità* italiana

## **Titoli** **accademici e** **di studio**

- luglio 1976, Maturità Classica, Liceo S Maffei, Verona
- 14 marzo 1983, Laurea in Medicina Chirurgia, Università di Verona, tesi Relatore Prof L. A. Scuro, Ordinario Clinica Medica Università di Verona
- 18 luglio 1988, Specializzazione in Cardiologia, Università di Verona, tesi Relatore Prof P. Zardini, Ordinario di Cardiologia Università di Verona
- Certificazione SIEC ecocardiografia generale

## **APSS Provincia Autonoma Trento**

### **Tipologia** **delle** **istituzioni e** **tipologia** **delle** **prestazioni** **erogate**

1. **OC S. Chiara, Trento**, Direttori Prof F. Furlanello e, successivamente Dottor M Disertori: Cardiologia e aritmologia clinica, Terapia intensiva Cardiologica, elettrostimolazione temporanea. Cardiologia pediatrica, Ecocardiografia transtoracica (adulti circa 3000 esami e pediatrica, circa 1200 esami), Ecocardiografia transesofagea (250 esami) e da stress farmacologico (circa 650 esami) , Scintigrafia miocardica ( in media 10 alla settimana) . Cardiologia interventistica coronarica (700 coronarografie e circa 150 PTCA).
2. **OC S. M. del Carmine, Rovereto (TN)**, Direttore dottor G. Vergara Cardiologia e aritmologia clinica, Terapia intensiva Cardiologica, elettrostimolazione temporanea. Cardiologia pediatrica, Ecocardiografia transtoracica (adulti, circa 40 esami alla settimana, e pediatrica, circa 10 esami alla settimana), Ecocardiografia transesofagea (105) e da stress farmacologico (252). Cardiologia interventistica coronarica (circa 1000 esami emodinamico-coronarografici).

## **ASUR Marche, Area Vasta n 3, OC Macerata**

1. **UO Cardiologia**, Direttore dottor GL Morgagni: Cardiologia e aritmologia clinica, Terapia intensiva Cardiologica, elettrostimolazione temporanea. Cardiologia pediatrica, Ecocardiografia transtoracica sia nei pz adulti (circa 2000) e nei pazienti pediatrici (circa 500), Ecocardiografia transesofagea (250)

e da stress farmacologico (50). Scintigrafia miocardica (in media 8 esami/settimana per 18 anni).

- 2. Direttore UOSD Cardiologia Interventistica-Emodinamica (sino al 30 settembre 2022):** cardiologia interventistica, metodiche di ecografia intravascolare e misurazione del flusso coronarico (FFR), avendo effettuato dal gennaio 2010 circa 3000 coronaro-angiografie, 2900 (vasi trattati) angioplastiche coronariche e trattato in emergenza-urgenza oltre 700 infarti miocardici STE come risulta dal registro del Laboratorio di Emodinamica dell'Ospedale di Macerata.

### Docenze

- a. Docenza di Cardiologia anni scolastici 1993-1994 e 1994-1995 presso la Scuola triennale per Infermieri Professionali di Trento
- b. Docenza presso il Corso di Specializzazione infermieristica in area critica dell'Università di Verona, biennio 1995/97 sui seguenti argomenti:
  - a. Scompenso cardiaco
  - b. Embolia Polmonare e crisi ipertensive
  - c. EmodinamicaRelatore della tesi "la defibrillazione precoce: analisi delle possibilità di utilizzo dei defibrillatori semi-automatici da parte del personale infermieristico"

### Pubblicazioni Come autore o co-autore

circa 80 comunicazioni e poster a Congressi Nazionali ed Internazionali  
30 articoli editi a stampa  
8 capitoli di libri

### Attività di ricerca

Ecocardiografia  
Aritmologia clinica  
Cardiopatía ischemica  
Cardiopatie valvolari  
Farmacologia clinica  
Cardiotossicità da oncofarmaci

### Competenze

1. Cardiologia e aritmologia clinica, Terapia intensiva Cardiologica, Cardiologia pediatrica, Ecocardiografia transtoracica (adulti e pediatrica) con certificazione SIEC, Ecocardiografia transesofagea e da stress farmacologico, Scintigrafia miocardica. Cardiologia interventistica coronarica con utilizzo di metodiche di imaging e valutazione del flusso intracoronarico, elettrostimolazione temporanea.

2. Conoscenza delle tecnologie legate all'ecocardiografia, angiografia, angioplastica coronarica percutanea, metodiche di valutazione delle lesioni coronariche (FFR, IVUS), programmazione pace maker e ICD. Conoscenza del pacchetto Microsoft OFFICE, di programmi di statistica, programmi di refertazione.
3. Pianificazione e coordinamento personale medico e infermieristico per attività clinica ospedaliera e ambulatoriale.
4. Discussione e trattativa budget aziendali
5. Organizzazione e pianificazione dell'attività per la PTCA primaria in Area Vasta n 3- ASUR Marche
6. Presidente ANMCO regione Marche biennio 2008-2010
7. Socio Lions Club, già Presidente Lions Macerata Host e già Presidente di Zona per il Lions Club e attuale Presidente della IV Circostrizione distrettuale.

14 ottobre 2024

**Dottor Roberto Accardi**

# Investigator Curriculum Vitae

This template may be used by Sponsors of clinical trials as part of the application dossier.

EU CT number : **PSR Appendice CRHF**

A separate document should be completed and submitted for each site.

This template has been developed and endorsed by the EU Clinical Trials Expert Group to comply with Regulation (EU) No. 536/2014 Clinical Trials on Medicinal Products for Human Use.

## Personal Information

Name: Laura  
Title: Cipolletta  
Profession: Electrophysiologist  
Current position: University Hospital: Ospedali Riuniti di Ancona

## Professional Registration<sup>i</sup>

Registration number: 05342  
Registration body: Ordine dei Medici ed Odontoiatri della Provincia di Ancona  
Registration expiry date (if applicable): none  
Registration state/province (if applicable): Italy/ Ancona

## Education and Qualifications<sup>ii</sup>

Institution name	Qualification	Year
Università Politecnica delle Marche - Ancona	Doctor in Medicine	2008
Università Politecnica delle Marche - Ancona	Specialist in Cardiology	2014
Università Politecnica delle Marche - Ancona	PHD Researcher in Electrophysiology	2016
University of Insubria at CCM – Milan	Master in Electrophysiology and Cardiac Pacing	2015
University of Barcelona – Spain	Master in Electrophysiology	2013

## Investigator Curriculum Vitae

### Current employment

Institution name: Electrophysiologist, Cardiologist

Department: SOD Clinica di Cardiologia e Aritmologia

Institution address: University Hospital: Azienda Ospedaliero-Universitaria delle Marche, 71 Via Conca, 60126, Ancona

Telephone number: +39 071 596 5210

E-mail address: Laura.Cipolletta@ospedaliriuniti.marche.it

### Professional experience<sup>iii</sup>

Position	Institution name and department	Start year	End year
Resident in Cardiovascular Diseases	University Hospital Polytechnic University of Marche	2009	2014
Fellow in electrophysiology	University Hospital Clinic Barcelona	2012	2013
Fellow in electrophysiology	Centro Cardiologico Monzino, Milan	2014	2015
Cardiologist	Blue Gallery Canter (Private Clinic)	2014	2015
Fellow in electrophysiology	St Thomas Hospital (University Hospital) in London	2016 (January)	2016 (March)
Electrophysiologist, Cardiologist	University Hospital: Azienda Ospedaliero-Universitaria delle Marche (Ancona, Italy)	2016	present

### Relevant clinical trial/study experience<sup>iv</sup>

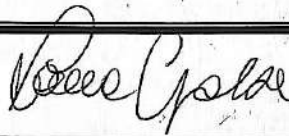
Investigator role	Therapeutic area	Type of trial	Year started	Phase	Ongoing
Sub Investigator	Catheter Ablation	Interventional Trial	2022	Other	No
Sub Investigator	Catheter Ablation	Interventional Trial	2023	Other	Yes
Sub Investigator	Catheter Ablation	Interventional Trial	2023	Other	Yes

# Investigator Curriculum Vitae

## Training

Research training (including GCP)	Institution name	Year obtained
Cardiac device specialist (ECDS). Level 1	EHRA	2014
Cardiac device specialist (ECDS). Level 2	EHRA	2014
Cardiac electrophysiology specialist (ECES). Level 1-2	EHRA	2014
Good Clinical Practice	Boston Scientific	2021

Date completed<sup>v</sup>:  
20.06.2024



ADIGORÉ - ZANCONA  
CLINICA di CARDIOLOGIA e ARITMOLOGIA  
Dot.ssa LAURA CIPOLLETTA  
C.F.: CPLLRA63M56H

- <sup>i</sup> As per national legislation
- <sup>ii</sup> Relevant to be an investigator
- <sup>iii</sup> This should cover the preceding 10 years as a maximum
- <sup>iv</sup> Idem
- <sup>v</sup> The CTR does not require signing individual documents in the clinical trial application – a request for signature could however be subject to national legislation.

# CURRICULUM FORMATIVO E PROFESSIONALE

Del Dott. Mario Luzi

Allegato alla domanda di partecipazione

**AVVISO PER CONFERIMENTO DI INCARICO QUINQUENNALE DI DIRIGENTE MEDICO  
DIRETTORE DELLA STRUTTURA COMPLESSA – DISCIPLINA: CARDIOLOGIA**

FORMATO EUROPEO PER IL

CURRICULUM VITAE



Ai sensi e per gli effetti degli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000 il sottoscritto **dichiara** quanto segue:

<b><u>DATI PERSONALI</u></b>	
<i>Cognome e Nome</i>	Mario Luzi
<i>Luogo e Data di nascita</i>	Roma, 28/03/1964
<i>Indirizzo (residenza)</i>	Via delle ginestre 25, Porto Recanati (Mc)
<i>Indirizzo (domicilio)</i>	Via delle ginestre 25, Porto Recanati (Mc)
<i>Nazionalità</i>	Italiana
<i>Telefono</i>	3387893860, 0719799038
<i>e-mail</i>	<a href="mailto:marioluzi@virgilio.it">marioluzi@virgilio.it</a>
<b><u>Titoli accademici e di studio</u></b>	<ul style="list-style-type: none"><li>– Laurea in Medicina e chirurgia con votazione 110/110 e lode presso l'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" il 30/03/1990</li><li>– Ha superato l'esame di abilitazione professionale nella II sessione del 1990 presso l'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"</li><li>– E' iscritto all'Ordine Provinciale di Roma dei Medici-Chirurghi e degli Odontoiatri dal 06/03/1991 con numero d'ordine 42622</li><li>– Ha frequentato il 106° corso AUC per medici presso la Scuola di Sanità Militare di Firenze, 1991</li><li>– Specializzazione in Cardiologia con votazione 50/50 e lode presso l'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" il</li></ul>

	<p>27/06/1994</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Ha frequentato il Corso ACAYA svoltosi nel 2005 conseguendo la qualifica di Istruttore di BLS-D</li> <li>– “Accreditation in Interventional Cardiac Pacing” della “European Heart Rhythm Association” Nizza 20/06/2008</li> <li>– “Master IMEA” in economia sanitaria conseguito presso la “Fondazione ISTUD” – Sesto S. Giovanni il 19/11/2010</li> <li>– Corso di perfezionamento in management delle organizzazioni sanitarie a rete – I livello. Università Politecnica delle Marche aa 2018/2019</li> </ul>
<p><b><u>Tipologia delle istituzioni e tipologia delle prestazioni erogate</u></b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Unità Operativa di Lungodegenza e Medicina Riabilitativa presso l’Ospedale equiparato Generale di Zona “Moriggia-Pelascini” di Gravedona (Co) <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Riabilitazione cardiologica sia in regime di degenza che ambulatoriale (palestra)</li> <li>○ Ambulatorio di visite cardiologiche con elettrocardiogramma</li> <li>○ Ambulatorio di ecocardiografia transtoracica e transesofagea</li> <li>○ Ambulatorio di elettrocardiografia dinamica, test ergometrico e cardiopolmonare</li> <li>○ Attività di consulenza e di Pronto Soccorso (guardia attiva)</li> </ul> </li> <li>– Unità Operativa di Cardiologia dell’Azienda Ospedaliera “A. Manzoni” di Lecco <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Degenza di cardiologia ordinaria</li> <li>○ UTIC</li> <li>○ Emodinamica: studi coronarografici e rivascolarizzazione coronarica percutanea, angioplastica primaria nel trattamento dell’infarto miocardico acuto</li> <li>○ Elettrofisiologia ed elettrostimolazione: impianti transvenosi di pacemaker mono, bi e tricamerale; impianti transvenosi di defibrillatori mono, bi e tricamerale; studi elettrofisiologici transesofagei e</li> </ul> </li> </ul>

transcutanei, ablazioni transcatetere per il trattamento delle aritmie cardiache

- Attività di guardia attiva cardiologica H24 e di consulenza
- Ambulatorio clinico di cardiologia
- Ambulatorio di ecocardiografia transcutanea e transesofagea sia pediatrica che per adulto
- Ambulatorio di ergometria ed elettrocardiografia dinamica
- Ambulatorio per il controllo di pacemaker e defibrillatori

– Unità Operativa di Cardiologia dell'Azienda Ospedaliera "S. Anna" di Como

- Degenza di cardiologia ordinaria
- UTIC
- Emodinamica: studi coronarografici e rivascolarizzazione coronarica percutanea, angioplastica primaria nel trattamento dell'infarto miocardico acuto, angiografia ed angioplastica periferica, angiografia dell'aorta ed impianto transcutaneo di endoprotesi
- Elettrofisiologia ed elettrostimolazione: impianti transvenosi di pacemaker mono, bi e tricamerale; impianti transvenosi di defibrillatori mono, bi e tricamerale; studi elettrofisiologici transesofagei e transcutanei, ablazioni transcatetere per il trattamento delle aritmie cardiache
- Attività di guardia attiva cardiologica H24 e di consulenza
- Ambulatorio clinico di cardiologia
- Ambulatorio di aritmologia
- Ambulatorio per lo scompenso cardiaco
- Ambulatorio di ecocardiografia transcutanea e transesofagea sia pediatrica che per adulto
- Ambulatorio di ergometria ed elettrocardiografia

	<p>dinamica</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Ambulatorio per il controllo di pacemaker e defibrillatori</li> </ul> <p>– Unità Operativa Clinica di Cardiologia e Aritmologia dell’Azienda Ospedaliero-Universitaria “Ospedali Riuniti” Torrette (An)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Degenza di cardiologia ordinaria</li> <li>○ Elettrofisiologia ed elettrostimolazione: impianti transvenosi di pacemaker mono, bi e tricamerale; impianti transvenosi di defibrillatori mono, bi e tricamerale; impianti di defibrillatori sottocutanei; studi elettrofisiologici, ablazioni transcatetere per il trattamento delle aritmie cardiache anche complesse: fibrillazione atriale, tachicardie ventricolari</li> <li>○ Attività di guardia attiva cardiologica H24 e di consulenza</li> <li>○ Ambulatorio clinico di cardiologia</li> <li>○ Ambulatorio aritmologico</li> <li>○ Ambulatorio di ecocardiografia transcutanea e transesofagea</li> <li>○ Ambulatorio di ergometria ed elettrocardiografia dinamica</li> <li>○ Ambulatorio per il controllo di pacemaker e defibrillatori</li> </ul>
<p><b><u>Esperienze lavorative</u></b></p>	<p>– Ente 674 – Ospedale Generale di Zona, privato accreditato, “Moriggia Pelascini” Gravedona (Co) Unità Operativa di Lungodegenza e Medicina Riabilitativa, Via Pelascini 3, Gravedona (Co)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Dal 16/03/1995 al 15/09/1995</li> <li>● Dal 18/09/1995 al 31/12/1996</li> <li>● Dal 01/01/1996 al 23/06/1998</li> </ul> <p>Assunto come dirigente medico (ex I livello) con contratto a tempo pieno, determinato.</p> <p>– Ente 277 -Azienda Ospedaliera di Lecco “A. Manzoni” Unità Operativa di Cardiologia, Via dell’Eremo 9/11, Lecco</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Dal 24/06/1998 al 13/05/1999 assunto come dirigente</li> </ul>

	<p>medico (ex I livello) con contratto a tempo pieno, determinato</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dal 14/05/1999 al 16/09/2001 assunto come dirigente medico (ex I livello) a tempo pieno, indeterminato</li> </ul> <p>– Ente 66 – Azienda Ospedaliera “S. Anna” di Como, Unità Operativa di Cardiologia, Via Lovesana 12 Lucino (Co)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dal 17/09/2001 al 31/07/2010 assunto in seguito a mobilità come dirigente medico (ex I livello) rapporto unico, tempo indeterminato, rapporto esclusivo; dal 16/08/2007 al 31/07/2010 ha rivestito incarico di natura professionale di alta specialità, consulenza, studio e ricerca.</li> </ul> <p>– Ente 310 – Azienda Ospedaliero Universitaria “Ospedali Riuniti” UO di Clinica di Cardiologia e Aritmologia, Via Conca 71, Torrette (An)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dal 01/08/2010 a 31/8/2018 in seguito a mobilità come dirigente medico, rapporto unico, tempo indeterminato, rapporto esclusivo. Dal 01/10/2010 al 31/8/2018 titolare di incarico professionale di struttura semplice denominato “Cardiostimolazione e defibrillazione”</li> </ul> <p>- Azienda Sanitaria Unica Regionale Marche – Area Vasta 3, Macerata</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dal 1/9/2018 Direttore di Struttura Complessa UO di Cardiologia</li> <li>• Dal 11/01/2021 al 28/2/2022 Direttore FF Dipartimento Emergenza AV3</li> </ul>
<p><b><u>Tipologia quantitativa e qualitativa delle prestazioni effettuate</u></b></p>	<p>Nell’ultimo decennio lavorativo ha eseguito:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Attività di reparto sia in degenza ordinaria che in terapia intensiva coronarica compresi turni di guardia attiva cardiologica</li> <li>– Attività ambulatoriale consistente in oltre 10000 visite cardiologiche ed elettrocardiogrammi, oltre 5000 monitoraggi dell’elettrocardiogramma delle 24 ore, 2000 esami ecocardiografici, 1000 test ergometrici, oltre 12000 controlli di device (pacemaker mono, bi e tricamerale; defibrillatori mono, bi e tricamerale); oltre 3000 impianti di device (pacemaker mono, bi e tricamerale e defibrillatori mono, bi e tricamerale); 20 impianti di defibrillatori sottocutanei; 1000 ablazioni transcatetere con procedura convenzionale; 200 ablazioni transcatetere con sistemi di mappaggio 3D di cui 50 procedure a raggi zero in bambini, giovani adulti di sesso maschile e donne in età fertile, 50 ablazioni transcatetere di tachicardie ventricolari, 40 procedure di isolamento delle vene polmonari per il trattamento della fibrillazione mediante l’utilizzo di tecnica “one shot” con criopallone.</li> </ul>
<p><b><u>Corsi, congressi, convegni e seminari</u></b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Docente dell’evento organizzato da Azienda Ospedaliera Sant’Anna di Como tenutosi dal 16/2 al 18/2/2004 denominato “Cardioimmersion 2004” nell’ambito del</li> </ul>

	<p>programma nazionale per la formazione continua degli operatori della Sanità</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Relatore al "XI International Symposium On Progress In Clinical Pacing" tenutosi a Roma da 30/11 al 3/12/2004</li><li>• Docente del corso: "Il monitoraggio elettrocardiografico del paziente critico" organizzato da Azienda Ospedaliera Sant'Anna di Como tenutosi il 28/10/2005, il 25/11/2005, il 02/12/2005 e il 19/05/2006 nell'ambito del progetto formativo aziendale.</li><li>• Docente all'evento: "Update in Cardionefrologia" tenutosi il 5/5/2006 organizzato da Azienda Ospedaliera Sant'Anna di Como quale attività del piano formativo relativo all'anno 2006</li><li>• Docente all'evento: "Cardioimmersion 2008" tenutosi dal 22/5/2008 al 05/06/2008 organizzato da Azienda Ospedaliera Sant'Anna di Como quale attività del piano formativo relativo all'anno 2008</li><li>• Docente all'evento: "La sincope: stato attuale dell'arte" tenutosi il 6/10/2008 organizzato da Azienda Ospedaliera Sant'Anna di Como quale attività del piano formativo relativo all'anno 2008</li><li>• Docente all'evento: "Lo scompenso cardiaco: dalla pratica clinica quotidiana alla medicina basata sulle prove di efficacia" tenutosi dal 27/03/2009 al 27/11/2009 organizzato da Azienda Ospedaliera Sant'Anna di Como quale attività del piano formativo relativo all'anno 2009</li><li>• Docente dell'evento "Scompenso cardiaco e fibrillazione atriale: ospedale e territorio a confronto" organizzato dall'Az. Ospedaliera di Ancona il 13/12/2012 nell'ambito del programma per la formazione continua degli operatori della Sanità</li><li>• Ha partecipato al corso di formazione organizzato in applicazione della circolare della Regione Lombardia n.24/SAN del 9/7/2004 denominato: "Principi di radioprotezione nei confronti del paziente" tenutosi dal 06/10/2005 al 05/12/2005 presso l' Azienda Ospedaliera Sant'Anna di Como, con esame finale</li></ul>
--	---

- Ha partecipato al corso:” Formazione giuridica di base per medici” tenutosi il 19/12/2005 organizzato da Azienda Ospedaliera Sant’Anna di Como quale attività del progetto formativo aziendale
- Ha partecipato al “Corso teorico-pratico sulla tecnica della puntura transettale e trattamento della fibrillazione atriale mediante crioablazione “ tenutosi dal 30/09 al 04/10/2013 organizzato dal Centro Cardiologico “Monzino” di Milano
- Ha partecipato al corso:” Comprehensive atrial fibrillation mastery” organizzato da Biosense Webster dal 13 al 15/05/2014 all’ European Surgical Institute in Hamburg-Norderstedt, Germany
- Ha partecipato al “Corso di Scuola di Health Technology Assessment Operativo” organizzato da ASUR Marche nel 2016
- Ha partecipato in qualità di relatore ai corsi biennali 2006, 2008, 2010, 2012 e 2014 “Rate or Rhythm the odd question: svelata la fibrillazione atriale”
- Ha partecipato come relatore al 6° Congresso Nazionale AIAC tenutosi a Cernobbio (Co) dal 30/03/ al 01/04/2006
- Ha partecipato come relatore al XIII Corso di Aggiornamento in Aritmologia e Cardioritmo per il personale infermieristico, tecnico di fisiopatologia cardiocircolatoria tenutosi a Bellaria il 28 e 29/09/2007
- Ha partecipato in qualità di relatore al congresso “Advances in cardiac electrophysiology” svoltosi a Roma il 9 e 10/11/2007
- Ha partecipato come relatore al 7° Congresso Nazionale AIAC tenutosi a Genova dal 3 al 05/04/2008

- Ha partecipato come relatore al 9° Congresso Nazionale dell'AIAC tenutosi a Pisa dal 21 al 23/03/2012
- Ha partecipato come relatore al "XV International Symposium on Progress in Clinical Pacing" tenutosi a Roma dal 4 al 7/12/2012
- Ha partecipato come relatore al 10° Congresso Nazionale AIAC tenutosi a Bologna dal 14 al 16/03/2013
- Ha partecipato come relatore al XVIII annual meeting, "XIV sudden death: How to prevent it" tenutosi a San Marino il 14 e 15/11/2013
- Ha partecipato come relatore al 11° International meeting atrial fibrillation 2015: "atrial fibrillation and heart failure: the ugly and nasty" tenutosi a Bologna il 19 e 20/02/2015
- Ha partecipato in qualità di docente master al corso avanzato di cardiologia " Dalla fisiopatologia cardiovascolare degli ambienti straordinari alla cardiologia clinica applicata" tenutosi dal 2 al 4/03/2015 a Pomezia (Roma)
- Ha partecipato come relatore al Congresso" FA: dalle nuove terapie antiaritmiche ai NAO" tenutosi il 18/09/2015 ad Ancona
- Ha partecipato come relatore al Congresso:" Innovations in Cardiology" tenutosi a Fermo dal 15 al 17/10/2015
- Ha partecipato come relatore all'evento formativo denominato "Ancona cuore 2015. L'innovazione tecnologica in cardiologia" tenutosi ad Ancona il 23 e 24/10/2015
- Ha partecipato come relatore al 7th Meeting: New Horizons in Cardiovascular Medicine: Arrhythmias, Coronary interventions, Echocardiography and Genetics" tenutosi a Macerata il 20 e 21/11/2015

- Ha partecipato come relatore al 13° Congresso Nazionale AIAC tenutosi a Bologna dal 10 al 12/3/2016
- Ha partecipato come relatore al Congresso Interregionale AIAC 2016 tenutosi a Fabriano (An) il 22/4/2016
- Ha partecipato come relatore al Congresso “Dalla emergenza alla cardiologia clinica e preventiva” tenutosi a Camerino il 24 e 25/6/2016
- Ha partecipato come relatore al Congresso “Ancona Aritmie” tenutosi a Portonovo (An) il 23/9/2016
- Ha partecipato come relatore al Corso “FACT: agire nella fibrillazione atriale” tenutosi a Bologna il 24/9/2016
- Ha partecipato come relatore al Congresso “Advances in cardiac arrhythmias and great innovations in cardiology” tenutosi a Torino dal 13 al 15/10/2016
- Ha partecipato come relatore al “7° Corso Nazionale di aggiornamento sulle estrazioni dei cateteri per stimolazione e defibrillazione cardiaca” tenutosi ad Ancona il 21/10/2016
- S-ICD system implant – Personal training course. Arezzo 10/11/2016 presso l’ICLO teaching and research center San Francesco di Sales
- Ha partecipato come relatore al “XVII International Symposium on Progress in Clinical Pacing” tenutosi a Roma dal 30/11 al 2/12/2016
- Ha partecipato come relatore al Convegno “Il cuore dei giovani cardiologi” tenutosi a Porto San Giorgio il 20-21/01/2017

	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ha partecipato come relatore al 14° Congresso Nazionale AIAC tenutosi a Bologna dal 23 al 25/3/2017</li><li>• Ha partecipato come relatore al Convegno “La cardiologia tra l’oggi e il domani: il futuro è dei giovani” tenutosi ad Ancona dall’ 8 al 10/06/2017</li></ul>
--	--

**Produzione scientifica**

1) Changes in subcutaneous ECG detected by S-ICD over mid-term follow-up

P De Filippo<sup>1</sup>, A D'onofrio<sup>2</sup>, A Capucci<sup>3</sup>, M G Bongiorno<sup>4</sup>, M Giammaria<sup>5</sup>, G Nigro<sup>6</sup>, P Ferrari<sup>1</sup>, V Bianchi<sup>7</sup>, M Luzzi<sup>3</sup>, S Viani<sup>4</sup>, M T Lucciola<sup>5</sup>, A Rago<sup>6</sup>, M Lovecchio<sup>8</sup>, M Arupi<sup>8</sup>, A Vado<sup>9</sup>,

1Ospedale Papa GiovanniXXIII - Bergamo - Italy, 2Ospedale dei Colli - Monaldi - Naples - Italy, 3University Hospital Riuniti of Ancona- Ancona - Italy, 4Azienda Ospedaliero-Universitaria Pisana - Pisa - Italy, 5M aria Vittoria Hospital - Turin -Italy, 6Seconda Università degli Studi di Napoli - Ospedale Monaldi - Naples - Italy, 7Ospedale dei Colli -Monaldi - Napoli - Naples - Italy, 8Boston Scientific Italia - Milan - Italy, 9Santa Croce E Carle Hospital - Cuneo - Italy,

Citation:

Europace ( 2017 ) 19 ( Supplement 3 ), iii197

2) Ease of use and acceptance of remote monitoring of subcutaneous implantable cardioverter defibrillators

P De Filippo<sup>1</sup>, A D'onofrio<sup>2</sup>, A Capucci<sup>3</sup>, M G Bongiorno<sup>4</sup>, G Nigro<sup>5</sup>, A Vado<sup>6</sup>, P Ferrari<sup>1</sup>, V Bianchi<sup>2</sup>, M Luzzi<sup>3</sup>, S Viani<sup>4</sup>, A Rago<sup>5</sup>, E Menardi<sup>6</sup>, M T Lucciola<sup>7</sup>, M Lovecchio<sup>8</sup>, M Giammaria<sup>7</sup>,

1Ospedale PapaGiovanni XXIII - Bergamo - Italy, 2Ospedale dei Colli - Monaldi - Naples - Italy, 3University Hospital Riuniti of Ancona - Ancona - Italy, 4Azienda Ospedaliero-Universitaria Pisana - Pisa - Italy, 5 Seconda Universitàdegli Studi di Napoli - Ospedale Monaldi - Naples - Italy, 6Santa Croce E Carle Hospital - Cuneo - Italy,7Maria Vittoria Hospital - Turin - Italy, 8Boston Scientific Italia - Milan - Italy

Citation:

Europace ( 2017 ) 19 ( Supplement 3 ), iii351

3) The intracardiac ECG dynamics allows discriminating idioventricular activity from atrio-ventricular conduction with wide QRS

A Capucci<sup>1</sup>, M Luzzi<sup>1</sup>, F Guerra<sup>1</sup>, L Cipolletta<sup>1</sup>, L Marcantoni<sup>2</sup>, G Pastore<sup>2</sup>, E Baracca<sup>2</sup>, F Di Gregorio<sup>3</sup>, Zanon<sup>2</sup>,

1University Hospital Riuniti of Ancona, Cardiology and Arrhythmology Dept - Ancona - Italy,2General Hospital of Rovigo, Cardiology Dept - Rovigo - Italy, 3Medico Spa, Cli

nical Research Unit - Padova- Italy,

Europace ( 2017 ) 19 ( Supplement 3 ), iii88

- 4) Economic impact of remote monitoring after implantable defibrillators implantation in heart failure patients: an analysis from the EFFECT study.

Capucci A<sup>1</sup>, De Simone A<sup>2</sup>, Luzi M<sup>1</sup>, Calvi V<sup>3</sup>, Stabile G<sup>4</sup>, D'Onofrio A<sup>5</sup>, Maffei S<sup>1</sup>, Leoni L<sup>6</sup>, Morani G<sup>7</sup>, Sangiuolo R<sup>8</sup>, Amellone C<sup>9</sup>, Checchinato C<sup>10</sup>, Ammendola E<sup>11</sup>, Buja G<sup>6</sup>.

Europace. 2017 Apr 12. doi: 10.1093/europace/eux017

- 5) The effects of gender on electrical therapies for the heart: procedural considerations, results and complications: A report from the XII Congress of the Italian Association on Arrhythmology and Cardiac Stimulation (AIAC).

Diemberger I<sup>1</sup>, Marazzi R<sup>2</sup>, Casella M<sup>3</sup>, Vassanelli F<sup>4</sup>, Galimberti P<sup>5</sup>, Luzi M<sup>6</sup>, Borrelli A<sup>7</sup>, Soldati E<sup>8</sup>, Golzio PG<sup>9</sup>, Fumagalli S<sup>10</sup>, Francia P<sup>11</sup>, Padeletti L<sup>12</sup>, Botto G<sup>13</sup>, Boriani G<sup>14</sup>.

Europace. 2017 May 17.

- 6) Unexpected challenging case of coronary sinus lead extraction

Luca Bontempi, Donatella Tempio, Raffaella De Vito, Manuel Cerini, Francesca Salghetti, Niccolò Dasseni, Clara Villa, Abdallah Raweh, Lorenza Inama, Francesca Vassanelli, Mario Luzi, Antonio Curnis

World J Clin Cases 2017 February 16; 5(2): 46-49

- 7) The BRIDGE study.

Luzi M, Capucci A, Di Pasquale G, Zagnoni S.

G Ital Cardiol (Rome). 2016 Jan;17(1):1-5.

- 8) Health economic concerns on cardiac rhythm management devices longevity and how to overcome them.

Capucci A, Luzi M, Cipolletta L, Molini S.

Expert Rev Med Devices. 2016 Mar;13(3):297-303.

9) A Huge J wave in mild hypothermic patient with acute brain injury

Luzi Mario, Refi Giada, Scerrati Massimo and Capucci Alessandro

Journal of Neurology and Neuroscience 2015 Vol. N° 3:23

10) Left Ventricular Reverse Remodeling Elicited by a Quadripolar Lead: Results from the Multicenter Per4mer Study

Matteo Ziacchi · Davide Saporito · Marco Zardini · Mario Luzi · Fabio Quartieri · Gianluigi Morgagni · Elia De Maria · Matteo Bertini · Valeria Carinci · Giuseppe Boriani · Mauro Biffi

Pacing Clin Electrophysiol. 2015 Dec 7. doi: 10.1111/pace.12792. [Epub ahead of print]

11) Remote monitoring improves outcome after ICD implantation: the clinical efficacy in the management of heart failure (EFFECT) study.

De Simone A, Leoni L, Luzi M, Amellone C, Stabile G, La Rocca V, Capucci A, D'onofrio A, Ammendola E, Accardi F, Valsecchi S, Buja G.

Europace. 2015 Aug;17(8):1267-75

12) Feasibility of a cardiologist-only approach to sedation for electrical cardioversion of atrial fibrillation: a randomized, open-blinded, prospective study.

Guerra F, Pavoni I, Romandini A, Baldetti L, Matassini MV, Brambatti M, Luzi M, Pupita G, Capucci A.

Int J Cardiol. 2014 Oct 20;176(3):930-5.

13) Entirely subcutaneous implantable defibrillator: safest option in a young girl with ventricular tachycardia and Ebstein anomaly.

Cipolletta L, Luzi M, Piangerelli L, Guerra, Capucci A.

Circ Arrhythm Electrophysiol. 2014 Apr;7(2):358-9

14) Remote monitoring for implantable defibrillators: a nationwide survey in Italy.

Luzi M, De Simone A, Leoni L, Amellone C, Pisanò E, Favale S, Iacoviello M, Luise R, Bongiorno MG, Stabile G, La Rocca V, Folino F, Capucci A, D'Onofrio A, Accardi F, Valsecchi S, Buia G.

Interact J Med Res. 2013 Sep 20;2(2):e27.

15) Impact of mitral regurgitation on the outcome of patients treated with CRT-D: data from the InSync ICD Italian Registry.

Boriani G, Gasparini M, Landolina M, Lunati M, Biffi M, Santini M, Padeletti L, Molon G, Botto G, de Santo T, Valsecchi S; InSync/InSync ICD Italian Registry Investigators: Gasparini M, Galimberti P, Regoli F, Ceriotti C, Lunati M, Cattafi G, Magenta G, Paolucci M, Vecchi R, Santini M, Ricci R, Gaita F, Bocchiardo M, Di Donna P, Caponi D, Tavazzi L, Landolina M, Rordorf R, Petracci B, Vicentini A, Savastano S, Padeletti L, Pieragnoli P, Vincenti A, DeCeglia S, Cirò A, Gerardo Dei Tintori S, Curnis A, Mascioli G, Puglisi A, Bianchi S, Peraldo C, Sassara M, Achilli A, Turreni F, Rossi P, Perego GB, Luca S, Ravazzi PA, Diotallevi P, Tritto M, Carboni A, Ardissino D, Gonzi G, Serra V, Vergara G, Maria Del Carmine S, Boriani G, Biffi M, Martignani C, Diemberger I, Orsola-Mailpighi S, Luzzi G, Laurenzi F, Camillo S, Pistis G, Cesario A, Grassi GB, Zanutto G, Orazi S, Camillo S, Ometto R, Bonanno C, Bortolo S, Molon G, Barbieri E, Cuore S, Raviele A, Gasparini G, Botto G, Luzi M, Sagone A, Anna S, Vado A, Croce S, Montenero A, Inama G, Sassone B, Briedda M, Zardo F, Maria S, Bertaglia E, Proclemer A, Maria S, Zanon F, Disertori M, Gramegna L, DelGreco M, Dallafior D, Chiara S, Tomasi C, Maresta A, Piancastelli M, Maria Croci S, Briedda A, Martino S, Mantovan R, Fusco A, Vicentini A, Baraldi P, Agostino S, Lonardi G, Rahue W, Maurizio S, Delise P, Menozzi C, Maria Nuova S, Babudri P, Marconi R, DeFabrizio G, Alfano F, Moscati G, Barbato G, Gelmini P, Leopoldo S, Ricci S, Aulerio MD, Biagio S, Morgagni GL, Latini R, Bardelli G, Paulichl R, Tappeiner Merano F, Bernasconi M, Marzegalli M, Carlo S, Neri G, Occhetta E, Bocconcelli P, Salvatore S, Capucci A, Campana A, Giovanni S, Dibeldardo N, Vaglio A.

Pacing Clin Electrophysiol. 2012 Feb;35(2):146-54.

16) Controversies in Implantable Cardioverter-Defibrillator Therapy

Marinelli A, Luzi M, Capucci A.

European Cardiology - Volume 7 Issue 3;2011:7(3):199-202

17) Cardiac resynchronization therapy in patients undergoing atrioventricular junction ablation for permanent atrial fibrillation: a randomized trial.

Brignole M, Botto G, Mont L, Iacopino S, De Marchi G, Oddone D, Luzi M, Tolosana JM, Navazio A, Menozzi C.

Eur Heart J. 2011 Oct;32(19):2420-9.

18) Intrathoracic and ventricular impedances are associated with changes in ventricular volume in patients receiving defibrillators for CRT.

Maines M, Landolina M, Lunati M, Lonardi G, Pappone A, Proclemer A, Zanotto G, Santini M, Varbaro A, Vimercati M, Valsecchi S; Italian Clinical Service Optivol-CRT Group: Tavazzi L, Landolina M, Rordorf R, Savastano S, Lunati M, Frigerio M, Oliva F, Vergara G, Maines M, Catanzariti D, Vassanelli C, Zanotto G, Lonardi G, Visentin E, Perego G, Brambilla R, Santini M, Ricci R, Specca G, Agricola T, Cassese M, Iacopino S, Villa S, Proclemer A, Facchin D, Ravazzi P, Diotallev P, Ometto R, Bonanno C, Rauhe W, Pescoller F, Gasparini M, Ceriotti C, Regoli F, Sassara M, Turreni F, Pappone C, Pappone A, Paglino G, Bernasconi M, Guenzati G, Padeletti L, Pieragnoli P, Gaita F, Bocchiardo M, Scaglione M, Curnis A, Bontempi L, Botto G, Luzi M, Perrone C, Zorzi A, Mantovani G, Bertocchi P, Massa P, Golzio P, Amellone C, Gavazzi A, Cantù F, Senni M, Sorgato A, Pezzali M, Capella G, Fornerone R, Pasqualini M, Pozzetti D, Lombroso S, Petrucci E, Di Girolamo E, Sabatini P, Spirito P, Molini D, Gelmini P, Bignotti T, Senatore G, Trapani G, Giuggia M, Zanetta M, Perucca A, Parravicini U.

Pacing Clin Electrophysiol. 2010 Jan;33(1):64-73.

19) Cardiac resynchronization therapy with or without

defibrillation backup: everything has been written?.

Botto GL, Luzi M, Russo G, Mariconti B.

G Ital Cardiol 2010 Apr;11(4):306-9. Italian.

20) Effectiveness of cardiac resynchronization therapy in heart failure patients with valvular heart disease: comparison with patients affected by ischaemic heart disease or dilated cardiomyopathy.

Boriani G, Gasparini M, Landolina M, Lunati M, Biffi M, Santini M, Padeletti L, Molon G, Botto G, De Santo T, Valsecchi S; InSync/InSync ICD Italian Registry Investigators: Galimberti P, Regoli F, Ceriotti C, Cattafi G, Magenta G, Paolucci M, Vecchi R, Ricci R, Gaita F, Bocchiardo M, DiDonna P, Caponi D, Tavazzi L, Rordorf R, Petracci B, Vicentini A, Savastano S, Matteo PS, Pieragnoli P, Vincenti A, DeCeglia S, Ciró A, Gerardo Dei Tintori S, Curnis A, Mascioli G, Puglisi A, Bianchi S, Peraldo C, Sassara M, Achilli A, Turreni F, Rossi P, Perego GB, Ravazzi PA, Diotallevi P, Antonio e Biagio SS, Tritto M, Carboni A, Ardissino D, Gonzi G, Serra V, Vergara G, Maria Del Carmine S, Martignani C, Frabetti L, Orsola-Mailpighi S, Luzzi G, Laurenzi F, Camillo S, Pistis G, Cesario A, Grassi GB, Zanotto G, Orazi S, Camillo S, Ometto R, Bonanno C, Bortolo S, Barbieri E, Cuore S, Raviele A, Gasparini G, Luzi M, Sagone A, Anna S, Vado A, Croce S, Montenero A, Giovanni SS, Inama G, Sassone B, Briedda M, Zardo F, Maria S, Bertaglia E, Proclemer A, Maria S, Zanon F, Disertori M, Gramegna L, DelGreco M, Dallafior D, Chiara S, Tomasi C, Maresta A, Piancastelli M, Maria Croci S, Bridda A, Martino S, Mantovan R, Fusco A, Vicentini A, Baraldi P, Agostino S, Lonardi G, Rahue W, Maurizio S, Delise P, Menozzi C, MariaNuova S, Babudri P, Marconi R, DeFabrizio G, Alfano F, Moscati G, Barbato G, Gelmini P, DiSabato, Leopoldo S, Ricci S, Aulerio MD, Biagio S, Morgagni GL, Latini R, Bardelli G, Paulichl R, Tappeiner Merano F, Bernasconi M, Marzegalli M, Carlo S, Neri G, Occhetta E, Bocconcelli P, Salvatore S, Capucci A, Campana A, Giovanni S, Dibeldardino N, Vaglio A. The InSync/InSync ICD Italian Registry.

Eur Heart J. 2009 Sep;30(18):2275-83.

21) Monitoring intrathoracic impedance with an implantable defibrillator reduces hospitalizations in patients with heart failure.

Catanzariti D, Lunati M, Landolina M, Zanotto G, Lonardi G, Iacopino S, Oliva F, Perego GB, Varbaro A, Denaro A, Valsecchi S, Vergara G; Italian Clinical Service Optivol-CRT Group: Tavazzi L, Landolina M, Rordorf R, Savastano S, Lunati M, Frigerio M, Oliva F, Vergara G, Maines M, Cazanzariti D, Vassanelli C, Zanotto G, Lonardi G, Visentin E, Perego G, Brambilla I R, Santini M, Ricci R, Specca G, Agricola T, Cassese M, Iacopino S, Proclemer A, Facchin D, Ravazzi P, Diotallevi P, Ometto R, Bonanno C, Rauhe W, Pescoller F, Gasparini M, Ceriotti C, Regoli F, Sassara M, Turreni F, Pappone C, Pappone A, Paglino G, Bernasconi M, Guenzati G, Padeletti L, Pieragnoli P, Gaita F, Bocchiardo M, Scaglione M, Curnis A, Bontempi L, Botto G, Luzi M, Perrone C, Zorzi A, Mantovani G, Bertocchi P, Massa R, Golzio P, Amellone C, Gavazzi A, Cantù F, Senni M, Sorgato A, Pezzali M, Capella G, Fornerone R, Pasqualini M, Pozzetti D, Lombroso S, Petrucci E, Di Girolamo E, Sabatini P, Sprito P, Molini D, Gelmini P, Bignotti T, Senatore G, Trapani G, Giuggia M, Zanetta M, Perucca A, Parravicini U.

Pacing Clin Electrophysiol. 2009 Mar;32(3):363-70

22) Electrical storm in patients with biventricular implantable cardioverter defibrillator: incidence, predictors, and prognostic implications.

Gasparini M, Lunati M, Landolina M, Santini M, Padeletti L, Perego G, Vincenti A, Curnis A, Carboni A, Denaro A, Spotti A, Grammatico A, Regoli F, Boriani G; InSync ICD Italian Registry Investigators: Gaita F, Bocchiardo M, Proclemer A, Facchin D, Diotallevi RP, Molon G, Barbieri E, Ometto R, Bonanno C, Botto G, Luzi M, Tritto M

Am Heart J. 2008 Nov;156(5):847-54

23) Overdrive versus conventional or closed-loop rate modulation pacing in the prevention of atrial tachyarrhythmias in Brady-Tachy syndrome: on behalf of the Burden II Study Group.

Puglisi A, Favale S, Scipione P, Melissano D, Pavia L, Ascani F, Elia M, Scaccia A, Sagone A, Castaldi B, Musacchio E, Botto GL; Burden II Study Group: Capestro F, Scipione P, Cecchetti P, Misiani A, Rita E, Pettinati G, Melissano D, Pavia L, Cannavà G, Ascani F, Zingarini G, Chiodini V, Zampaglione G, Elia M, Sorace R, Scaccia A, Ceccani MP, Sagone A, Porcellini S, Castaldi B, Ciconte V, Arabia

F, Puglisi A, Azzolini P, Iaia L, Lucifero A, Botto GL, Luzi M, Critelli G, Quaglione R, Iannucci L, Tondo C, Messina G, Adinolfi E, De Girolamo PG, Annibaldi L, Castro A, Ciolli A, Loricchio M, Sasdelli M, D'Addario A, Marcacci R, Capponi E, Musacchio E, Pilone P, Paolone P, Dore L, Spampinato A, Farnetti F, Fradusco G, Serafini G, La Rosa C, Favale S, Nacci F, Paoloni P, Murri A, Gasparini G, Mobilij A, Campobassi S, De Pratti E, Storti C, Altamura G, Biscione F, Fino F, Rossi S, Bisioli M, Mangiameli S, Piroli E, Basile P, Barattani P, Mambelli M, Gorini D, Chiarandà G, Mancone C, Pardi S, Patriarchi F, Pagnotta C, Paradisi E, Pozzolini A, Vasquez L, Puglisi A, Bellocchi F, Bocchiardo MS, Botto GL, Favale S, Gasparini G, Gargaro A

Pacing Clin Electrophysiol. 2008 Nov;31(11):1443-55

24) Heart rate variability monitored by the implanted device predicts response to CRT and long-term clinical outcome in patients with advanced heart failure.

Landolina M, Gasparini M, Lunati M, Santini M, Rordorf R, Vincenti A, Diotallevi P, Montenero AS, Bonanno C, De Santo T, Valsecchi S, Padeletti L; InSync/InSync ICD Italian Registry Investigators: Gasparini M, Galimberti P, Regoli F, Gronda E, Lunati M, Cattafi G, Magenta G, Paolucci M, Vecchi R, Niguarda, Santini M, Ricci R, Gaita F, Bocchiardo M, DiDonna P, Caponi D, Tavazzi L, Landolina M, Rordorf R, Petracci B, Vicentini A, Savastano S, Padeletti L, Pieragnoli P, Vincenti A, DeCeglia S, Cirò A, Curnis A, Mascioli G, Puglisi A, Bianchi S, Peraldo C, Sassara M, Achilli A, Turreni F, Rossi P, Perego GB, Ravazzi PA, Diotallevi P, Carboni A, Ardissino D, Gonzi G, Serra V, Boriani G, Biffi M, Martignani C, Frabetti L, Luzzi G, Laurenzi F, Pistis G, Cesario A, Zanotto G, Orazi S, Ometto R, Bonanno C, Molon G, Barbieri E, Raviele A, Gasparini G, Botto G, Luzi M, Sagone A, Vado A, Montenero A, Inama G, Sassone B, Briedda M, Zardo F, Bertaglia E, Proclemer A, Zanon F, Disertori M, Gramegna L, DelGreco M, Dallafior D, Tomasi C, Maresta A, Piancastelli M, Bridda A, Mantovan R, Fusco A, Vicentini A, Baraldi P, Lonardi G, Rahue W, Delise P, Menozzi C, Babudri P, Marconi R, De Fabrizio G, Alfano F, Barbato G, Gelmini P, DiSabato, Ricci S, Aulerio MD, Morgagni GL, Latini R, Bardelli G, Paulichl R, Bernasconi M, Marzegalli M, Neri G, Occhetta E, Bocconcelli P, Capucci A, Campana A, Dibeldardino N, Vaglio A

Eur J Heart Fail. 2008 Nov;10(11):1073-9

25) Implantable CRT device diagnostics identify patients with increased risk for heart failure hospitalization.

Perego GB, Landolina M, Vergara G, Lunati M, Zanotto G, Pappone A, Lonardi G, Specca G, Iacopino S, Varbaro A, Sarkar S, Hettrick DA, Denaro A; Optiviol-CRT Clinical Service Observational Group: Tavazzi L, Landolina M, Rordorf R, Lunati M, Frigerio M, Oliva F, Vergara G, Maines M, Vassanelli C, Zanotto G, Lonardi G, Visentin E, Perego G, Brambilla R, Santini M, Ricci R, Specca G, Agricola T, Cassese M, Iacopino S, Proclemer A, Facchin D, Ravazzi P, Diotallevi P, Ometto R, Bonanno C, Rauhe W, Pescoller F, Gasparini M, Ceriotti C, Regoli F, Sassara M, Turreni F, Pappone C, Paglino G, Bernasconi M, Guenzati G, Padeletti L, Pieragnoli P, Gaita F, Bocchiardo M, Scaglione M, Curnis A, Bontempi L, Botto G, Luzi M, Perrone C, Zorzi A, Mantovani G, Bertocchi P, Massa R, Golzio P, Amellone C, Gavazzi A, Cantù F, Senni M, Sorgato A, Pezzali M, Capella G, Fornerone R, Pasqualini M, Pozzetti D, Lombroso S, Petrucci E, Di Girolamo E, Sabatini P, Spirito P, Molini D, Gelmini P, Bignotti T, Senatore G, Trapani G, Giuggia M, Zanetta M, Perucca A, Parravicini U

J Interv Card Electrophysiol. 2008 Dec;23(3):235-42

26) Usefulness of echo-guided cardiac resynchronization pacing in patients undergoing "ablate and pace" therapy for permanent atrial fibrillation and effects of heart rate regularization and left ventricular resynchronization.

Brignole M, Menozzi C, Botto GL, Mont L, Osca Asensi J, García Medina D, Oddone D, Navazio A, Luzi M, Iacopino S, De Fabrizio G, Proclemer A, Vardas P.

Am J Cardiol. 2008 Oct 1;102(7):854-60

27) The Drug And Pace Health cliNical Evaluation (DAPHNE) study: a randomized trial comparing sotalol versus beta-blockers to treat symptomatic atrial fibrillation in patients with brady-tachycardia syndrome implanted with an antitachycardia pacemaker.

Capucci A, Botto G, Molon G, Spampinato A, Favale S, Proclemer A, Porfilio A, Marotta T, Vimercati M, Boriani G; DAPHNE Study Investigators: Capucci A, Villani GC, Botto

GL, Luzi M, Boriani G, Biffi M, Frabetti L, Martignani C, Molon G, Bellocci F, Spampinato A, Quaglione A, Martelli M, Porfilio A, Serdoz R, Favale S, Proclemer A, Facchin D, Malfitano D, Inama G, Durin V O, Adornato A, Zamparelli L, Santini M, Ricci R, Pignalberi C, Sassara M, Montenero AS, Capucci A, Botto GL, Boriani G, Molon G, Bellocci F

Am Heart J. 2008 Aug;156(2):373

28) Persistent atrial fibrillation worsens heart rate variability, activity and heart rate, as shown by a continuous monitoring by implantable biventricular pacemakers in heart failure patients.

Puglisi A, Gasparini M, Lunati M, Sassara M, Padeletti L, Landolina M, Botto GL, Vincenti A, Bianchi S, Denaro A, Grammatico A, Boriani G; InSync III Italian Registry Investigators: Gasparini M, Galimberti P, Regoli F, Gronda E, Lunati M, Cattafi G, Magenta G, Paolucci M, Vecchi R, Achilli A, Sassara M, Gaita F, Bocchiardo M, Di Donna P, Caponi D, Padeletti L, Pieragnoli P, Tavazzi L, Landolina M, Frattini F, Rordorf R, Pentimalli F, Vicentini A, Favilli R, Vincenti A, De Ceglia S, Cirò A, Puglisi A, Peraldo C, Bianchi S, Orazi S, Botto G, Luzi M, Sagone A, Boriani G, Biffi M, Martignani C, Frabetti L, Cesario A, Vado A, Zanon F, Molon G, Barbieri E, Bertaglia E, Carboni A, Ardissino D, Gonzi G, Serra V, Vergara G, Ravazzi PA, Diotallevi P, Curnis A, Mascioli G, Sassone B, Bridda A, De Fabrizio G, Alfano F, Luzzi G, Tomasi C, Maresta A, Piancastelli M, Perego G, Inama G, Mantovan R, Neri G, Fusco A, Vicentini A, Baraldi P, Briedda M, Zardo F, Vaglio A, Delise P, Romanò M, Orvieni C, Bardelli G, Tuccillo B, Muto C, Occhetta E, Montani E, Altamura G, Sabato D, Santini M, Ricci R, Raviele A, Gasparini G, Spampinato A, Martelli M.

J Cardiovasc Electrophysiol. 2008 Jul;19(7):693-701

29) Follow-up of CRT-ICD: implications for the use of remote follow-up systems. Data from the InSync ICD Italian Registry.

Lunati M, Gasparini M, Santini M, Landolina M, Perego GB, Pappone C, Marzegalli M, Argiolas C, Murthy A, Valsecchi S; InSync ICD Italian Registry Investigators: Gasparini M, Galimberti P, Regoli F, Gronda E, Lunati M, Cattafi G, Magenta G, Paolucci M, Vecchi R, Santini M, Ricci R, Gaita F, Bocchiardo M, Di Donna P, Caponi D, Tavazzi

L, Landolina M, Rordorf R, Petracci B, Vicentini A, DeCeglia S, Cirò A, Curnis A, Mascioli G, Puglisi A, Bianchi S, Sassara M, Achilli A, Turreni F, Rossi P, Perego GB, Ravazzi PA, Diotallevi P, Tritto M, Carboni A, Ardissino D, Gonzi G, Serra V, Vergara G, Boriani G, Biffi M, Martignani C, Frabetti L, Orsola S, Luzzi G, Laurenzi F, Pistis G, Cesario A, Zanotto G, Orazi S, Ometto R, Bonanno G, Molon G, Barbieri E, Raviele A, Gasparini G, Botto G, Luzzi M, Sagone A, Vado A, Montenero A, Inama G, Sassone B, Briedda M, Zardo F, Bertaglia E, Proclemer A, Zanon F, Disertori M, Gramegna L, DelGreco M, Dallafior D, Tomasi C, Maresta A, Piancastelli M, Bridda A, Mantovan R, Fusco A, Vicentini A, Baraldi P, Lonardi G, Rahue W, Delise P, Menozzi C, Babudri P, Marconi R, Alfano de FF, Moscati G, Barbato G, Gelmini P, DiSabato, Ricci S, Aulerio MD, Morgagni GL, Latini R, Bardelli G, Paulichl R, Bernasconi M, Marzegalli M, Pappone C, Vicedomini G, Augello G, Paglino G, Neri G, Occhetta E, Bocconcelli P, Capucci A, Campana A, Dibelardino N, Vaglio A.

Pacing Clin Electrophysiol 2008 Jan;31(1):38-46

- 30) Temporal variability of atrial fibrillation in pacemaker recipients for bradycardia: implications for crossover designed trials, study sample size, and identification of responder patients by means of arrhythmia burden.

Botto GL, Santini M, Padeletti L, Boriani G, Luzzi G, Zolezzi F, Orazi S, Proclemer A, Chiarandà G, Favale S, Solimene F, Luzzi M, Vimercati M, DeSanto T, Grammatico A.

J Cardiovasc Electrophysiol. 2007 Mar;18(3):250-7

- 31) Atrial tachyarrhythmias in primary and secondary prevention ICD recipients: clinical and prognostic data.

Botto GL, Luzzi M, Ruffa F, Russo G, Ferrari G.

Pacing Clin Electrophysiol. 2006 Dec;29 Suppl 2:S48-53. Review.

- 32) Primary prevention of sudden cardiac death: indications for cardioverter-defibrillator implantation.

Botto GL, Proclemer A, Luzzi M, Ruffa F, Gorgoglione MG, Ferrari G

Ital Heart J. 2005 Mar;6(3):210-5. Review.

33) Outpatient treatment of recent-onset atrial fibrillation with the "pill-in-the-pocket" approach.

Alboni P, Botto GL, Baldi N, Luzi M, Russo V, Gianfranchi L, Marchi P, Calzolari M, Solano A, Baroffio R, Gaggioli G.

N Engl J Med. 2004 Dec 2;351(23):2384-91

34) Atrial fibrillation: The remodelling phenomeno

GL Botto · M. Luzi · A. Sagone

European Heart Journal Supplements Sep 2003

35) Doppler echocardiographic assessment of left ventricular diastolic function in myotonic dystrophy.

Fragola PV, Caló L, Luzi M, Mammarella A, Antonini G.

Cardiology. 1997 Nov-Dec;88(6):498-502

36) Doppler evaluation of diastolic function in hypertrophic cardiomyopathy.

Borzi M, Capria A, Calò L, Luzi M, Cannata D.

Minerva Cardioangiol. 1995 Nov-Dec;43(11-12):459-67

37) Signal-averaged electrocardiography in myotonic dystrophy.

Fragola PV, Calò L, Antonini G, Morino S, Luzi M, De Nardo D, Cannata D.

Int J Cardiol. 1995 Jun 2;50(1):61-8

38) Cardiac involvement in myotonic dystrophy.

Fragola PV, Luzi M, Calò L, Antonini G, Borzi M, Frongillo D, Cannata D.

Am J Cardiol. 1994 Nov 15;74(10):1070-2

Totale Impact points 149.70

39) Remote monitoring of subcutaneous implantable cardioverter defibrillators

Paolo De Filippo, Mario Luzi, Antonio D'Onofrio, Maria

Grazia Bongiorni, Massimo Giammaria, Giovanni Bisignani, Endrj Menardi, Paola Ferrari, Valter Bianchi, Stefano Viani, Cristina Leidi, Mariolina Lovecchio, Sergio Valsecchi, Alessandro Capucci

Journal of Interventional Cardiac Electrophysiology

<https://doi.org/10.1007/s10840-018-0459-3>

Received: 25 June 2018 /Accepted: 20 September 2018

40) Axillary vein access for antiarrhythmic cardiac device implantation: a literature review

Biagio Sassone, Cinzia Valzania, Mattia Laffi, Santo Virzì, Mario Luzi

Task Force on Imaging of the Italian Association of Arrhythmias and Cardiac Pacing (AIAC)

J Cardiovasc Med 2021 Apr 1;22(4):237-245

### **Co-autore dei seguenti capitoli di testi di aritmologia**

AIAC – Trattato italiano di elettrofisiologia ed elettrostimolazione

G.L.Botto, G. Marinoni, G. Russo, B. Mariconti, **M.Luzi**, E.M.F. Adornato

Capitolo 67 – Il controllo ambulatoriale del portatore di pacemaker

G.L.Botto, B. Mariconti, G. Russo, **M.Luzi**, E.M.F. Adornato, G. Corbucci

Capitolo 68- Gli stimolatori cardiaci impiantabili e le interferenze elettromagnetiche

Chapter - Current News in Cardiology 2006 pp 17 - 22

Gianluca Botto · **Mario Luzi** · Giovanni Russo · Barbara Mariconti

Lone Atrial Fibrillation: Prophylactic Antiarrhythmic Treatment

Chapter - Cardiac Arrhythmias 2005 pp 101 - 107

G. L. Botto · M. Luzi · F. Ruffa · M. G. Gorgoglione · G. Ferrari

Early Recurrences of Atrial Fibrillation: How To Predict Them?

**Attività di ricerca**

- Ecocardiografia per lo studio del prolasso valvolare mitralico, della cardiomiopatia dilatativa, della cardiomiopatia ipertrofica e della distrofia miotonica di Steinert con riguardo particolare per queste ultime due malattie allo studio della funzione diastolica valutata con ecoDoppler
- Studio della fibrillazione dalla fisiopatologia al trattamento ovvero la cardioversione elettrica, la terapia medica e ablativa; in particolare alcuni studi farmacologici, in particolare il trattamento “pill in the pocket” è stato utilizzato dalle linee guida della Società Europea di Cardiologia
- Studio dell’effetto della terapia di resincronizzazione mediante device nello scompenso cardiaco: Sono tutt’ora in corso studi clinici multicentrici come: RESPOND CRT” (valutazione di algoritmo emodinamico per la risposta alla terapia di resincronizzazione cardiaca; “DASAP” (Studio delle apnee notturne attraverso indici derivati da device).
- Prevenzione della morte cardiaca improvvisa
- Ricerche sulla utilità del monitoraggio remoto dei dispositivi impiantabili con particolare riguardo agli outcome dei pazienti affetti da scompenso cardiaco cronico; oltre a lavori già pubblicati è in corso uno studio multicentrico denominato “MULTISENSE” (impatto dei parametri derivati dal monitoraggio remoto in Pazienti affetti da scompenso cardiaco cronico);

Capacità e competenze personali, capacità e competenze organizzative, relazionali, tecniche, manageriali

- Elettrocardiografia a 12 derivazioni
- Elettrocardiografia dinamica
- Elettrocardiografia da sforzo
- Ecocardiografia color Doppler transtoracica
- Ecocardiografia color Doppler transesofagea
- Sostituzione pacemaker VVI, VDD, DDD, biventricolari
- Impianti di pacemaker VVI, VDD, DDD, biventricolari
- Sostituzione defibrillatori VVI, VDD, DDD, biventricolari
- Impianti di defibrillatori VVI, VDD, DDD, biventricolari
- Impianti pacemaker temporanei
- Studi elettrofisiologici
- Ablazioni transcateretere di aritmie sopraventricolari e ventricolari con puntura transtettale quando necessario
- Cryoablazione per l'isolamento delle vene polmonari per il trattamento della fibrillazione atriale
- Studi elettrofisiologici ed ablazioni a raggi zero
- Estrazione di elettrocatereteri

Durante il corso di specializzazione in cardiologia presso la clinica di Cardiologia dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" ha approfondito le conoscenze sulla elettrocardiografia ed in particolare sull'ecocardiografia.

Ha frequentato periodicamente il centro di elettrofisiologia ed elettrostimolazione presso la divisione di cardiologia diretta dal prof. Massimo Santini dell'ospedale "S. Filippo neri" di Roma e il centro di elettrofisiologia dell'ospedale "S. Camillo" di Roma diretto dal prof. Claudio Tondo.

Inoltre ha seguito nell'anno 2013 corsi di formazione per crioablazione della fibrillazione atriale presso la cardiologia dell'ospedale "Monzino" di Milano diretta dal prof. Claudio Tondo e presso il "Cardiovascular centre" di Bruxelles diretto dal prof. Pedro Brugada.

Dopo un corso triennale ha conseguito nel 2010 un master in economia sanitaria; tali conoscenze sono state poi applicate nella gestione della SOS di "elettrostimolazione e defibrillazione" in particolare:

- Organizzazione delle liste di ricovero per la sala di aritmologia rispettando la classe di priorità in base alla gravità della patologia.
- Programmazione settimanale dei ricoveri dei Pazienti secondo la priorità assegnata, la disponibilità dei posti letto, il programma operatorio.
- Organizzazione dei percorsi diagnostici nei Pazienti che devono essere sottoposti a crioablazione per la fibrillazione atriale in particolare la programmazione della TC o RMN cardiaca e l'ecocardiogramma transesofageo prima di ogni procedura.
- Organizzazione degli interventi di estrazione di

	<p>elettrocateri riunendo il team composto da due elettrofisiologi, l'anestesista, il cardiocirurgo, gli infermieri di sala e il perfusionista.</p> <p>Nel corso di questi anni, avendo come meta efficacia ed efficienza, ha sempre rispettato il budget concordato. Con le risorse assegnate è stato in grado di introdurre nel laboratorio tecnologie all'avanguardia come sistemi di mappaggio tridimensionale al fine di rendere le procedure interventistiche sempre più efficaci incrementando lo standard di sicurezza: unico centro nelle Marche ove si eseguono ablazioni a "raggi 0", ovvero senza l'ausilio di fluoroscopia, eliminando quindi l'esposizione ai raggi x sia per l'operatore che per il pazienti in particolare bambini, giovani e donne in età fertile.</p> <p>Nel contempo la capacità comunicativa e la chiarezza della comunicazione si è tradotta nell'ottimo rapporto con i Colleghi Cardiologi sia del nostro ospedale che dell'intera regione; nel corso del triennio in esame ha favorito l'integrazione tra la struttura aritmologica di terzo livello dell'ospedale di Torrette e le altre cardiologie della regione Marche al fine di garantire a tutti i cittadini equità di accesso alle indagini, procedure e terapie aritmologiche. Il centro aritmologico di Torrette è divenuto nel frattempo referente della regione per procedure complesse quali estrazioni di elettrocateri, cryoablazione della fibrillazione atriale, ablazione delle tachicardie ventricolari, ablazione di aritmie in pazienti in età pediatrica.</p>
<u><b>Ulteriori informazioni</b></u>	<p>Nel 2014 è stato nominato dal Consiglio Direttivo AIAC componente della Task Force "Clinical Competence Pacing e Nursing"</p> <p>Nominato Chairman dell'Area "Imaging" dell'AIAC (Associazione Italiana Aritmologia e Cardioritmiologia) per il biennio 2018-2019 e 2020-2022</p> <p>Componente del CERM (Comitato Etico Regione Marche) dal 21/01/2021 (determina 58/DG)</p>
<u><b>Lingue straniere</b></u>	Inglese; livello scolastico

Data 20/04/2022

Firma \_\_\_\_\_

*Il sottoscritto è consapevole che in caso di dichiarazione mendace sarà punito ai sensi del Codice Penale secondo quanto prescritto dall'art. 76 del succitato D.P.R. 445/2000 e che , inoltre, qualora dal controllo effettuato emerga la non veridicità del contenuto di taluna delle dichiarazioni rese, decadrà dai benefici conseguenti al provvedimento eventualmente emanato sulla base della dichiarazione non veritiera ( art. 75 D.P.R. 445/2000).*

INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome	<b>NEGRO</b>
Nome	<b>UMBERTO</b>
Data di Nascita	<b>28-06-1968</b>
Qualifica <sup>(1)</sup>	Medico specialista in Radiodiagnostica
Amministrazione	
Struttura di Appartenenza	Libero Professionista
Incarichi attuali	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Direttore Sanitario e Medico LP del Centro di Diagnostica per Immagini “MedAdriatica” di Marina di Montemarciano (An) (dal 2023- tuttora in corso)</li> <li>– Radiologo in attività LP presso il Centro Medico Polispecialistico accreditato “BluGallery” San Severino Marche Italy (dal 2019-tuttora in corso)</li> <li>– Gruppo Associati Fisiomed “Sforzacosta” MC (dal 2024-tuttora in corso)</li> <li>– Referente SIRM Marche Radiologi LP per biennio 2026-2027</li> </ul>
Numero telefonico dell’ufficio	351 568 6 568
Telefono privato	328 61 81 034
E-mail istituzionale	umbertonegro@yahoo.it

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE

Titoli di Studio	Laurea in Medicina e Chirurgia presso Università degli studi “LA SAPIENZA” di Roma
Altri titoli di studio e professionali	Specializzazione in Radiodiagnostica presso Università politecnica delle Marche “Ancona”
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	Guardia Medica presso ASUR 5

	<p>Sostituzione Medici di Base</p> <p>Medico di RSA (ASUR 5)</p> <p>Collaborazione di natura didattica presso l'istituto E. Fermi di Ancona (Insegnamento di Anatomia Umana e Fisiologia Umana)</p> <p>Dirigente Medico di I livello presso ASUR 3 dal 12/12/2005 al 31/08/2019 con Incarico di natura professionale (art.27 lettera c) "Radiologia di Urgenza ed Emergenza"</p> <p>Radiologo in attività LP presso Ospedale Privato Accreditato e Convenzionato "Villa Maria" Rimini Italy (dal 2019 al 2023)</p> <p>Radiologo di ambulatorio ecografico presso Residenza per Anziani "Grimani Buttari" Osimo Italy (dal 2019 al 2023)</p> <p>Collaborazione in attività LP presso Radiologia ULSS1 Belluno-Agordo-Feltre-Pieve di Cadore (dal 2020 al 2023)</p> <p>KOL (Key-Opinion-Leader) per Hitachi Italia (dal 2019 al "2023)</p>
Capacità linguistiche	Inglese
Capacità nell'uso delle tecnologie	<p>Radiologia convenzionale</p> <p>Ecografia</p> <p>TC</p> <p>RM</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Impegnato in prima persona dal 2005, anno di installazione della TC 64 strati a Civitanova Marche, nello sviluppo e acquisizione della metodica di Angio-TC ed in particolare della Coronaro-TC (riconoscimento di referenza, da parte della sessione di Cardio-Radiologia della SIRM, per l'esecuzione di esami di Coronaro-TC, grazie al quale è</li> </ul>

	<p>stato possibile registrare il reparto di Radiologia di Civitanova Marche nell' "Italian Registry of Cardiac Computed Tomography" ).</p>
<p>Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)</p>	<p style="text-align: center;"><b><u>Congressi e corsi di formazione professionali</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• “Il futuro della tecnologia dell’imaging biomedicale” Polo Didattico-Universitario, Torrette (AN) 31 maggio 2002.</li> <li>• “Ecografia color doppler ed imaging integrato: Stato dell’Arte” Portonovo (AN) 08-13 luglio 2002.</li> <li>• “Rivisitiamo la pneumoradiologia: dai segni elementari alla diagnosi con percorsi ragionati” Mantova 19-20 settembre 2002.</li> <li>• “Come convivere con un malato di Alzheimer” San Benedetto del Tronto 21 settembre 2002.</li> <li>• “Imaging mammografico digitale: aspetti fisici e clinici” Polo Didattico-Universitario, Torrette (AN) 09 ottobre 2002.</li> <li>• “Imaging vascolare non invasivo” Ancona 18-19-20 novembre 2002.</li>   <li>• “Corso di Tomografia Computerizzata e Risonanza Magnetica cuore e vasi” L’Aquila 07 aprile 2003.</li> <li>• “Seminario di oncologia muscolo-scheletrica” L’Aquila 09 maggio</li> </ul>

2003.

- “Urgenze traumatiche e non traumatiche addominali” -Università G. D’Annunzio- Chieti 02 luglio 2003.
- “Dal film al digitale” Ancona 17 settembre 2003
- “Forum Specializzandi SIRM” Crotone 10-11 ottobre 2003.
- “Termoablazioni laser delle lesioni focali epatiche” Ancona 07 novembre 2003.
- “Recenti progressi in Neuroradiologia” Ancona 07 novembre 2003.
- “L’Ecografia in Gastroenterologia” Perugia 02 dicembre 2003.
- “Corso di imaging integrato in diagnostica senologica” Ancona 15-16 dicembre 2003.
- “TC ad alta risoluzione del torace” Chieti 25 marzo 2004.
- “41° Congresso Nazionale SIRM” Palermo 07-11 maggio 2004.
- “Ecografia color doppler ed imaging integrato: Stato dell’Arte” Portonovo (AN) 05-10 luglio 2004.
- “Erasmus Courses on Magnetic Resonance Imaging EMRI - Central Nervous System II -” Ancona 25-30 settembre 2004.
- “Imaging integrato delle vie biliari e Risonanza Magnetica della Mammella” Ancona 21 dicembre 2004.
  
- “Il trapianto epatico” Ancona 21 dicembre 2004.
- “Il Corso Parmigiano in Radiologia Muscolo Scheletrica: “I Tumori dei Tessuti Molli” “Il Polso” “Il Rachide” Parma 28-29 gennaio

2005.

- “2° Corso di Chirurgia Tiroidea” Ancona 1° aprile 2005.
- “Corso avanzato Radiologia Gastroenterica” Sorrento 18-21 aprile 2005.
- “30 anni di TAC ad Ancona” Ancona 29-30 aprile 2005.
- “Congresso Nazionale Congiunto delle Sezioni di Radiologia Muscolo-Scheletrica e di Radiologia in Medicina dello Sport” Rimini 19-21 maggio 2005.
- “Corso di Aggiornamento: L’Assistenza al Paziente con Reazione al Mezzo di Contrasto: ruolo del personale medico” Ancona 04 giugno 2005.
- “La TC Multistrato nel Paziente Pediatrico” Ancona 24 settembre 2005.
- “Convegno Nazionale SIRM Sezione di Risonanza Magnetica” Novara 29-30 settembre 2005.
- “Corso Itinerante di Radiologia Toracica” Ancona 18-19 novembre 2005.
- “I trapianti in Italia: spunti per la realtà marchigiana” Ancona 12 aprile 2005.
- “Ecografia ed imaging integrato dell’apparato locomotore” Ancona 3-5 luglio 2006.
  
- “Riunione regionale sui protocolli di utilizzo per la TC nelle coronaropatie” Aula Sanità Palazzo Rossigni Regione Marche

Ancona 13 settembre 2006.

- “Ecografia ed imaging integrato dell'apparato locomotore : stato dell'arte” Ancona 3,5 luglio 2006.
- “Cardio CT e RM approccio pratico al problema” Ancona 27 ottobre 2006.
- “Corso di addestramento residenziale – TC spirale multistrato-“ Latina 13-15 novembre 2006.
- “La radiologia pediatrica per il radiologo generale” 17 febbraio 2007.
- “Incontro formativo sul sistema regionale del teleconsulto” 18 aprile 2007.
- “Workshop: ottimizzazione del mezzo di contrasto in TC multislice: imaging cardio-vascolare” Ancona 10,11 maggio 2007.
- “Tumore della mammella” Urbisaglia (MC) 12 maggio 2007.
- “Corso clinico avanzato di Cardio TC” Parma 31 maggio 01 giugno 2007.
- “Le malattie professionali oggi” Civitanova Marche 26,27 ottobre 2007.
- “Dall'anatomia radiologica... alla diagnosi” Taranto 5,6,7 novembre 2007.
- “TCMS 64 in patologia vascolare” Civitanova Marche 07 dicembre

2007.

- “Placca vulnerabile e istologia virtuale” Ancona 9 maggio 2008.
- “Due articolazioni problematiche: la spalla e l'anca” Civitanova Marche 21 maggio 2008.
- “43° Congresso Nazionale SIRM” Roma 23-27 maggio 2008.
- “Imaging vascolare con TC e RM: indicazioni e risk management.” Ancona 17 giugno 2008.
- “Diagnostica per immagini delle cardiopatie e risorse tecnologiche e farmacologiche per l'insufficienza coronarica” Civitanova Marche 18 giugno 2008.
- “Convegno interregionale Marche-Umbria SICCR” Civitanova Marche (MC) 20 settembre 2008.
- “Corso di Cardio-TC” Policlinico A. Gemelli Roma 15-17 dicembre 2008.
- “Problematiche Vascolari in Chirurgia: il ruolo del chirurgo vascolare” Abbazia di Chiaravalle di Fiastra (MC) 3-4-dicembre-2010.
- “Maltrattamento sui minori: il ruolo del radiologo- Aspetti clinici, diagnostici e Medico-Legali” Ancona 03/12/2011.
- “Il Focus on Cardiac – CT” corso teorico pratico di cardio-TC- Firenze 8-9-10 giugno 2011.
  
- “BPCO, interstiziopatie, infezioni, neoplasie polmonari: le richieste del clinico e le risposte del radiologo” San Severino

Marche 17/06/2011.

- "Il percorso diagnostico-terapeutico per le neoplasie renali" G-Hotel – Osimo 14/09/2011.
  - "Radiologia interventistica e dintorni: incontro con la diabetologia" Ancona 09-10/09/2011.
  - Donazione Multiorgano: le fasi del processo- 07-12-2011 Civitanova Marche.
  - "Mezzi di contrasto e parametri di acquisizione in Angio-TC:strategie di riduzione della dose" 12-aprile-2012 (corso FAD Springer).
  - "45° Congresso Nazionale della Società Italiana di Radiologia Medica" Torino 1-5/06/2012.
  - "Corso itinerante in Cardio-TC e cardio-RM" Trento, 4-5/10/2012.
  - "Utilizzo dell'imaging nei tumori del Sistema Nervoso Centrale" 14-dicembre-2012 (corso FAD Springer)
  - Blended "AUDIT CLINICO" (CORSO fad FNOMCeO/OMCeO)
  - "Corso di Cardio-TC: stato dell'arte e prospettive future" Casa dell'Area Radiologica- 10-aprile-2013 Roma.
- 
- Approccio "Hands-On" allo studio Angio-TC (neuro-radiologico, toraco-addominale e periferico), P.O. Legnano-Cuggiono -13/14 Giugno 2013.

- Corso “Angio-TC 2013” Polo Chirurgico P. Confortini –Ospedale Borgo Trento- 11-12-13 dicembre 2013 Verona.
  - 46° Congresso Nazionale SIRM – Firenze, 22-23-24 Maggio-2014.
  - “MILAN CARDIAC IMAGING: gli highlights della cardiologia” Milano, 26-27-marzo 2015.
  - “L’Angio-TAC per la determinazione dell’assenza del flusso ematico cerebrale nella diagnosi di morte encefalica” Pesaro, 20-giugno-2015.
  - “Carcinoma del rene e della prostata: avanzamenti in diagnostica per immagini” Civitanova Marche (MC), 15-maggio-2015.
  - “Corso RM osteoarticolare di base della sezione di radiologia muscolo-scheletrica della SIRM” Lanciano (CH), 25-settembre-2015.
  - “Raduni annuale gruppi regionali SIRM Abruzzo e Molise” Lanciano (CH), 26-settembre-2015.
  - “Convegno Nazionale della Sezione di Radiologia d’Urgenza ed Emergenza” Firenze, 15-16-ottobre-2015.
- 
- Corso residenziale “TC MULTISLICE IN EMERGENZA BODY CON UTILIZZO DI M.D.C AD ALTA CONCENTRAZIONE” Aula di Radiologia A.O.R.N. “A. Cardarelli” Napoli, 17-18-19-novembre-2015.

- “L’importanza della prevenzione nei giovani sportivi con anomalie coronariche” -Scuola Regionale dello Sport delle Marche- Ancona, 13-febbraio-2016.
- Programma per la Formazione Continua della Regione Marche “A tutto respiro” ASUR Area Vasta 3 22-09-2016.
- Corso “La radioprotezione” Civitanova Marche 25-09-2016.
- Congresso Sezione Regionale AIPO Marche Civitanova Marche 11,12-11-2016.
- “Corso Monografico: CARDIORADIOLOGIA” Corso FAD 2017.
- “Corso Monografico:ECOGRAFIA” Corso FAD 2017.
- “RACCOMANDAZIONI MULTISOCIETARIE ITALIANE (AISF, AIOM,IT-IHPBA, SIC, SIRM, SITO) PER LA GESTIONE CLINICA INTEGRATA DEL PAZIENTE CON EPATOCARCINOMA” Corso FAD 2017.
- Programma per la Formazione Continua della Regione Marche “Le Urgenze Nefro-Urologiche in Pronto Soccorso” ASUR Area Vasta 3 Civitanova Marche 28-01-2017.
- Congresso “La Malattia Trauma – dall’Imagin alla Gestione” Firenze 16,17,18-03-2017.
- “Integrazioni in Senologia” Civitanova Marche 20-04-2017.
- BLS for Healthcare Providers Course – Piceno Formazione S.r.l.s – Potenza Picena 17-06-2017.
- Raduno congiunto dei Gruppi Regionali SIRM di Marche ed Umbria Montegranaro 22,23-09-2017.
- 65° Corso Residenziale “TC CARDIO VASCOLARE” Pisa 13-10-2017.
- “HRTC DEL POLMONE: DALLA TEORIA ALL’APPLICAZIONE NELLE MALATTIE PROFESSIONALI DEL POLMONE” Civitanova Marche 06-

10-2018.

- “Civitanova Heart Meetings 2017” Civitanova Marche 01-12-2017.
- Corso di Aggiornamento Professionale “ECOCOLORDOPPLER VASCOLARE” IAF (ISTITUTO DI ALTA FORMAZIONE) Roma, 27,28 Aprile- 18,19 Maggio- -22,23 Giugno 2018.
- “48° Congresso Nazionale della Società Italiana di Radiologia Medica ed Interventistica” Genova 8,9,10,11-11-2018.
- Corso di Aggiornamento -OSAS: dalla diagnosi alla terapia Approccio Multidisciplinare -Centro Medico Polispecialistico “BluGallery”- San Severino Marche (MC) 15 giugno 2019
- Corso di Aggiornamento -LA TC 128 STRATI: i vantaggi della radiologia moderna e le sue applicazioni Centro Medico Polispecialistico “BluGallery” San Severino Marche (MC) 30 novembre 2019 (Responsabile Scientifico)

### Contributi Scientifici

- “Quadri ecografici ed RM delle alterazioni tendinee della caviglia”  
G. Valeri, S. Ulisse, **U. Negro**, C. Ferrara, M. Marinelli, A. Giovagnoni. Pag. 342-343 La Radiologia Medica Vol. 107- Suppl. 1 al n. 5-6 – maggio-giugno 2004 (41° Congresso Nazionale SIRM 2004).
- “Correlazioni istologiche della RM in vivo ed in vitro e dell’artro-RM in vivo della cartilagine di ginocchio” **Negro U.**, Cacciamani L., Ricevuto A., Ferrara C., Gigante A., Valeri G., Giovagnoni A. Comunicazione al Congresso Nazionale Congiunto delle Sezioni SIRM di Radiologia Muscolo-Scheletrica e di Radiologia e Medicina dello Sport. Rimini 19-21 maggio 2005.
- “Portal Venous Gas in Enterovascular Fistula” **Negro U.**, Verdecchia M., Paci E., Antico E., Valeri G., Risaliti A., Vecchi A., Svegliati-Baroni G., Giovagnoni A. Abdominal Imaging (accepted).
- Capitolo 14 del libro di testo scientifico “Metastasi epatiche colorettrali non resecabili: l’embolizzazione e/o la legatura portale” W. Siquini, E. Antico, C. Tranà, P. Coletta, R. Raffaella, C. Mencarelli, **U. Negro**, A. Fianchini. (in corso di stampa).

## Riconoscimenti

- Riconoscimento di referenza, da parte della sessione di Cardio-Radiologia della SIRM, per l'esecuzione di esami di Coronaro-TC, grazie al quale è stato possibile registrare il reparto di Radiologia di Civitanova Marche all' "Italian Registry of Cardiac Computed Tomography" .
- A Maggio 2025 al raduno congiunto SIRM Marche-Emilia Romagna eletto referente dei Radiologi Liberi Professionisti SIRM Marche per il biennio 2026-2027

*"Il sottoscritto dichiara di essere a conoscenza delle sanzioni penali in caso di dichiarazioni mendaci o contenenti dati non più rispondenti a verità, come previsto dal D.P.R. 28.12.2000, n. 445. Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Dlgs 196 del 30 giugno 2003 e dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679)".*

*25/07/2025*

*Umberto Negro*

U-boat log



## Curriculum Vitae Europass

### Personal information

First name/ Surname

**Roberto Nerla**

### Current Occupation/Position

**Interventional Cardiologist (Head of Structural Interventional Cardiology and Clinical Research) – Maria Cecilia Hospital (Cotignola)**

Date

February 2021 →

### Work experience

Date

September 2020 → September 2021

Occupation or position held

Adjunct Teaching Professor

Name and address of employer

**HUNIMED – Rozzano (MI)**

Date

September 2018 → December 2020

Occupation or position held

Interventional cardiologist - Senior Consultant

Name and address of employer

**Humanitas Gavazzeni – Bergamo (BG)**

Date

November 2015 → July 2018

Occupation or position held

Interventional cardiologist - Consultant

Name and address of employer

**GVM Maria Cecilia Hospital – Cotignola (RA)**

Date

September 2014 → September 2015

Occupation or position held

Interventional Cardiology Clinical Fellow (Registrar contract)

Name and address of employer

**King's College Hospital – Bessemer Road - London**

Date

2010 → 2015

Occupation or position held

Resident in Cardiology

Name and address of employer

**Catholic University of the Sacred Heart, Rome (Address: Largo A.Gemelli, N°8)**

Date

10/2005 – 07/2006

Occupation or position held

Medical fellowship as foreign visiting student at Cardiology and General Surgery Units

Name and address of employer

**Universidad de Salamanca (Salamanca, ES)**

### Education and training

May 2015	Cardiology Residency Thesis Discussion ('OCT and FFR in intermediate coronary lesions' – A Rome-London collaboration study)
Title of qualification awarded	Specialist in Cardiology
September 2014	Completing full GMC registration
Title of qualification awarded	License to practice medicine in UK
February 2009	Obtaining license to practice medicine
Title of qualification awarded	License to practice medicine Medical Doctor
July 2008	<i>Degree in Medicine and Surgery at the Catholic University of the Sacred Heart of Rome with full honors (110/110 cum laude) (Thesis title: "Effect of pioglitazone on cardiac autonomic function and on inflammatory status in type II diabetic patients". Published on Acta Diabetologica)</i>
Title of qualification awarded	Medical Doctor

### Personal competences

Mother tongue(s) **Italian**

European Level (*)	Comprehension				Speaking				Writing	
	Listening		Reading		Oral interaction		Oral production			
<b>English</b>	C2	Advanced	C2	Advanced	C2	Advanced	C2	Advanced	C2	Advanced
<b>Spanish</b>	C2	Advanced	C2	Advanced	C2	Advanced	C2	Advanced	C2	Advanced
<b>French</b>	B1	Intermediate	B2	Intermediate	B1	Intermediate	B1	Intermediate	B1	Intermediate

(\*) [Quadro comune europeo di riferimento per le lingue](#)

### Scientific production

Author/coauthor of the following published *in extenso* papers:

- Cardiac adrenergic nerve function and microvascular dysfunction in patients with cardiac Syndrome X. Di Monaco A, Bruno I, Sestito A, Lamendola P, Barone L, Bagnato A, **Nerla R**, Pisanello C, Giordano A, Lanza GA, Crea F. Heart 2009;95:550-554
- Cardiac adrenergic nerve function in patients with cardiac Syndrome X. Antonio Di Monaco, Isabella Bruno, Maria Lucia Calcagni, **Roberto Nerla**, Priscilla Lamendola, Lucy Barone, Giancarla Scalone, Roberto Mollo, Ilaria Coviello, Antonio Bagnato, Alfonso Sestito, Alessandro Giordano, Gaetano A. Lanza, Filippo Crea. J Cardiovasc Med (Hagerstown) 2010;11:151-6.
- Ruolo dell'ECG dinamico nella stratificazione del rischio in pazienti con cardiopatia ischemica. Gaetano Antonio Lanza, Ilaria Coviello, Giancarla Scalone, Roberto Mollo, **Roberto Nerla**, Chiara Pisanello, Lucy Barone, Antonio Di Monaco. Cardiology Science 2009;4:173-179
- Low glucose blood levels are associated with abnormal cardiac sympatho-vagal balance in type 2 diabetic patients with coronary artery disease. Fabio Infusino, Dario Pitocco, Francesco Zaccardi, Giancarla Scalone, Ilaria Coviello, **Roberto Nerla**, Roberto Mollo, Alfonso Sestito, Antonio Di Monaco, Lucy Barone, Gregory A. Sgueglia, Giovanni Ghirlanda, Gaetano Antonio Lanza, Filippo Crea. Eur Rev Med Pharmacol Sci. 2010;14:203-7.
- Effect of pioglitazone on systemic inflammation is independent of metabolic control and cardiac autonomic function in patients with type 2 diabetes. **Nerla R**, Pitocco D, Zaccardi F, Scalone G, Mollo R, Coviello I, Ghirlanda G, Lanza GA, Crea F. Acta Diabetol. 2010 Dec;47(Suppl 1):117-22.

6. L'angina variante 50 anni dopo. Lanza GA, **Nerla R**, Scalone G, Coviello I, Mollo R. Cuore e Vasi 2009;3:3-6.
7. Exercise Stress Test Results in Patients With Bare Metal Stents or Drug-Eluting Stents. **Nerla R**, Di Monaco A, Sgueglia GA, Battipaglia I, Careri G, Pinnacchio G, Tarzia P, Lanza GA, Crea F. Circ J 2010;74:2372-2378
8. Inflammation-related effects of adjuvant influenza A vaccination on platelet activation and cardiac autonomic function. Lanza GA, Barone L, Scalone G, Pitocco D, Sgueglia GA, Mollo R, **Nerla R**, Zaccardi F, Ghirlanda G, Crea F. J Intern Med. 2011;269:118-25.
9. Effect of bariatric surgery on peripheral flow-mediated dilation and coronary microvascular function. **Nerla R**, Tarzia P, Sestito A, Di Monaco A, Infusino F, Matera D, Greco F, Tacchino RM, Lanza GA, Crea F. Nutr Metab Cardiovasc Dis 2012;22:626-34
10. Transient endothelial dysfunction following flow-mediated dilation assessment. **Nerla R**, Di Monaco A, Sestito A, Lamendola P, Di Stasio E, Romitelli F, Lanza GA, Crea F. Heart Vessels 2010;26:524-539
11. Ruolo della funzione endoteliale periferica nella stratificazione del rischio cardiovascolare. Antonio Di Monaco, Pierpaolo Tarzia, Giulia Careri, Gaetano Pennacchio, Irma Battipaglia, **Roberto Nerla**, Priscilla Lamendola, Gaetano A. Lanza. Cardiology Science 2011;9:75-82.
12. Tako-Tsubo Cardiomyopathy and Thyroid Dysfunction. Filippo M. Sarullo, Antonino Di Franco, Antonio Di Monaco, Serena Magro, **Roberto Nerla**, Ylenia Salerno, Giorgio Mandala, Gaetano A. Lanza. Int J Endocrinol Metab 2011;9:369-372.
13. Letter by Montone et al regarding article, "Atrial fibrillation: outpatient presentation and management". Montone RA, Mollo R, **Nerla R**. Circulation. 2012;125:e318.
14. Coronary Microvascular Function and Cortical Pain Processing in Patients With Silent Positive Exercise Testing and Normal Coronary Arteries. Di Franco A, Lanza GA, Di Monaco A, Sestito A, Lamendola P, **Nerla R**, Tarzia P, Virdis D, Vollono C, Valeriani M, Crea F. Am J Cardiol 2012;109:1705-10
15. Confronto delle caratteristiche cliniche e del dolore anginoso tra pazienti con sindrome X cardiaca e pazienti con malattia coronarica aterosclerotica. Di Franco A, Milo M, Laurito M, **Nerla R**, Lanza GA. Italian Journal of Practice Cardiology On-Line 2012;0:15-21.
16. Clinical Correlates and Prognostic Value of Flow Mediated Dilation in Patients with Non-ST Segment Elevation Acute Coronary Syndromes. Careri G, **Nerla R**, Di Monaco A, Russo G, Stazi A, Villano A, Sestito A, Lanza GA, Crea F. Am J Cardiol.2013;111:51-7
17. Coronary microvascular dysfunction after elective percutaneous coronary intervention: Correlation with exercise stress test results. Milo M, **Nerla R**, Tarzia P, Infusino F, Battipaglia I, Sestito A, Lanza GA, Crea F. Int J Cardiol Int J Cardiol. 2013 20;168:121-5
18. Differential effects of heart rate reduction by atenolol or ivabradine on peripheral endothelial function in type 2 diabetic patients.. **Nerla R**, Di Franco A, Milo M, Pitocco D, Zaccardi F, Tarzia P, Sarullo FM, Villano A, Russo G, Stazi A, Ghirlanda G, Lanza GA, Crea F. Heart. 2012 ;98:1812-6.
19. Effect of ranolazine on arterial endothelial function in patients with type 2 diabetes mellitus. Lamendola P, **Nerla R**, Pitocco D, Villano A, Scavone G, Stazi A, Russo G, Di Franco A, Sestito A, Ghirlanda G, Lanza GA, Crea F. Atherosclerosis. 2013;226:157-60.
20. Metformin improves endothelial function in type 1 diabetic subjects: a pilot, placebo-controlled randomized study . Pitocco D, Zaccardi F, Tarzia P, Milo M, Scavone G, Rizzo P, Paggiaccia F, **Nerla R**, Di Franco A, Manto A, Rocca B, Lanza GA, Crea F, Ghirlanda G. Diabetes Obes Metab.

2013;15:427-31.

21. Comment on: Koivikko et al. Autonomic cardiac regulation during spontaneous nocturnal hypoglycemia in patients with type 1 diabetes. *Diabetes Care* 2012;35:1585-1590. Pitocco D, Zaccardi F, Infusino F, **Nerla R**, Ghirlanda G, Lanza GA. *Diabetes Care*. 2013;36:e19
22. Lack of effect of nitrates on exercise stress test results in patients with microvascular angina. Russo G, Di Franco A, Lamendola P, Tarzia P, **Nerla R**, Stazi A, Villano A, Sestito A, Lanza GA, Crea F. *Cardiovasc Drugs Ther*. 2013;27:229-34
23. Effects of ivabradine and ranolazine in patients with microvascular angina pectoris. Villano A, Di Franco A, **Nerla R**, Sestito A, Tarzia P, Lamendola P, Di Monaco A, Sarullo FM, Lanza GA, Crea F. *Am J Cardiol*. 2013;112:8-13.
24. Correlation between coronary microvascular function and angina status in patients with stable microvascular angina. Di Franco A, Villano A, Di Monaco A, Lamendola P, Russo G, Stazi A, Scavone G, **Nerla R**, Sestito A, Lanza GA, Crea F. *Eur Rev Med Pharmacol Sci*. 2014;18:374-9.
25. Peripheral Arterial Function and Coronary Microvascular Function in Patients with Variant Angina. Parrinello R, Sestito A, Di Franco A, Russo G, Villano A, Figliozzi S, **Nerla R**, Tarzia P, Stazi A, Lanza GA, Crea F. *Cardiology* 2014;129:20-24.
26. Clinical and procedural impact of aortic arch anatomic variantes in carotid stenting procedures. Burzotta F, **Nerla R**, Pirozzolo G, Aurigemma C, Niccoli G, Leone AM, Saffioti S, Crea F, Trani C. *Catheterization and Cardiovasc Interv* 2015; 86:480-89.
27. Cath Lab and cardiac arrest. O'Gallagher K, **Nerla R**, MacCarthy P, Melikian N. *Ambulance Today* 2015 [In Press].
28. Out-of-hospital-cardiac-arrest: Contemporary management and future perspectives. **Nerla R**, Webb I, MacCarthy P. *Heart* 2015;101:1505-16.
29. Bail-out use of Impella CP as a bridge to TAVI in a cardiogenic shock patient: the 'pump-rewiring' technique. Burzotta F, **Nerla R**, Trani C. *Journal of Invasive Cardiology* 2016;28:E1-5.
30. Results of Lutonix drug-coated balloons angioplasty in below the knee arteries in critical limb ischemia patients. Micari A, Dalla Paola L, Nucifora G, Vadalà G, Sbarzaglia P, D'Alessandro G, Grattoni C, Oshoala K, **Nerla R**, Carone A, Roscitano G, Castriota F, Cremonesi A. *Italian Journal of Vascular and Endovascular Surgery* 2016;23:1-4.
31. Successful percutaneous paravalvular leak closure followed by transfemoral aortic lotus valve-in-valve implantation in a degenerated surgical bioprosthesis. **Nerla R**, Cremonesi A, Castriota F. *Catheter Cardiovasc Interv*. 2016 May 3. doi: 10.1002/ccd.26552. [Epub ahead of print]
32. Needing a Helping Hand: Left Amplatz Catheter to Facilitate Anterior Leaflet Grasping in the MitraClip Procedure. Castriota F, **Nerla R**, Squeri A, Micari A, Del Giglio M, Cremonesi A. *JACC Cardiovasc Interv*. 2016;9:e91-3.
33. Working in the Mirror: Left Atrial Appendage Closure in a Patient With Dextrocardia. Castriota F, **Nerla R**, Squeri A, Micari A, Del Giglio M, Cremonesi A. *JACC Cardiovasc Interv*. 2016. pii: S1936-8798(16)30252-7. doi: 10.1016/j.jcin.2016.03.032. [Epub ahead of print].
34. Carotid artery stenting with a new-generation double-mesh stent in three high-volume Italian centres: clinical results of a multidisciplinary approach. **Nerla R**, Castriota F, Micari A, Sbarzaglia P, Secco GG, Ruffino MA, de Donato G, Setacci C, Cremonesi A. *EuroIntervention*. 2016; 12:e677-83.
35. Vascular Scaffold for Below-the-Knee Vascular Disease: Have We Got a New Challenger? Micari A, **Nerla R**. *JACC Cardiovasc Interv*. 2016;9:1729-30.
36. Acquired coronary artery aneurysm following treatment with bioresorbable vascular scaffolds. O'Gallagher K, **Nerla R**, Hill J, Byrne J. *EuroIntervention*. 2016;12:1174.

37. How should I treat renal artery in-stent restenosis and stent fracture after endovascular abdominal aortic aneurysm repair? Iancu AC, Bălănescu Ș, Marc M, Homorodean C, Bindea D, Reimers B, Civilini E, Torsello G, Castriota F, **Nerla R**, Micari A, Cremonesi A. *EuroIntervention*. 2016;12:1312-1316.
38. Procedural and 30-day clinical outcomes following transcatheter aortic valve replacement with lotus valve: Results of the RELEVANT study. Montone RA, Testa L, Fraccaro C, Montorfano M, Castriota F, **Nerla R**, Angelillis M, Tusa M, Giannini F, Garatti A, Tarantini G, Petronio AS, Brambilla N, Bedogni F. *Catheter Cardiovasc Interv*. 2017 Feb 1. doi: 10.1002/ccd.26914. [Epub ahead of print].
39. Transcatheter Aortic Valve-in-Valve Implantation Using Lotus Valve for Failed Surgical Bioprostheses. Castriota F, **Nerla R**, Micari A, Cavazza C, Bedogni F, Testa L, Montorfano M, Del Giglio M, Cremonesi A. *Ann Thorac Surg*. 2017 Feb 18. pii: S0003-4975(16)31622-8. [Epub ahead of print].
40. 2-Year Results of Paclitaxel-Coated Balloons for Long Femoropopliteal Artery Disease: Evidence From the SFA-Long Study. Micari A, **Nerla R**, Vadalà G, Castriota F, Grattoni C, Liso A, Russo P, Pantaleo P, Roscitano G, Cremonesi A. *JACC Cardiovasc Interv*. 2017;10:728-734.
41. New technologies and applications for drug-coated balloons. Cortese B, Di Palma G, **Nerla R**, Micari A. *G Ital Cardiol (Rome)*. 2017 ;18:22S-30S.
42. Repositionable and retrievable Lotus Valve System for the treatment of bicuspid aortic stenosis: is it time to treat all valves? **Nerla R**, Castriota F, Micari A, de Campos Martins E, Cremonesi A. *Expert Rev Med Devices*. 2017;14:557-63.
43. Drug-coated balloons and in-stent restenosis: a new tale of an old story. **Nerla R**, Micari A, Cremonesi A. *EuroIntervention*. 2017;13:386-387.
44. Double right coronary artery in primary PCI: Finding the hidden treasure.... Candilio L, **Nerla R**, Byrne J. *Cardiovasc Revasc Med*. 2017;18:601-603.
45. Correlation between frequency-domain optical coherence tomography and fractional flow reserve in angiographically-intermediate coronary lesions. Burzotta F, **Nerla R**, Hill J, Paraggio L, Leone AM, Byrne J, Porto I, Niccoli G, Aurigemma C, Trani C, MacCarthy P, Crea F. *Int J Cardiol*. 2018;253:55-60.
46. Micro-mesh technology in routine CAS: the final tile of the puzzle? Cremonesi A, **Nerla R**, Castriota F. *Eurointervention* 2018 [In Press].
47. Femoropopliteal atherosclerosis: do drug-eluting stents improve outcome? Micari A, **Nerla R**, Cremonesi A. *J Cardiovasc Med (Hagerstown)*. 2018 Feb;19 Suppl 1:e91-e92.
48. Delayed Coronary Obstruction After Transcatheter Aortic Valve Replacement. Jabbour RJ, Tanaka A, Finkelstein A, Mack M, Tamburino C, Van Mieghem N, de Backer O, Testa L, Gatto P, Purita P, Rahhab Z, Veulemans V, Stundl A, Barbanti M, **Nerla R**, Sinning JM, Dvir D, Tarantini G, Szerlip M, Scholtz W, Scholtz S, Tchetché D, Castriota F, Butter C, Søndergaard L, Abdel-Wahab M, Sievert H, Alfieri O, Webb J, Rodés-Cabau J, Colombo A, Latib A. *J Am Coll Cardiol*. 2018;71:1513-1524.
49. Contrast-Zero Transcatheter Aortic Valve Replacement for Patients With Severe Renal Dysfunction: A Single-Center Experience. Castriota F, **Nerla R**, Micari A, Squeri A, Cremonesi A. *JACC Cardiovasc Interv* 2018;11:820-822.
50. Right anterior mini-thoracotomy vs. conventional sternotomy for aortic valve replacement: a propensity-matched comparison. Del Giglio M, Mikus E, **Nerla R**, Micari A, Calvi S, Tripodi A, Campo G, Maietti E, Castriota F, Cremonesi A. *J Thorac Dis*. 2018;10:1588-1595.
51. Needle-Delivered Drug Elution in Femoral Artery Disease. Micari A, **Nerla R**. *JACC Cardiovasc Interv* 2018;11:932-933.
52. Optimal structure of TAVI heart centres in 2018. **Nerla R**, Prendergast BD, Castriota F.

EuroIntervention. 2018;14(AB):AB11-AB18.

53. Carotid artery stenting with a new-generation double-mesh stent in three high-volume Italian centres: 12-month follow-up results. **Nerla R**, Micari A, Castriota F, Miccichè E, Ruffino MA, de Donato G, Setacci C, Cremonesi A. *EuroIntervention* 2018;14:1147-1149.
54. Use of Dual-Layered Stents in Endovascular Treatment of Extracranial Stenosis of the Internal Carotid Artery: Results of a Patient-Based Meta-Analysis of 4 Clinical Studies. Stabile E, de Donato G, Musialek P, De Loose K, **Nerla R**, Sirignano P, Chianese S, Mazurek A, Tesorio T, Bosiers M, Setacci C, Speziale F, Micari A, Esposito G. *JACC Cardiovasc Interv* 2018;11:2405-2411.
55. Valve-in-Valve Implantation Using the ACURATE Neo in Degenerated Aortic Bioprostheses: An International Multicenter Analysis. Holzamer A, Kim WK, Rück A, Sathananthan J, Keller L, Cosma J, Bauer T, Nef H, Amat-Santos IJ, Brinkert M, Husser O, Pellegrini C, Schofer J, **Nerla R**, Montorfano M, Giannini F, Stella P, Kuwata S, Hilker M, Castriota F, Ussia GP, Webb JG, Nietlispach F, Toggweiler S. *JACC Cardiovasc Interv*. 2019;12:2309-2316.
56. Long-Term Outcomes of Coronary and Carotid Artery Disease Revascularization in the FRIENDS Study. Tomai F, Piccoli A, Castriota F, Weltert L, Reimers B, Pesarini G, Borioni R, De Persio G, **Nerla R**, Pacchioni A, Cremonesi A, Ribichini F. *J Interv Cardiol*. 2019 Jun 20;2019:8586927. doi: 10.1155/2019/8586927.
57. Repeat Transcatheter Aortic Valve Replacement for Transcatheter Prosthesis Dysfunction. Landes U, Webb JG, De Backer O, Sondergaard L, Abdel-Wahab M, Crusius L, Kim WK, Hamm C, Buzzatti N, Montorfano M, Ludwig S, Schofer N, Voigtlaender L, Guerrero M, El Sabbagh A, Rodés-Cabau J, Guimaraes L, Kornowski R, Codner P, Okuno T, Pilgrim T, Fiorina C, Colombo A, Mangieri A, Eltchaninoff H, Nombela-Franco L, Van Wiechen MPH, Van Mieghem NM, Tchétché D, Schoels WH, Kullmer M, Tamburino C, Sinning JM, Al-Kassou B, Perlman GY, Danenberg H, Ielasi A, Fraccaro C, Tarantini G, De Marco F, Witberg G, Redwood SR, Lisko JC, Babaliaros VC, Laine M, **Nerla R**, Castriota F, Finkelstein A, Loewenstein I, Eitan A, Jaffe R, Ruile P, Neumann FJ, Piazza N, Alosaimi H, Sievert H, Sievert K, Russo M, Andreas M, Bunc M, Latib A, Godfrey R, Hildick-Smith D, Sathananthan J, Hensey M, Alkhoury A, Blanke P, Leipsic J, Wood DA, Nazif TM, Kodali S, Leon MB, Barbanti M. Repeat Transcatheter Aortic Valve Replacement for Transcatheter Prosthesis Dysfunction. *J Am Coll Cardiol*. 2020;75:1882-1893.
58. Shockwave intravascular lithoplasty for the treatment of calcified carotid artery stenosis: A very early single-center experience. Vadalà G, Galassi AR, **Nerla R**, Micari A. *Catheter Cardiovasc Interv*. 2020;:E608-E613.
59. Incidence, predictors and outcomes of valve-in-valve TAVI: A systematic review and meta-analysis. Giordana F, Bruno F, Conrotto F, Saglietto A, D'Ascenzo F, Grosso Marra W, Dvir D, Webb J, D'Onofrio A, Camboni D, Grubitzsch H, Duncan A, Kaneko T, Toggweiler S, Latib A, **Nerla R**, Salizzoni S, La Torre M, Trompeo A, D'Amico M, Rinaldi M, De Ferrari G. *Int J Cardiol*. 2020;316:64-69.
60. Stellarex drug-coated balloon: a technology evaluation. **Nerla R**, Castriota F, Cremonesi A, Micari A. *Expert Opin Drug Deliv*. 2020;17:1181-1188.
61. Transcatheter aortic valve replacement for aortic regurgitation after septal myectomy in patients with obstructive hypertrophic cardiomyopathy. Russo D, Musumeci MB, **Nerla R**, Limite LR, Arcari L, Casenghi M, Castriota F, Autore C. *Cardiovasc Revasc Med*. 2020:S1553-8389:30359-6.
62. Use of Dual-Layered Stents for Carotid Artery Angioplasty: 1-Year Results of a Patient-Based Meta-Analysis. Stabile E, de Donato G, Musialek P, DeLoose K, **Nerla R**, Sirignano P, Mazurek A, Mansour W, Fioretti V, Esposito F, Chianese S, Bosiers M, Setacci C, Speziale F, Micari A, Esposito G. *JACC Cardiovasc Interv*. 2020;13:1709-1715.
63. Looking 'behind': coronary left main compression by a large aortic pseudoaneurysm. **Nerla R**, Villa C, Panisi P, Micari A, Castriota F, Cremonesi A. *J Cardiovasc Med (Hagerstown)*. 2020 Jul 17. doi: 10.2459/JCM.0000000000001029. Epub ahead of print.
64. Transcatheter Replacement of Transcatheter Versus Surgically Implanted Aortic Valve Bioprostheses. Landes U, Sathananthan J, Witberg G, De Backer O, Sondergaard L,

Abdel-Wahab M, Holzhey D, Kim WK, Hamm C, Buzzatti N, Montorfano M, Ludwig S, Conradi L, Seiffert M, Guerrero M, El Sabbagh A, Rodés-Cabau J, Guimaraes L, Codner P, Okuno T, Pilgrim T, Fiorina C, Colombo A, Mangieri A, Eltchaninoff H, Nombela-Franco L, Van Wiechen MPH, Van Mieghem NM, Tchétché D, Schoels WH, Kullmer M, Tamburino C, Sinning JM, Al-Kassou B, Perlman GY, Danenberg H, Ielasi A, Fraccaro C, Tarantini G, De Marco F, Redwood SR, Lisko JC, Babaliaros VC, Laine M, **Nerla R**, Castriota F, Finkelstein A, Loewenstein I, Eitan A, Jaffe R, Ruile P, Neumann FJ, Piazza N, Alosaimi H, Sievert H, Sievert K, Russo M, Andreas M, Bunc M, Latib A, Godfrey R, Hildick-Smith D, Chuang MA, Blanke P, Leipsic J, Wood DA, Nazif TM, Kodali S, Barbanti M, Kornowski R, Leon MB, Webb JG. *J Am Coll Cardiol.* 2021;77:1-14.

Author/coauthor of the following invited chapters:

1. *Gender Differences in CAS* (Borghesi M, Dozza L, **Nerla R**, Micari A, Grattoni C, Castriota F, Cremonesi A) in *Percutaneous Treatment of cardiovascular diseases in women*. Springer Editor. 2016.
2. *Recent advances in carotid artery stenting* (**Nerla R**, Ganesan K, Micari A, Castriota F, Cremonesi A) in *Textbook Catheter-based Cardiovascular Interventions; Knowledge-based Approach*; SpringerNature, 2018
3. *The use of retrograde access for below-the-knee interventions* (Micari A, **Nerla R**, Sbarzaglia P, Barrano G) in *Lower Limb Interventions*; Minerva Medica 2017
4. *Double layer mesh stents: may this technology overcome current CAS limitations* (**Nerla R**, Micari A, Sbarzaglia P, Castriota F, Cremonesi A) in *Carotid stenosis: morphological and clinical insights*; Minerva Medica 2017.
5. *Peripheral arterial occlusive disease* (Cremonesi A, **Nerla R**, Diehm N, Schmidt A, Scheinert D, Baumgartner I, Micari A) in *Percutaneous Interventional Cardiovascular Medicine -The PCR-EAPCI textbook*; Europa Digital and Publishing 2018.
6. *Small artery disease in critical limb ischemia: innocent bystander or leading actor?* (Ferraresi R, **Nerla R**, Losurdo F, Ferrara D, Cucci A, Casini A, Caminiti M, Clerici G) in *Critical Limb Ischemia*; Springer 2019.
7. *The anatomy of below the knee vessels: the relevance of the 'distribution' system* (Ferraresi R, Vescovi M, Casini A, **Nerla R**, Micari A) in *BTK interventions from basic to advanced techniques and technologies*; Minerva Medica 2020
8. *Tips and tricks: retrograde access* (**Nerla R**, Micari A, Castriota F, Cremonesi A) in *BTK interventions from basic to advanced techniques and technologies*; Minerva Medica 2020
9. *The use of drug coated balloons in treatment of critical limb ischemia* (**Nerla R**, Castriota F, Cremonesi A, Roscitano G, Micari A, Stabile E) in *BTK interventions from basic to advanced techniques and technologies*; Minerva Medica 2020

#### Other competences

First author and presenter of more than 200 abstracts or clinical cases accepted at several national and international Meetings:

- SIC 2008 (Roma, IT)
- ESC 2009 (Barcellona, ES)
- SIC 2009 (Roma, IT)
- ACC 2010 (Atlanta, US)
- SIC 2010 (Roma, IT)
- AHA 2011 (Orlando, US)
- SIC 2011 (Roma, IT)
- WCC 2012 (Dubai, UAE)
- TCT 2013 (San Francisco, US)
- GISE 2013 (Genova, IT)
- EUROPCR 2014 (Paris, FR)
- TRINATIONS 2014 (Cagliari, IT)
- GISE 2014 (Genova, IT)
- C3 CONFERENCE 2015 (Orlando, US)
- TCT 2015 (San Francisco, US)
- GISE 2015 (Genova, IT)
- ICCA-STROKE 2016 (Prague, CZ)
- EUROPCR 2016 (Paris, FR)
- CIRSE 2016 (Barcelona, ES)

- PCR LONDON VALVE 2016 (London, UK)
- GISE 2016 (Genova, IT)
- PCR PERIPHERAL 2016 (Milano, IT)
- EUROPCR 2017 (Paris, FR)
- PCR LONDON VALVE 2017 (London, UK)
- GISE 2017 (Milano, IT)
- PCR PERIPHERAL 2017 (Milano, IT)
- EUROPCR 2018 (Paris, FR)
- PCR LONDON VALVE 2018 (London, UK)
- GISE 2018 (Milano, IT)
- EUROPCR 2019 (Paris, FR)
- PCR LONDON VALVE 2019 (London, UK)
- GISE 2019 (Milano, IT)
- TOKYO VALVE 2020 (Tokyo, Japan)
- EUROPCR 2020

- *Invited speaker* at national and international congresses (ANCE 2011, Palermo; RITA 2014, Brussels; SPIGC 2014, Rome, ICCA STROKE 2018, Warsaw).
- Winner of **2014 Italian Radial Club Award** for the Best Clinical Case Presented (Cagliari, June 2014)
- Winner of **2014 GISE (Italian Interventional Cardiology Society) Best International Case Award** for the Best Clinical Case Presented (Genova, October 2014)
- Winner of BCIS grant (travel expenses + accommodation) for UK fellows to present a challenging clinical case at C3 annual Conference (Orlando, Florida, USA)
- Winner of **TCT 2016 prize** for 'Impella best clinical case' (best 3 cases selected all over the world)
- Award for one of the **BEST 5 2016 CASES** at PCR London Valve 2016 (London, UK)
- Finalist for the best clinical case at 'Conoscere e curare il cuore 2017' Congress (Firenze, IT)
- GISE FELLOW (2019)
- Member of Eurointervention Editorial Board
- Reviewer for Journal of Internal Medicine, EUROINTERVENTION, Asaintervention, Saudi Medical Journal , Catheterization and Cardiovascular Interventions, BMC Cardioasc Disorders, Journal of Thoracic Disease, Giornale Italiano di Cardiologia

#### Other

- Good knowledge of advanced statistical software (SPSS Inc.). Expert in Microsoft Office and in Apple software platforms. Good use of 3-Mensio medical software.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del GDPR (Regolamento UE 2016/679) e del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" ai fini di attività di Ricerca e Selezione del Personale e contatti lavorativi.

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome **Glañ Piero Perna**  
Indirizzo **Via Bramante , 3 Senigallia (AN)**  
Telefono **347-1857746**  
Fax **071-5965322**  
E-mail **perna54@yahoo.it**  
  
Nazionalità **Italiana**  
Data di nascita **21-11-1954**

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

• Date (da - a)

- Responsabile della Struttura Semplice di Cardiologia Nucleare dell' Ospedale Regionale Casa Sollievo della Sofferenza di San Giovanni Rotondo dal 1994 al 1997
- Direttore di Struttura Complessa di Cardiologia dell' Ospedale Cardarelli di Campobasso dal gennaio 1998 a giugno 1998
- Responsabile della Struttura Semplice di Cardiologia Nucleare dell' Ospedale Regionale Casa Sollievo della Sofferenza di San Giovanni Rotondo dal giugno 1998 a ottobre 1999
- Direttore della Struttura Complessa di Cardiologia II dell' Azienda Ospedaliera GM Lancisi di Ancona dal 1 ottobre 1999 al 30 novembre 2001
- Direttore della Struttura Complessa di Cardiologia dell' Azienda Ospedaliera GM Lancisi di Ancona , successivamente strutturata come Presidio Specialistico nell' Ambito della Azienda Universitario-Ospedaliera "Ospedali Riuniti di Ancona" dal 1 dicembre 2001 a tutt' oggi
- Direttore del Dipartimento Cardiologico-Cardiochirurgico del Presidio Monospécialistico Lancisi dal 1 gennaio 2003 all' 8 dicembre 2005
- Direttore del Dipartimento di Malattie Cardiovascolari dal 9.12.2006 al 31.12.2007
- Direttore del Dipartimento di Scienze Cardiologiche Mediche e Chirurgiche dal 1 gennaio 2008 a febbraio 2011
- Direttore del Dipartimento di Scienze Cardiovascolari Mediche e Chirurgiche dal 1 marzo 2011 a tutt' oggi

• Nome e indirizzo del datore di lavoro  
• Tipo di azienda o settore  
• Tipo di impiego  
• Principali mansioni e responsabilità

Azienda Ospedaliero-Universitaria Ospedali Riuniti di Ancona  
Via Conca 71 - Ancona  
SSN  
Dirigente  
Direttore Struttura Complessa di Cardiologia  
Direttore Dipartimento Scienze Cardiovascolari Mediche e Chirurgiche

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

• Data (da - a)

- Docente di anatomia e fisiologia dell' apparato cardiocircolatorio presso la Scuola per FKT della USL FG/5 negli AA 1982/83 e 1983/84
- Docente di Medicina dello Sport c/o l' ISEF di Foggia dall' AA 1985/86 all' AA 1996/97
- Docente di Cardiologia dello Sport c/o la Facoltà di Scienze Motorie dell' Università di Urbino dall' AA 2002/03 all' AA 2007/08
- Docente di Terapia Intensiva Coronarica presso la Scuola di Specializzazione in Cardiologia dell' Università di Ancona dall' AA 2002/2003 a tutt' oggi
- Docente di Cardiologia presso la Scuola di Specializzazione di Endocrinologia e Malattie del Ricambio dell' Università di Ancona dall' AA 2005/2006 all' AA 2008/2009 .

• Nome e tipo di Istituto di Istruzione o formazione

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

- Editorial Board della rivista "Il Cardiologo"
- Editorial Board della Rivista "Italian Journal of Practice Cardiology"
- Editorial Board della Rivista "The Cardioresnal Journal"
- Revisore per la rivista "Italian Heart Journal"
- Membro del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Cardiologia dello Sport dal 1999 al 2007
- Membro del Consiglio Direttivo del Gruppo Italiano di Cardiologia Nucleare dal 1994 al 2000
- Direttore del Dipartimento Interaziendale Tecnico-Scientifico di Cardiologia della Regione Marche dal 2000 al 2003
- Dal 2003 a tutt' oggi membro della Commissione di esperti per le linee-guida e i profili assistenziali in Cardiologia della Regione Marche, con Responsabilità di estensione dei profili assistenziali intraospedalieri per i pazienti con STEMI
- Dal Gennaio 2009 al dicembre 2010 membro del CDC Area Prevenzione Cardiovascolare dell' ANMCO
- Da gennaio 2011 Chairman dell' Area Cardioimaging dell' ANMCO
- Ha presentato a tutt' oggi oltre 250 relazioni invitate (tra cui 30 letture magistrali) a Congressi Nazionali e Internazionali
- Come principale autore e come coautore, ha pubblicato oltre 150 contributi scientifici (articoli in estenso, abstract, capitoli in libri, monografie), molti dei quali apparsi su importanti riviste internazionali. Ha presentato numerosi contributi originali a Congressi Nazionali ed Internazionali. E' autore di 8 monografie specialistiche.
- Ha partecipato come "principal investigator" a importanti studi clinici randomizzati su farmaci cardiovascolari e/o epidemiologia di patologie cardiovascolari
- Membro del Comitato Scientifico dell' ANMCO dal gennaio 2011

• Qualifica conseguita

• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Classificato tra i primi 20 Cardiologi Italiani sulla base dell' impatto territoriale nella classifica del mensile "Class" nel 2002 e nel 2007.

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI Aree di "Clinical Competence":

- Valutazione funzionale e terapia della Cardiopatia ischemica
- farmacologia clinica cardiovascolare
- scompenso cardiaco
- ipertensione polmonare
- prevenzione cardiovascolare e diagnosi precoce
- imaging cardiaco non invasivo
- telecardiologia

PRIMA LINGUA Italiano

ALTRE LINGUE

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

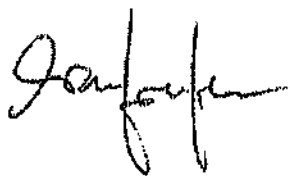
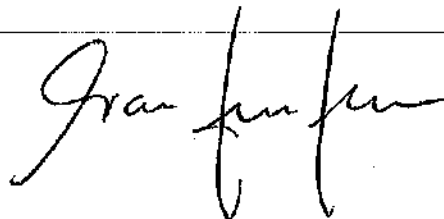
**Francese, Inglese**

Fluente  
Fluente  
Buona

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/08, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03.

NOME E COGNOME (FIRMA)

Gian Piero Perna



Ancona, 10.11.2012

**FORMATO EUROPEO PER  
IL CURRICULUM VITAE**



**DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DELL'ATTO DI NOTORIETA'**  
(Art. 46 e 47, d.p.r 28 dicembre 2000, n. 445)

DICHIARA

sotto la propria responsabilità e a conoscenza delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 del DPR 28/12/2000 n. 445 in caso di dichiarazioni mendaci gli stati, le qualità personali e i fatti di seguito riportati:

**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	<b>RICCI FRANCESCO</b>
Indirizzo	<b>MACERATA C.DA PESCHIERA N.18/A</b>
Telefono	<b>cell.3400645360</b>
Fax	
E-mail	<b><u>Mail : inforicci@yahoo.it</u></b> <b>Pec: francescoricci@pec.opimacerata.it</b>
Nazionalità	italiana
Data di nascita	12/10/1960

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- Date (da – a) Dal 1981 al 1982 Infermiere Professionale presso Casa di Cura Privata " Marchetti " di Macerata.  
Nel 1983 assunto e dal 1985 dipendente di ruolo come infermiere presso U.S.L.15 di Macerata Ospedale di Macerata nell'U.O.Rianimazione  
Dal 1996 al 2007nell'U.O. Emergenza Territoriale .118  
.Dal 2008 ,Coordinatore infermieristico presso la A.S..U.R. Marche (ex zona territoriale n.9 Macerata ) ora AST Macerata nell'U.O.C.Emergenza Territoriale 118  
successivamente denominata UOC SET 118  
**Rinnovo incarico quinquennale di funzione tipo A2 c/o Av3**  
**( Det.n.3 del 4/01/2022)**  
**dAl 1 GENNAIO 2023 CONFERIMENTO DI INCARICO DI POSIZIONE ORGANIZZATIVA DIPARTIMENTALE (FUNZIONE A3)**  
Dal 1 Gennaio 2023 componente UPD (ufficio provvedimenti disciplinari ) AST Macerata
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Asur Marche dal 1-1-2023 AST MACERATA
- Tipo di azienda o settore AV3 MACERATA dal 1/1/2023 AST MACERATA
- Tipo di impiego Coordinatore infermieristico (funzione A2) c/o SET 118 dal 2008 e  
**Funzione A3 di Posizione Organizzativa Dipartimentale Emergenza**

*Urgenza (P.soccorso-PPI e SET 118 )–*

*AST Macerata*

*Dal 1 settembre 2023 collocamento a riposo*

*Dal 1 Gennaio 2024 libero professionista*

*Dal 8 Aprile 2024 ad oggi rapporto di collaborazione con l'INRCA di Ancona per gestione Punto Salute San Ginesio (telemedicina)*

• Principali mansioni e responsabilità

## **Il 2 giugno 2021 nominato Cavaliere al merito della Repubblica Italiana**

### **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

• Date (da – a)

Triennio Istituto Tecnico per Geometri " A.D.Bramante "di Macerata.( anno 1977/78)

- Diploma di Infermiere Professionale conseguito presso la Scuola Infermieri Ospedale di Macerata nell'anno 1981.( voto scritto 70/70 pratica 68/70 orale 45/70 )
- Diploma di Scuola Media Superiore Dirigente di Comunità conseguito nella Scuola "Matteo Ricci "di Macerata nell'anno scolastico 1994/95 ( voto 40/60.)
- Certificato di Specializzazione in Anestesia Rianimazione Terapia antalgica e Terapia Intensiva Cardiologia conseguito nell'anno 1989 ( voto scritto70/70 lode ) ,orale (voto 67/70,) pratica ( voto 70/70 )
- Certificato di Abilitazione a Funzioni Direttive ( Capo Sala) conseguito nell'anno 1993 ( voto :72/80 scritto 70/80 orale 74/80 pratica).
- Diploma di Istruttore Base Ass.I.R.C.(Rianimazione cardio polmonare) BLS( Basic life support) )e BLSD(Basic life support defibrillation) conseguito a Vasto ( CH )nell'anno 2002 .
- Certificati di esecutore PBLSD ( Pediatric life support e defibrillation ) e P.T.C.( Pre hospital trauma care ) conseguito nel 2001 con performance teorica 90% e performance pratica 95%
- Componente di Commissione esaminatrice per Abilitazione professionale cittadini extracomunitari al Collegio Provinciale Infermieri ( Ipasvi ) di macerata
- Componente e delegato dal Direttore dell'U.O.Emergenza Territoriale 118 negli esami per abilitazione all'uso di defibrillatore semiautomatico per associazioni di volontariato e per comunità dal 2007 a tutt'oggi.
- Nel 2009 componente commissione esaminatrice nel concorso per coordinatore tecnico autisti di ambulanze.
- Dal 2002 docente presso l'Azienda Sanitaria Locale n.9 ( oggi zona territoriale ) di Macerata ai corsi di Blsd ( Rianimazione cardio-polmonare e defibrillazione ) per sanitari e laici svoltisi presso la ex Scuola Infermieri Ospedale di Macerata
- Nel 2005 tutor ai Medici frequentanti il Corso di Formazione all'Emergenza Territoriale 118 svoltosi nei locali della centrale Operativa 118 di Macerata.
- Dal 2008 tutor e referente formazione dei ragazzi frequentanti Il Servizio Civile Nazionale dopo partecipazione al corso regionale per O.L.P.( Operatore Locale Progetti).
- Componente della Commissione preposta alla selezione dei volontari del Servizio Civile Nazionale della A.S.L.9 di Macerata.anni 2008-2009
- Ruolo di tutor per la Prevenzione Aziendale e Referente Rischio clinico nell'U.O.Emergenza Territoriale 118 di Macerata
- 12 Luglio 2022 conferimento di Auditor Interno nei Sistemi di Gestione di Qualita' ISO 9001 :2015

Partecipazione a Corsi di formazione Aziendali ed acquisizione dei crediti E.C.M.  
necessari, accumulati dal 2003 a tutt'oggi che sono in mio possesso e verificabili dal sistema  
Cogeaps.

  
Ricci Francesco

# Dati personali e curriculum

## **ISTRUZIONE E FORMAZIONE:**

Diploma di Maturità classica conseguito nel 2003 presso il liceo Classico Giacomo Leopardi di Macerata.

Laureata in Medicina e Chirurgia il 19 ottobre 2009 presso l'Università degli Studi di Perugia con la votazione di 110/110 e lode.

Abilitata alla professione medica nel 2010 e iscritta all'albo dell'ordine dei medici della Provincia di Macerata.

Specializzazione in Medicina d'emergenza-urgenza, conseguita presso l'Università degli Studi di Perugia il 18 maggio 2015 con la votazione di 50/50 e lode.

Diplomata nel Corso di formazione specifica in Medicina Generale (triennio 2015-2018) a Dicembre 2018

## **ESPERIENZE LAVORATIVE:**

Attività assistenziale durante la scuola di specializzazione presso la Sezione di Medicina Interna e Vascolare e Stroke Unit di Perugia.

Attività presso il servizio di Diagnostica Ecografica Internistica e Vascolare dal 2010 al 2015 (in possesso di "Attestato di qualifica" per esecuzione e refertazione di esami strumentali di diagnostica ecografica e vascolare).

Esegue dal 2015 esami di diagnostica vascolare (Eco-color-Doppler arterioso e venoso) in regime libero-professionale

Esperienza formativa c/o il Pronto Soccorso dell'Ospedale pediatrico Meyer – Firenze nel 2015.

Docente per corsi di formazione di Primo soccorso aziendale.

## **PUBBLICAZIONI:**

**V.Salvatori.** Generalità sullo shock. In: Gai, Agnelli, Busti. Medicina d'urgenza, pratica e progresso. Editore: C.G. Edizioni Medico Scientifiche. Torino 2013

**V.Salvatori.** Rabbdomiolisi. In: Gai, Agnelli, Busti. Medicina d'urgenza, pratica e progresso. Editore: C.G. Edizioni Medico Scientifiche. Torino, 2013

**Salvatori V, Becattini C, Laureti S, Baglioni G, Germini F, Grilli P, Guercini F, Filippucci E, Agnelli G.** [Holter monitoring to detect silent atrial fibrillation in high-risk subjects: the Perugia General Practitioner Study.](#) Intern Emerg Med. 2015 May 6.

Federico Germini, Maura Marcucci, Marta Fedele, Maria Giulia Galli, Lawrence

Mbuagbaw, Valentina Salvatori, Giacomo Veronese, Andrew Worster, Lehana Thabane.

### Quality of reporting in abstracts of RCTs published in emergency medicine

**journals: a protocol for a systematic survey of the literature.** BMJ 2017 Apr 27.

Authors affiliation nello studio **Diagnostic Performance of Wells Score Combined**

**With Point-of-care Lung and Venous Ultrasound in Suspected Pulmonary**

**Embolism.** Nazerian P, Volpicelli G, Gigli C, Becattini C, Sferrazza Papa GF, Grifoni

S, Vanni S; Ultrasound Wells Study Group. Acad Emerg Med. 2017 Mar;24(3):270-280

Sub-investigatore nello studio "Amplify": **Oral apixaban for the treatment of acute**

**venous thromboembolism.** Agnelli G, Buller HR, Cohen A, Curto M, Gallus AS, Johnson

M, Masiukiewicz U, Pak R, Thompson J, Raskob GE, Weitz JI; AMPLIFY Investigators. N

Engl J Med. 2013 Aug 29;369(9).

Sub-investigatore nello studio: **Apixaban for extended treatment of venous**

**thromboembolism.** Agnelli G, Buller HR, Cohen A, Curto M, Gallus AS, Johnson

M, Porcari A, Raskob GE, Weitz JI; AMPLIFY-EXT Investigators. N Eng J Med. 2013 Feb 21;

368 (8).



## Articoli recenti

Lo Sviluppo comunicativo e linguistico del bambino

Sani e forti fino all'osso: Incontro gratuito con posti limitati.

Dermatite Seborroica

Condilomi Anali: Cause, Diagnosi e Trattamenti

## Commenti recenti

## Archivi

Aprile 2019

## Categorie

Blog

## Meta

Accedi

Feed dei contenuti

Feed dei commenti

WordPress.org

Cerca

## ASSOCIATI FISIOMED TOLENTINO – CENTRO MEDICO DIAGNOSTICO E RIABILITATIVO

Galleria Europa, 8 62029, Tolentino (Mc)- Italia

P.I. 01023150434 – Tel. 0733 433816

– associatifisiomed@live.it – Privacy e Cookie policy

Direttore sanitario: DR. GIANFRANCO BONFILII – Ordine della Provincia di MACERATA  
(MC)

### Trova il tuo professionista



### ORARI APERTURA DEL CENTRO

LUNEDI – VENERDI : ORE 08.00 – 20.00

SABATO – DOMENICA: chiuso

TEL 0733 433816

Copyright 2025 - powered by Pecchini Agency

## Curriculum formativo e professionale del dott. Stefano Vannini

Si laurea in Medicina e Chirurgia c/o l'Università di Chieti il 30-10-1980.

Sotto la guida del prof. C.Rossano svolge il tirocinio pratico ospedaliero presso la Divisione di Analgesia dell'Ospedale Regionale di Ancona riportando il giudizio di "ottimo" e ne diventa dapprima Assistente ed in seguito Aiuto Corresponsabile.

Si dimette il 01-03-2000 per svolgere attività libero professionale di Anestesista ed Analgesista.

Nel settembre 1983 consegue il Diploma di Agopuntore c/o l'Accademia Marchigiana di Agopuntura dopo corso triennale.

Nell'ottobre 1984 si specializza in Anestesia e Rianimazione presso l'Università di Cagliari e nella sessione del 1989 ne consegue a Roma l'Idoneità Primariale.

Ha frequentato numerosi stage di perfezionamento e partecipato a 48 Congressi inerenti alla terapia antalgica ed all'anestesia, 12 dei quali in qualità di relatore.

Ha partecipato in qualità di docente a 3 corsi di aggiornamento sul dolore e ai corsi BLS-D.

E' autore e coautore di 42 pubblicazioni.

Già socio della Società Italiana di Cure Palliative della quale ha ricoperto la carica di Responsabile provinciale e della SIAARTI.

Attualmente socio della Società Italiana di Ossigeno-Ozonoterapia. Anestesista c/o la Casa di Cura Villa Igea di Ancona dal 1 marzo 2000 a settembre 2014.

E' stato responsabile della specialistica ambulatoriale di Analgesia c/o la Zona Territoriale n°7 di Ancona da Aprile 2000 al 31 dicembre 2008. Consulente anestesista c/o l'Ospedale Civile di Amandola(AP)dal 2000 fino al 31 dicembre 2010 e c/o la Casa di Cura Villa Serena di Jesi dal 2000 al Dicembre 2015.

Ha collaborato con la Casa di Cura Prof. E.Montanari di Morciano di Romagna (RN), la Casa di Cura Villa Pini di Civitanova, la Casa di Cura San Benedetto s.p.a., la Casa di Cura Villa Anna di San Benedetto del Tronto, la Clinica Villa Verde di Fermo, la Casa di Cura Villa San Marco di Ascoli Piceno, il Centro di Chirurgia Ambulatoriale RadioSalus di Grottammare, l'Istituto Palmatea di Porto San Giorgio, il Centro Future Medical Care di Ancona.

Attualmente collabora con il Centro Medico Chirurgico Forum di San Benedetto del Tronto e con il Centro Medico BluGallery di San Severino Marche .

Svolge attività libero professionale ambulatoriale nel campo della Medicina del Dolore combinando l'utilizzo di tecnologie all'avanguardia (Ozonoterapia, Autoemotrasfusione) a tecniche tradizionali(Terapia infiltrative di ogni tipo, epidurali selettive etc) a terapia farmacologica convenzionale.

FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **VERDECCHIA MATTEO**  
Indirizzo **SANT'ELPIDIO A MARE (FM) via CELESTE, 365**  
Telefono **339 2951967**

E-mail **VERMAT76@HOTMAIL.COM**

Data di nascita **06/03/1976 (Sant'Elpidio a Mare)**  
Codice Fiscale **VRDMTT76C06I324S**

ESPERIENZA LAVORATIVA

**Dirigente Medico I LIV. Radiologo presso U.O.C. Radiologia  
OSPEDALE FERMO ASUR MARCHE- Zona Territoriale 11- Area  
Vasta 4 - dal 16 Maggio 2007 a 7 Maggio 2008 (TEMPO  
DETERMINATO) – da 8 Maggio 2008 ad oggi (TEMPO  
INDETERMINATO)**

ISTRUZIONE E  
FORMAZIONE

- Diploma di Maturità Scientifica conseguito presso il Liceo Scientifico "T.C. Onesti" di Fermo nel 1995 con votazione di **48/60**.
- 
- **Laurea Specialistica in Medicina e Chirurgia** conseguita presso l'Università degli Studi di Ancona il **24.10.2002** discutendo la tesi "Trattamento non chirurgico dell'epatocarcinoma: valutazione dopo chemioembolizzazione e termoablazione percutanea" con Relatore il Prof. E.De Nigris e Correlatore il Dott. E.Antico e votazione finale di **106/110**.
- 
- **Abilitazione all'esercizio della professione medica** conseguita presso l'Università degli studi di Ancona nella **sessione di Novembre-Dicembre 2002**.

- **Diploma di Specializzazione in Radiodiagnostica** conseguito in data **6.11.2006** presso la Scuola di specializzazione in Radiodiagnostica dell'Università Politecnica delle Marche – Dipartimento di Scienze Radiologiche “Ospedali Riuniti” Torrette – Ancona, diretta dal Prof. U.Salvolini, discutendo la tesi “Imaging delle lesioni focali spleniche” con Relatore il Prof. A.Giovagnoni e votazione finale di **50/50 con LODE**

di essere iscritto all'Ordine dei MEDICI CHIRURGHI della Provincia di FERMO con numero di posizione n°2758 n° tessera 3087 data di iscrizione 13.02.2003

•  
•

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

*Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.*

### LINGUA

### INGLESE

- Capacità di lettura

BUONA CAPACITÀ DI SCRITTURA, LETTURA E ESPRESSIONE ORALE

### CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

autore/coautore delle sottoelencate pubblicazioni, edite a stampa,

ARTICOLO SCIENTIFICO - “Hepatic Portal Venous Gas in a patient with Enterovascular Fistula” U.Negro, **M.Verdecchia**, E.Paci, E. Antico, G.Valeri, A. Risaliti, A.Vecchi, G.Svegliati-Baroni, A. Giovagnoni. *ABDOMINAL IMAGING Nov-Dic 2006;31(6):706-709. Epub 7 Feb 2006*

COMUNICAZIONE LIBERA: “Termoablazione Laser (LTA): nuovo approccio alla terapia dei noduli tiroidei benigni ”- A.Mazzarini, M.Bruglia, A.Taccaliti, **M.Verdecchia**, F.Crosta, E.Antico.  
*42°Congresso Nazionale SIRM Milano 25-27.6.2006*

COMUNICAZIONE LIBERA: “Monitoraggio della fistola artero-venosa (FAV) nel paziente emodializzato: ruolo della radiologia interventistica ” S.Alborino, C. Mabilia, **M.Verdecchia**, G.Maselli, L.Amici, E.Paci.  
*42°Congresso Nazionale SIRM Milano 25-27. 6.2006*

COMUNICAZIONE LIBERA: “Trattamento dell’Osteoma Osteoide sotto guida TCMS” - E.Paci, **M.Verdecchia**, S.Alborino, A.Mazzarini, G.Maselli, E.Antico.  
*42°Congresso Nazionale SIRM Milano 25-27.6.2006*

POSTER: “Endovascular Treatment of visceral aneurysm and pseudo- aneurysm” E.Paci, **M.Verdecchia**, S.Alborino, R.Candelari, L.Carbonari, E.Antico.  
*CIRSE (Cardiovascular and Interventional Radiological Society of Europe) Roma. 9-13.9.2006*

POSTER: “Treatment and follow-up of arterial-venous fistula (FAV) in hemodialysis patient: role of interventional radiology ” E.Paci, **M.Verdecchia**, S.Alborino, L.Carbonari, R.Candelari, E.Antico.  
*CIRSE (Cardiovascular and Interventional Radiological Society of*

Europe) Roma. 9-13.9.2006

. di aver svolto le seguenti attività di docenza:

- . **RELATORE** COMUNICAZIONE LIBERA: “Trattamento dell’Osteoma Osteoide sotto guida TCMS” E.Paci, **M.Verdecchia**, S.Alborino, A.Mazarini, G.Maselli, E.Antico. *42°Congresso Nazionale SIRM Milano il giorno 27. 6.2006*
- . **RELATORE E TUTOR: AGGIORNAMENTI US:** ECOGRAFIA e-FAST, ECOCOLORDOPPLER VISCERALE, MEZZI DI CONTRASTO ECOGRAFICI( 10 ore) *Fermo il giorno 7. 4.2008*
- . **RELATORE: AGGIORNAMENTI IN ENDOCRINOLOGIA:** le più comuni malattie della tiroide nella pratica quotidiana del MMG- *Fermo il giorno 21.11.2008*
- . **RELATORE: AGGIORNAMENTI US: ANCHE NEONATALI, TROMBOSI VENOSA PROFONDA, TORACE, SCROTO E VARICOCELE(15 ore)** *Fermo dal giorno 22. 1.2009 al 10.06.2009*
- . **RELATORE E TUTOR: CORSO ECO-FAST, E FAST ESTESA IN EMERGENZA( 10 ore)** *Fermo dal 22.10.2009 al 11.1.2010*
- . **RELATORE: RADIOLOGIA VASCOLARE ED INTERVENTISTICA** *Fermo 20.5.2011*
- . **RELATORE: L’ECOGRAFIA D’URGENZA NEL DIPARTIMENTO DI EMERGENZA** *Fermo 1.10.2011 – 11.01.2012*
- . **RELATORE: ERRORI IN NEURORADIOLOGIA** *Ancona 13 Ottobre 2017*

CAPACITÀ E COMPETENZE  
ORGANIZZATIVE

- . Incarico di sostituzione di Continuità Assistenziale - ex Guardia Medica presso
- . **Zona Territoriale 7 ANCONA** - dal Marzo 2003 a Ottobre 2004 per un totale di ore 150.
- . Incarico di sostituzione di Continuità Assistenziale - ex Guardia Medica presso
- . **Zona Territoriale 11 FERMO** - da Aprile 2003 a Febbraio 2007 per un totale di ore 780.
- . **Sostituzione medico-professionali a Medici di Base nel Maggio 2003- Zona Territoriale 11 Fermo**
- . **Medico in diverse Manifestazioni Sportive** (Atletica - Basket – Rugby – Ciclismo) da Marzo 2003 a Maggio 2006.
- . Medico e direttore scientifico del progetto “ti-Rotary” (screening ecografico morfologico della tiroide presso le

scuole medie nei comuni di Montegranaro-Monte San  
Pietrangeli e Sant'Elpidio a Mare) : casi esaminati fino al 3  
maggio 2018 : n° 990 pazienti

CAPACITÀ E COMPETENZE  
TECNICHE

BUON CONOCENZA DEI PRINCIPALI PROGRAMMI  
INFORMATICI

“Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Regolamento UE  
2016/679 sul trattamento dei dati personali e del precedente d.lgs. 196/03”

data 15.03.2019

firma \_\_\_\_\_