

Curriculum Vitae

dott. Andrea Santarelli

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DELL'ATTO DI NOTORIETA'

- ai sensi dell'art.47, D.P.R.28.12.2000 n.445

Io sottoscritto **SANTARELLI ANDREA** nato a **SAN BENEDETTO DEL TRONTO** il **23/07/1962** e residente in **RIMINI (RN) 47921 P.ZZA FERRARI,22 SCALA D** secondo quanto prescritto dall'art.76 del D.P.R. 28.12.2000 n.445, sulle responsabilità penali chi può andare incontro in casi di dichiarazioni mendaci, ai sensi e per gli effetti di cui all'art.42 D.P.R. 28.12.2000 n.445

DICHIARA che il Sottoscritto

Curriculum Formativo

- Si è laureato in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Bologna nel il 04/04/1989 con 110/110 e Lode
- Si è specializzato in Cardiologia presso l'Università degli Studi di Bologna il 13/07/1993 con 70/70 e Lode.

Ha frequentato i seguenti corsi post specializzazione

- Corso interattivo in interventistica coronarica trans-radiale e terapia cardiovascolare mini-invasiva nel 2002
- Corso di Ecografia Intra-Coronarica presso Ospedale S. Raffaele Milano nel 2007
- Corso di “Rotablator”. Ospedale Silvestrini, Perugia, 15 Aprile 2008.
- Corso di Rotablator “Focus Advancede Technology”, Udine 23 Novembre 2010
- Corso su Rotablator “Plaque Modification Meeting”, Parigi 15-16/4/2014
- Corso su Mitraclip “Join an Intercative Percutaneous Mitral Valve Repair Experience. Live Session”. Cotignola 26 Maggio 2015
- Corso su Valvola Aortica Percutanea Corevalve Evolute R “Training Program” Siena 16-17/12/2015
- Corso su Valvola Aortica Percutanea Saphien 3 “Fundamental Training”, Nyon (Svizzera) 20-31/05/2017
- Corso su Valvola Aortica Percutanea Lotus. Cotignola (RA) 16-17 novembre. Certificato come operatore in 6 impianti.

Curriculum Professionale

- Dal 01.06.1993 al 31.03.1997 ha lavorato come Assistente Medico presso l'Unità di Cardiologia e Cardiochirurgia dell'Hesperia Hospital di Modena con particolare attività presso il Laboratorio di Emodinamica (coronarografie ed impianto di pace maker definitivi). Rapporto di lavoro a tempo indeterminato dal 01.01.1994 al 31.03.1997.
- Dal 01.01.1997 al 13/01/1998 ha lavorato, con incarico su posto vacante, come Dirigente Medico di I° Livello presso la Divisione di Cardiologia del Presidio Ospedaliero di Piacenza dell'AUSL Piacenza. Dal 14/01/1998 al 11/07/1999, ha lavorato, in ruolo a tempo pieno, sempre come Dirigente Medico di I° Livello presso la Divisione di Cardiologia del Presidio Ospedaliero di Piacenza dell'AUSL Piacenza. Il rapporto di lavoro è cessato in data 12/07/1999 per trasferimento presso altra U.S.L.. In questo ospedale ha organizzato l'avvio del Laboratorio di Emodinamica e la sua successiva attività di coordinamento. Nel Giugno 1997 avviata attività di diagnostica coronarica e nel Luglio 1998 avviata attività d'interventistica coronarica.
- Dal 12.07.1999 ad oggi ha lavorato come Dirigente Medico I° Livello presso l'U.O. Cardiologia del Presidio Ospedaliero di Rimini con rapporto di lavoro a tempo determinato. Il dettaglio delle attività svolte nell'U.O. di cui sopra sono riportate nel successivo paragrafo 2.

Incarichi

- **Modulo Professionale “Emodinamica”** dal 01/01/1999 al 31/05/2001. U.O. Cardiologia, Presidio Ospedaliero di Rimini. Delibera n. 1176 del 30.09.1999
- **Incarico di Alta Specializzazione** “Cardiologia Interventistica” dal 01/06/2009 ad oggi. U.O. Cardiologia, Presidio ospedaliero di Rimini. Delibere: n. 205 del 08.05.2009, 332 del 24.05.2012, 718 del 30.10.2012, 976 del 31.12.2015
- **Attività di Facente Funzione** durante l'assenza del Direttore dell' U.O. di Cardiologia Rimini per ferie o permanenza all'estero da agosto 2016 ad oggi.

Altre Attività:

- **Consulente presso l'Ospedale Bufalini di Cesena** per attività di emodinamica diagnostica ed interventistica coronarica negli anni 2002, 2003 e 2004.
- **Membro del Board di Ricerca e Innovazione** dell'ex Azienda USL di Rimini dal 2009 al 2013.
- **Partecipazione a gruppi di lavoro per elaborazione capitolati di gare pubbliche:**
 - Dispositivi medici per emodinamica Azienda USL Romagna (2008)
 - Dispositivi medici per emodinamica Regione Emilia Romagna (2016-2017)
 - Iniettori mezzo di contrasto Azienda USL Romagna (2017)
- **Partecipazione a gruppo di lavoro per elaborazione Percorso Diagnostico Terapeutico sul Dolore Toracico dell'ex Azienda USL Rimini** (Anno 2010)
- **Membro commissione gara Intercent** per aggiudicazione fornitura endoprotesi coronariche Regione Emilia Romagna (Anno 2017)
- **Membro attuale della Commissione Dispositivi Medici dell'AUSL Romagna**

- *Membro del Gruppo di Lavoro su Cardiologia Interventistica Strutturale afferente al coordinamento rete cardiologica e cardiocirurgica cardiovascolare della Regione Emilia Romagna*
- *Consigliere Ordine dei Medici di Rimini* dal 2012 ad oggi

Curriculum Professionale

Attività nell'U.O. Cardiologia Rimini

La tipologia della U.O. Cardiologia di Rimini è attestata nella certificazione allegata. Il sottoscritto ha svolto prevalente attività di emodinamista (attività di diagnostica ed interventistica coronarica e strutturale) con mansione di Responsabile del Laboratorio di Emodinamica. Ha effettuato anche attività di guardie notturne e festive in UTIC e Reparto. Dal 13.07.1999 ad oggi nel Laboratorio di Emodinamica di Rimini sono state effettuate 28.679 coronarografie (primo operatore in 6.908) 14.857 angioplastiche coronariche (primo operatore in 4.378) 4364 angioplastiche primarie (primo operatore in 1.092) 669 valvuloplastiche aortiche (primo operatore in 347) 30 valvuloplastiche mitraliche (primo operatore in 11).

Negli ultimi 10 anni il sottoscritto ha effettuato n. 3.740 coronarografie, 2.136 angioplastiche coronariche, 560 angioplastiche primarie e 319 valvuloplastiche aortiche come riportato nella certificazione allegata. Grazie alla significativa esperienza maturata nell'esecuzione di valvuloplastiche aortiche, il sottoscritto ha collaborato insieme al Dr. Piovaccari all'esecuzione di corsi (n. 30 dal 2008 ad oggi) per la formazione di cardiologi interventisti provenienti da gran parte d'Italia. Inoltre, ha svolto attività di tutoring per l'esecuzione della prime valvuloplastiche aortiche nei centri di Parma, Forlì, Modena, Trento, Cinisello Balsamo, Pescara, Ospedale San Giovanni a Roma.

Dal Gennaio 2016 ad oggi ha partecipato attivamente a periodiche sedute d'impianti di valvole aortiche percutanee presso la Casa di Cura Villa Maria di Cotignola. Nello stesso periodo ha partecipato alle riunioni di Heart Team dell'AUSL Romagna

In qualità di Responsabile del Laboratorio di Emodinamica ha svolto attività di:

1. Organizzazione Operativa

- a. coordinamento del flusso di pazienti dalle varie Unità Operative (intra ed extra-aziendali) afferenti al Laboratorio di Emodinamica.
- b. redazione dei programmi di sala settimanali e giornalieri
- c. organizzazione delle liste di attesa
- d. elaborazione di protocolli operativi per le Unità afferenti al Laboratorio

2. Coordinamento Risorse Umane

Personale Medico (n. 5 Medici)

- a. redazione dei turni lavorativi
- b. redazione dei turni di pronta disponibilità per l'attività in urgenza
- c. coordinamento nella programmazione ferie

Personale non Medico (n. 12 Infermieri e n.14 Tecnici Sanitari di Radiologia Medica):

collaborazione con coordinatrice infermieristica e capo tecnico nell'organizzazione dei turni

3. Formazione Personale

Personale Medico:

- 1) insegnamento teorico e pratico delle procedure emodinamiche
- 2) assistenza operativa e supervisione nelle fasi di autonomizzazione
- 3) organizzazione della formazione su campo
- 4) organizzazione dei meetings inerenti l'attività settimanale del Laboratorio

Personale non Medico:

- a) attività di docenza nei corsi di formazione dedicati
- b) collaborazione nell'elaborazione dei protocolli infermieristici assistenziali
- c) collaborazione formativa nell'inserimento di nuovi operatori
- d) organizzazione della formazione su campo

4. Approvvigionamento Materiali

- a) referenza per le comunicazioni con l'Unità Operativa Farmaceutica Interna
- b) elaborazione dei capitolati tecnici per le gare pubbliche dell'ex Azienda USL di Rimini, dell'ex Area Vasta Romagna e dell'Agenzia Intercent-Emilia Romagna
- c) partecipazione alle commissioni di aggiudicazione per le gare dell'ex Azienda USL di Rimini e dell'Agenzia Intecent Emilia Romagna
- d) referenza per l'aggiornamento tecnologico dei materiali
- e) controllo e monitoraggio dei consumi con elaborazione periodica delle statistiche
- f) gestione del database operativo per il magazzino

5. Verifica Qualità:

- a) monitoraggio degli eventi clinici intra-ospedalieri ed al follow up
- b) elaborazione periodica di statistiche (dati clinici e procedurali)
- c) collaborazione con l'Agenzia Sanitaria della Regione Emilia Romagna e con gli altri Laboratori regionali per l'attività di monitoraggio clinico. Verifica della correttezza dei dati per il flusso regionale REAL sulla qualità dei Laboratori di Emodinamica
- d) compilazione delle documentazioni necessarie all'accreditamento

6. Aggiornamento Tecnologico:

- a) referenza per gli aggiornamenti tecnologici dei materiali di consumo e protesico
- b) referenza per gli aggiornamenti tecnologici e la manutenzione delle apparecchiature
- c) referenza per l'informatizzazione, applicativi aziendali (Log80) e specifici per il laboratorio di Emodinamica (RAMWEB)

Docenze

Ha effettuato attività di docenza nei seguenti Corsi di Formazione ECM AUSL Romagna:

1. Corso “Cardiologia per Infermieri” (Rif. 540-10118). Anno 2002. Totale 8 ore di docenza
2. Corso ”Anafilassi in ambiente ospedaliero: alla ricerca di un percorso ideale per il paziente” (Rif 13591). Anno 2004. Totale 4 ore di docenza
- 3.N. 4 Corsi “Il Medico di Medicina Generale incontra il Cardiologo Clinico”. (Riferimenti n. 19316, 22560, 23657 e 23658). Anno 2005. Totale 24 ore di docenza
- 4.N. 2 Corsi “La Contropulsazione Aortica”. (Riferimenti 29961 e 34243). Anno 2005. Totale 8 ore di docenza
- 5.N. 2 Corsi “Il ruolo dell’infermiere nella gestione del rischio cardiovascolare” (Riferimenti 25541 e 31474). Anno 2005. Totale 4 ore di docenza
- 6.N. 4 Corsi “IL Medico di Medicina di Generale incontra il Cardiologo Clinico”. (Riferimenti n. 30493, 33151, 33154 e 33155). Anno 2006. Totale 24 ore di docenza
- 7.N. 5 Corsi “Il Medico di Medicina Generale incontra il Cardiologo Clinico”. (Riferimenti n. 43193, 45209, 45468, 47723, 47724). Anno 2007. Totale di 20.60 ore di docenza
8. N. 2 Corsi “Nursing Cardiovascolare: integrazione attività assistenziali tra laboratorio di emodinamica e reparto”. (Riferimenti 43219, 45047). Anno 2007. Totale n. 2 di docenza
- 9.N. 2 Corsi “Il paziente cardio-chirurgico”. (Riferimenti 48175, 48176). Anno 2007. Totale n. 4 ore di docenza
10. N. 1 Corso “Le lesioni calcifiche”. (Riferimento 54838). Anno 2008. Totale n. 1 ora di docenza
11. N. 3 Corsi “Il Medico di Medicina Generale incontra il Cardiologo Clinico”. (Riferimenti 55973, 57472, 59631). Anno 2008. Totale n.15 ore di docenza
12. N. 1 Corso “L'eco intracoronarico – IVUS”. /Riferimento n. 61213). Anno 2008. Totale n. 1 ora di docenza.
13. Addestramento per la strumentazione su campo per infermieri di emodinamica. (Riferimento 59636). Anno 2008. Totale 85 ore in qualità di Tutor.
14. N. 2 Corsi di “Gestione del contropulsatore in area critica.” (Riferimento:73717, 79073). Anno 2010. Totale 4 ore di docenza.
15. N. 3 "Audit dei percorsi extra e intraospedalieri dei pazienti con infarto miocardio acuto trattati con angioplastica primaria: effetti sulla riduzione dei ritardi.. (Riferimenti 75597, 79663, 85798). Anno 2010. Totale 2 ore di docenza.

16. N. 1 "Audit dei percorsi extra e intraospedalieri dei pazienti con infarto miocardio acuto trattati con angioplastica primaria: effetti sulla riduzione dei ritardi. (Riferimento 75595). Anno 2010. Totale n. 18 ore in qualità di Tutor.
17. N. 1 "Audit dei percorsi extra e intraospedalieri dei pazienti con infarto miocardio acuto trattati con angioplastica primaria: effetti sulla riduzione dei ritardi. (Riferimento 87651, 101375). Anno 2011. Totale n.1,5 ore di docenza.
18. N. 2 Corsi di “Il percorso del dolore toracico nell'azienda USL di Rimini”. (Riferimenti n. 93980, 95625).Anno 2011. Totale n. 6 ore di docenza
19. N. 2 Corsi di “La valvulopatia aortica nell'anziano Edizione”. (Riferimenti 95766, 98861). Anno 2011. Totale n. 6 ore di docenza.
20. N. 2 corsi di “I farmaci utilizzati in emodinamica: quali , perchè e come. (Riferimento: 2012030301, 2012030302). Anno 2012. Totale n. 6 ore di docenza.
21. N. 1 Corso di “Significant event audit sulla Nefropatia da mezzo di contrasto “. (Riferimento:2012105101). Anno 2012. Totale n 0,20 ore di docenza.
22. N. 1 Corso di “Il dolore toracico dal territorio al laboratorio di emodinamica”. (Riferimento:20130357). Anno 2013. Totale n. 3 di docenza.
23. N. 1 Corso di “La prevenzione della nefropatia da contrasto (CIN): presentazione e condivisione del percorso aziendale”. (Riferimento:20131215). Anno 2013. Totale n. 0,45 ore di docenza.
24. N. 2 Corsi di “Nuovi farmaci utilizzati in emodinamica e diffusione dei nuovi protocolli terapeutici. (Riferimento:20140063). Anno 2014. Totale n. 6 ore di docenza.
25. N. 1 Corso di “Sala di emodinamica: l’infermiere strumentista” (Riferimento:20160102). Anno 2016. Totale n. 6 ore come Responsabile Scientifico e n. 279 ore in qualità di Tutor.

Altre Docenze:

- Lezione (3 ore) di “**Anatomia e Patologia in Emodinamica**” per il Corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica per Immagini e Radioterapia del Polo Scientifico Didattico di Rimini, Università degli Studi di Bologna, negli Anni Accademici 2006/2007 e 2007/2008, 2008/2009, 2009/2010, 2010/2011, 2011/2012, 2012/2013, 2013/2014, 2013/2015, 2016/2017, 2017/18 per un totale di n. 33 ore di docenza.
- Lezione (3 ore) di “**Fisiopatologia della Stenosi Aortica. Diagnostica Strumentale della Stenosi Aortica**”. Scuola di Formazione Superiore di Interventistica Cardiovascolare della Società Italiana di Cardiologia Invasiva. Anni 2010, 2012 e 2014 per un totale di 9 ore di docenza.
- Lezione (1 ora) al Master Universitario di II Livello in “**Trattamento percutaneo della malattia coronarica**”, a.a. 201-2018. Scuola Superiore S.Anna, Pisa, 13 Febbraio 2018.

Curriculum Scientifico

- Ha svolto attività di consigliere regionale per l'associazione scientifica ANMCO (Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri) dal 2002 al 2006
- Revisore dei conti per la società scientifica GISE (Società Italiana di Cardiologia Interventistica) dal 2017 ad oggi.
- Ha vinto due premi per il Bando Ricerche Spontanee Promosso dall'Azienda U.S.L. di Rimini. negli anni 2007 e 2009.

Autore dei seguenti articoli pubblicati su riviste scientifiche internazionali:

1. ***Atrial premature beats coupling interval determines lone paroxysmal atrial fibrillation onset.*** A.Capucci, **A.Santarelli**, G.Boriani, B.Magnani. International Journal of Cardiology 1992; 36: 87-93 (I.F.: 4.03)
2. ***Evaluation by Cardiopulmonary Exercise Test of DDDR Versus DDD Pacing.*** A.Capucci, G.Boriani, S.Specchia, M.Marinelli, **A.Santarelli**, B.Magnani. Pacing and Clinical Electrophysiology, 1992 Volume 15, No 11, Part II. 1908-1913. (I.F.: 1.4)
3. ***Fibrillazione atriale parossistica: significato del comportamento dinamico del ciclo atriale.*** M.Biffi, A.Capucci, G.Boriani, **A.Santarelli**, V.Mignatti, B.Magnani. Cardiologia 1993; 38: 37-43 (I.F.: 0)
4. ***Beta-Blocking properties of propafenone in extensive oxidisers: a study on heart rate behaviour during Holter monitoring.*** G.Boriani, A.Capucci, E.Strocchi, B.Marchesini, **A.Santarelli**, M.Biffi, B.Magnani. Drug Investigation 1993; 6: 25-32 (I.F.: 1.9)
5. ***Flecainide acetate: concentration-response relationships for antiarrhythmic and electrocardiographic effect.*** G.Boriani, A.Capucci, E.Strocchi, R.Calliva, **A.Santarelli**, M.Biffi, B.Magnani. Int. J. Clin. Pharm. Res.1993; XIII(4): 211-219. (I.F.: 0)
6. ***Paroxysmal atrial fibrillation in sleep.*** G.Coccagna, A.Capucci, S.Bauleo, G.Boriani, **A.Santarelli**. Sleep Vol.20, N.6 1997. 396-398. (I.F.: 4,59)
7. ***Carbon-coated stents implanted in porcine iliac and renal arteries: histologic and morphometric study.*** M.Galloni, M.Prunotto, **A.Santarelli**, F.Laborde, A.Dibie, C.Isaia, E.Monari, A.M.Gatti, E.Pasquino. J Vasc Interv Radiol 2003; 14: 1053 – 1061. (I.F.: 2.75)
8. ***Comparison of effectiveness of sirolimus-eluting stents versus bare metal stents for percutaneous coronary intervention in patients at high risk for coronary restenosis or clinical adverse events.*** A. Marzocchi, G. Piovaccari, A. Manari, E. Aurier, A. Benassi, F. Saia, G. Casella, E. varani, **A. Santarelli**, P. Guastaroba, R. Grilli, A. Maresta. Am J Cardiol 2005: 95: 1409-1414 (I.F.: 3.27)
9. ***Clinical Outcomes for sirolimus-eluting stents and polymer-coated paclitaxel-eluting stents in daily practice: results from a large multicenter registry.*** Saia F, Piovaccari G, Manari A,

Santarelli A, Benassi A, Aurier E, Sangiorgio P, Tarantino F, Geraci G, Vecchi G, Giastaroba P, Grilli R, Marzocchi A. *J Am Coll Cardiol* 2006 Oct 3; 48(7): 13212-8 (I.F.: 16.5)

10. ***A Comparison between coronary artery bypass grafting surgery and drug eluting stent for the treatment of unprotected left main coronary artery disease in elderly patients (aged \geq 75 years).*** Tullio Palmerini, Fabio Barlocco, **Andrea Santarelli**, Letizia Bacchi Reggiani, Carlo Savini, Elisa Balkdini, Laura Alessi, Michele Ruffini, Germano Di Credico, Giancarlo Piovaccari, Roberto di Bartolomeo, Antonio Marzocchi, Angelo Branzi. *Eur Heart J* 2007, 28(22): 2714-9. (I.F.: 15.2)
11. ***Direct coronary stenting versus stenting with balloon pre-dilation: incidence of enzyme release and follow-up results of a multicentre, prospective, randomized study. The CK and Troponin I Estimation in direct STenting (CK TEST) trial.*** Balducelli M, Varani E, Vecchi G, Paloscia L, Manari A, **Santarelli A**, Cappi B, Shoeib A, Valenti S, Maresta A; CK TEST Investigators. *Minerva Cardioangiol.* 2007 Jun;55(3):281-9 (I.F.: 0.5)
12. ***Long-term outcomes with drug-eluting stents versus bare metal stents in the treatment of saphenous vein graft disease (results from the REGistro Regionale AngiopLastiche Emilia-Romagna registry).*** Vignali L, Saia F, **Santarelli A**, Rubboli A, Varani E, Piovaccari G, Menozzi A, Percoco G, Benassi A, Rusticali G, Marzaroli P, Guastaroba P, Grilli R, Maresta A, Marzochi A, *Am J Cardiol* 2008 101(7):947-52 (I.F.: 3.2)
13. ***Short-, mid-, and long-term effects of a polymer-free tacrolimus-eluting stent in a porcine coronary model.*** Prunotto M, Vignolini C, Lolli V, Black A, Gaggianesi S, **Santarelli A**, Galloni M. *J Biomed Mater Res A.* 2008 Mar 21. (I.F.: 3.2)
14. ***Clinical impact of an inter-hospital transfer strategy in patients with ST-elevation myocardial infarction undergoing primary angioplasty: the Emilia-Romagna ST-segment elevation acute myocardial infarction network.*** Manari A, Ortolani P, Guastaroba P, Casella G, Vignali L, Varani E, Piovaccari G, Guiducci V, Percoco G, Tondi S, Passerini F, **Santarelli A**, Marzocchi A. *Eur Heart J.* 2008 Aug;29(15):1834-42. (I.F.: 15.2)
15. ***Two year clinical outcome with drug eluting stents versus bare-metal stents in a real-world registry of unprotected left main coronary artery stenosis from the italian society of invasive cardiology.*** Tullio Palmierini, Antonio Marzocchi, Corrado Tamburico, Imad Sheiban, Massimo Margheri, Giuseppe Vecchi, Giuseppe Sangiorgi, **Andrea Santarelli**, Antonio Bartorelli, Carlo Briguori, Luigi Vignali, Francesco Di Pede, Angelo Ramondo, Luigi Inglese, Marco De Carlo, Leonardo Bolognese, Alberto Benassi, Cataldo Palmieri, Vincenzo Filippone, Diego Sangiorgi, Stefano De Servi. *Am J Cardiol.* 2008 Dec 1;102(11):1463-8 (I.F.: 3.2)
16. ***Long-term outcome after drug eluting stenting in patients with ST-segment elevation myocardial infarction: data from the REAL registry.*** Campo G, Saia F, Percoco G, Manari A, **Santarelli A**, Vignali L, Varani E, Benassi A, Sangiorgio P, Tarantino F, Magnavacchi P, De Palma R, Guastaroba P, Marzocchi A. *Int J Cardiol.* 2010; 140(2):154-60. (I.F.: 4.03)
17. ***Temporal pattern of ischemic events in relation to dual antiplatelet therapy in patients with unprotected left main coronary artery stenosis undergoing percutaneous coronary intervention.*** Palmerini T, Marzocchi A, Tamburino C, Sheiban I, Margheri M, Vecchi G,

Sangiorgi G, **Santarelli A**, Bartorelli AL, Briguori C, Vignali L, Di Pede F, Ramondo A, Inglese L, De Carlo M, Bolognese L, Benassi A, Palmieri C, Filippone V, Sangiorgi D, Barlocco F, Lauria G, De Servi S. *J Am Coll Cardiol*. 2009; 53(14):1176-81 (I.F.: 16.5)

18. ***Impact of bifurcation technique on 2-year clinical outcomes in 773 patients with distal unprotected left main coronary artery stenosis treated with drug-eluting stents.*** Palmerini T, Marzocchi A, Tamburino C, Sheiban I, Margheri M, Vecchi G, Sangiorgi G, **Santarelli A**, Bartorelli A, Briguori C, Vignali L, Di Pede F, Ramondo A, Inglese L, De Carlo M, Falsini G, Benassi A, Palmieri C, Filippone V, Sangiorgi D, Barlocco F, De Servi S. *Circulation Cardiovasc Interv*. 2008; 1(3):185-92 (I.F.: 6.2)
19. ***Patient selection to enhance the long-term benefit of first generation drug-eluting stents for coronary revascularization procedures. Insights from a large multicenter registry.*** Saia F, Piovaccari G, Manari A, Guastaroba P, Vignali L, Varani E, **Santarelli A**, Benassi A, Liso A, Campo G, Tondi S, Tarantino F, De Palma R, Marzocchi. *EuroIntervention*. 2009 May;5(1):57-66. (I.F.: 4.4)
20. ***Sex-related differences in patients undergoing percutaneous unprotected left main stenting.*** Sheiban I, La Spina C, Cavallero E, Biondi-Zoccai G, Colombo F, Palmerini T, Marzocchi A, Tamburino C, Margheri M, Vecchi G, Sangiorgi G, **Santarelli A**, Bartorelli AL, Briguori C, Vignali L, di Pede F, Ramondo A, Fantoni C, de Carlo M, Falsini G, Benassi A, Palmieri C, Filippone V, Sangiorgi D, de Servi S. *EuroIntervention*. 2010; 5(7):795-800. (I.F.: 4.4)
21. ***Recurrent Takotsubo cardiomyopathy with similar clinical and instrumental signs.*** Carigi S, **Santarelli A**, Baldazzi F, Grosseto D, Santoro D, Piovaccari G. *Int J Cardiol*. 2011; 148(2):256-7 (I.F.: 4.03)
22. ***Appraising the impact of left ventricular ejection fraction on outcomes of percutaneous drug-eluting stenting for unprotected left main disease: insights from a multicenter registry of 975 patients.*** Biondi-Zoccai G, Sheiban I, Moretti C, Palmerini T, Marzocchi A, Capodanno D, Tamburino C, Margheri M, Vecchi G, Sangiorgi G, **Santarelli A**, Bartorelli AL, Briguori C, Vignali L, Pede Fd, Ramondo A, Medda M, de Carlo M, Falsini G, Benassi A, Palmieri C, Filippone V, Sangiorgi D, Barlocco F, de Servi S. *Clin Res Cardiol*. 2011; 100(5):403-11 (I.F.: 4.56)
23. ***Off-hour primary percutaneous coronary angioplasty does not affect outcome of patients with ST-Segment elevation acute myocardial infarction treated within a regional network for preperfusion; The REAL (Registro Regionale Angioplastiche dell'Emilia Romagna) registry.*** Casella G, Ottani F, Ortolani P, Guastaroba P, **Santarelli A**, Balducci M, Menozzi A, Magnavacchi P, Sangiorgi GM, Manari A, De Palma R, Marzocchi A. *JACC Cardiovasc Interv*. 2011; 4(3):270-8 (I.F.: 7.3)
24. ***Transradial versus transfemoral intervention for acute myocardial infarction; a propensity score-adjusted and -matched analysis from the REAL (Registro regionale Angioplastiche dell'Emilia-Romagna) multicenter registry.*** Valgimigli M, Saia F, Guastaroba P, Menozzi A, Magnavacchi P, **Santarelli A**, Passerini F, Sangiorgio P, Manari A, Tarantino F, Margheri M, Benassi A, Sangiorgi MG, Tondi S, Marzocchi A; REAL Registry Investigators. *JACC Cardiovasc Interv*. 2012; 5(1):23-35 (I.F.: 7.3)

- 25. Aspirin challenge/desensitisation before coronary stenting in subjects with history of hypersensitivity. A pragmatic approach.** Cortellini G, Testi S, Severino M, Chechi T, Iorno ML, Santucci A, Corvetta A, Piovaccari G, **Santarelli A**, Franco N, Canonica GW, Passalacqua G. *Eur Ann Allergy Clin Immunol.* 2012 Aug;44(4):160-2. (I.F.: 0)
- 26. Impact of COPD on long-term outcome after ST-segment elevation myocardial infarction receiving primary percutaneous coronary intervention.** Campo G, Guastaroba P, Marzocchi A, **Santarelli A**, Varani E, Vignali L, Sangiorgio P, Tondi S, Serenelli C, De Palma R, Saia F. *Chest.* 2013 Sep;144(3):750-757 (I.F.: 6.7)
- 27. Scientific foundation and possible implication for practice of the Minimizing Adverse Haemorrhagic Events by Transradial Acces Site and Systemic Implementation of AngioX (MATRIX) trial.** Valgimigli M, Calabrò P, Cortese B, Frigoli E, Garducci S, Rubartelli P, Andò G, **Santarelli A**, Galli M, Garbo R, Repetto A, Ierna S, Briguori C, Limbruno U, Violini R, Gagnor A; MATRIX investigators. *J Cardiovasc Transl Res.* 2014 Feb;7(1):101-11. (I.F.: 2.33)
- 28. Radial versus femoral access in patients with acute coronary syndromes undergoing invasive management: a randomised multicenter trial.** Valgimigli M, Gagnor A, Calabrò P, Frigoli E, Leonardi S, Zaro T, Rubartelli P, Briguori C, Andò G, Repetto A, Limbruno U, Cortese B, Sganzerla P, Lupi A, Galli M, Colangelo S, Ierna S, Ausiello A, Presbitero P, Sardella G, Varbella F, Esposito G, **Santarelli A**, Tresoldi S, Nazzaro M, Zingarelli A, de Cesare N, Rigattieri S, Tosi P, Palmieri C, Brugaletta S, Rao SV, Heg D, Rothenbühler M, Vranckx P, Jüni P; MATRIX Investigators. *Lancet.* 2015 Jun 20;385(9986):2465-76 (I.F.: 45.2)
- 29. New Technologies in coronary interventional cardiology; results from the first inter-regional survey promoted by SICI-GISE in four regions of northern Italy (“the GISE TOLOVE” area: Tuscany, Lombardy, Veneto, Emilia Romagna).** Mojoli M, Musumeci G, Tarantini G, Limbruno U, Tarantino F, Lettieri C, Napodano M, Fineschi M, Menozzi A, Pavei A, Parodi G, **Santarelli A**, Trabattoni D, Marchese A, Piccaluga E, Danzi GB, Varbella F, Bedogni F, Sardella G, Berti S. *G Ital Cardiol (Rome).* 2015 Feb;16(2):100-7 (I.F.: 0.31)
- 30. Bivalirudin or Unfractionation Heparin in Acute Coronary Syndromes.** Valgimigli M, Frigoli E, Leonardi S, Rothenbühler M, Gagnor A, Calabrò P, Garducci S, Rubartelli P, Briguori C, Andò G, Repetto A, Limbruno U, Garbo R, Sganzerla P, Russo F, Lupi A, Cortese B, Ausiello A, Ierna S, Esposito G, Presbitero P, **Santarelli A**, Sardella G, Varbella F, Tresoldi S, de Cesare N, Rigattieri S, Zingarelli A, Tosi P, van 't Hof A, Boccuzzi G, Omerovic E, Sabaté M, Heg D, Jüni P, Vranckx P; MATRIX Investigators. *N Engl J Med.* 2015 Sep 10;373(11):997-1009 (I.F.: 55.8)
- 31. Risk of Adverse cardiac and Bleeding Events Following Cardiac and Noncardiac Surgery in Patients With Coronary Stent: ow Important Is the Interplay Between Stent Type and Time From Stenting to Surgery?** Saia F, Belotti LM, Guastaroba P, Berardini A, Rossini R, Musumeci G, Tarantini G, Campo G, Guiducci V, Tarantino F, Menozzi A, Varani E, **Santarelli A**, Tondi S, De Palma R, Rapezzi C, Marzocchi A. *Circ Cardiovasc Qual Outcomes.* 2016 Jan;9(1):39-47 (I.F.: 5.6)

32. ***Cyclosporine A in Reperfused Myocardial Infarction: The Multicenter Controlled Open-Label CYCLE Trial.*** Ottani F, Latini R, Staszewsky L, La Vecchia L, Locuratolo N, Sicuro M, Masson S, Barlera S, Milani V, Lombardi M, Costalunga A, Mollicelli N, **Santarelli A**, De Cesare N, Sganzerla P, Boi A, Maggioni AP, Limbruno U; CYCLE Investigators. *J Am Coll Cardiol.* 2016 Feb 2;67(4):365-374 (I.F.: 16.5)
33. ***Current practice and changing trends in the percutaneous treatment of structural heart disease. Results of a multicenter survey promoted by the Italian Society of Interventional Cardiology in six Italian Regions including Tuscany, Lombardy, Veneto, Emilia-Romagna, Campania e Puglia.*** Mojoli M, Musumeci G, Berti S, Limbruno U, Marchese A, Mauro C, Tarantino F, Fineschi M, Lettieri C, Menozzi A, My L, Attisano T, Cernetti C, Favero L, Napodano M, Pasquetto G, Pavei A, La Manna A, Parodi G, **Santarelli A**, Trabattoni D, Varbella F, Signore N, Soriani N, Gregori D, Figliozzi S, Tarantini G. *G Ital Cardiol (Rome).* 2016 Jun;17(6 Suppl 2):13S-20. (I.F.: 0.31)
34. ***Bioresorbable vascular scaffolds: clinical experience of the Emilia-Romagna region, Italy.*** Menozzi A, Campo GC, Guiducci V, Dall'Ara G, **Santarelli A**, Sbarzaglia P, Balducci M, Magnavacchi P, Sgura F, Losi L, Vignali L, Casella G, Steffanon L, Tarantino F, Saia F. *G Ital Cardiol (Rome).* 2017 Feb;18(2 Suppl 1):9S-18S (I.F.: 0.31)
35. ***Vascular complications after balloon aortic valvuloplasty in recent years: Incidence and comparison of two hemostatic devices.*** Dall'Ara G, **Santarelli A**, Marzocchi A, Bacchi Reggiani ML, Sabattini MR, Moretti C, Marrozzini C, Taglieri N, Baldazzi F, Franco N, Ortolani P, Chiarabelli M, Rodinò G, Piovaccari G, Rapezzi C, Saia F. *Catheter Cardiovasc Interv.* 2017 Oct (2.1)
36. ***Impact of sex on comparative outcome of radial versus femoral access in patients with acute coronary syndromes undergoing invasive management: data from the randomized MATRIX-Access Trial.*** Gargiulo G, Ariotti S, Vranckx P, Leonardi S, Frigoli E, Ciociano N, Tumscitz C, Tomassini F, Calabrò P, Garducci S, Crimi G, Andò G, Ferrario M, Limbruno U, Cortese B, Sganzerla P, Lupi A, Russo F, Garbo R, Ausiello A, Zavalloni D, Sardella G, Esposito G, **Santarelli A**, Tresoldi S, Nazzaro MS, Zingarelli A, Petronio AS, Windecker S, da Costa BR, Valgimigli M. *JACC Cardiovasc Interv.* 2018 Jan 8;11(1):36-50 (I.F.: 7.3)
37. ***Radial versus femoral access and bivalirudin versus unfractionated heparin in invasively managed patients with acute coronary syndrome (MATRIX): final 1-year results of a multicenter, randomise controlled trial.*** Valgimigli M, Frigoli E, Leonardi S, Vranckx P, Rothenbühler M, Tebaldi M, Varbella F, Calabrò P, Garducci S, Rubartelli P, Briguori C, Andò G, Ferrario M, Limbruno U, Garbo R, Sganzerla P, Russo F, Nazzaro M, Lupi A, Cortese B, Ausiello A, Ierna S, Esposito G, Ferrante G, Santarelli A, Sardella G, de Cesare N, Tosi P, van 't Hof A, Omerovic E, Brugaletta S, Windecker S, Heg D, Jüni P; MATRIX Investigators. *Lancet.* 2018 Sep 8;392(10150):835-848. doi: 10.1016/S0140-6736(18)31714-8. Epub 2018 Aug 25. (I.F.: 45.2)
38. ***Bivalirudin or Heparin in Patients Undergoing Invasive Management of Acute Coronary Syndromes.*** Gargiulo G, Carrara G, Frigoli E, Vranckx P, Leonardi S, Ciociano N, Campo G, Varbella F, Calabrò P, Garducci S, Iannone A, Briguori C, Andò G, Crimi G, Limbruno U, Garbo R, Sganzerla P, Russo F, Lupi A, Cortese B, Ausiello A, Ierna S, Esposito G, Zavalloni

D, Santarelli A, Sardella G, Tresoldi S, de Cesare N, Sciahbasi A, Zingarelli A, Tosi P, van 't Hof A, Omerovic E, Brugaletta S, Windecker S, Valgimigli M. *J Am Coll Cardiol*. 2018 Mar 20;71(11):1231-1242. doi: 10.1016/j.jacc.2018.01.033. (I.F.: 16.5)

- 39. Updated SICI-GISE position paper on institutional and operator requirements for transcatheter aortic valve implantation.** Tarantini G, Esposito G, Musumeci G, Fraccaro C, Franzone A, Castiglioni B, La Manna A, Limbruno U, Marchese A, Mauro C, Rigattieri S, Tarantino F, Gandolfo C, Santoro G, Violini R, Airoidi F, Albiero R, Balbi M, Baralis G, Bartorelli AL, Bedogni F, Benassi A, Berni A, Bonzani G, Bortone AS, Braitto G, Briguori C, Brscic E, Calabrò P, Calchera I, Cappelli Bigazzi M, Caprioglio F, Castriota F, Cernetti C, Cicala C, Cioffi P, Colombo A, Colombo V, Contegiacomo G, Cremonesi A, D'Amico M, De Benedictis M, De Leo A, Di Biasi M, Di Girolamo D, Di Lorenzo E, Di Mario C, Dominici M, Etti F, Ferrario M, Fioranelli M, Fischetti D, Gabrielli G, Giordano A, Giudice P, Greco C, Indolfi C, Leonzi O, Lettieri C, Loi B, Maddestra N, Marchionni N, Marrozzini C, Medda M, Missiroli B, My L, Oreglia JA, Palmieri C, Pantaleo P, Paparoni SR, Parodi G, Petronio AS, Piatti L, Piccaluga E, Pierli C, Perkan A, Piti A, Poli A, Ramondo AB, Reale MA, Reimers B, Ribichini FL, Rosso R, Saccà S, Sacra C, Santarelli A, Sardella G, Satullo G, Scalise F, Siviglia M, Spedicato L, Stabile A, Tamburino C, Tesorio TNM, Tolaro S, Tomai F, Trani C, Valenti R, Valsecchi O, Valva G, Varbella F, Vigna C, Vignali L, Berti S. *G Ital Cardiol (Rome)*. 2018 Sep;19(9):519-529. doi: 10.1714/2951.29672. Italian. (I.F.: 0.31)

Totale Impact Factor (calcolato sommando l'Impact Factor della varie riviste in cui sono stati pubblicati i paper): 336,76

H Index (calcolato su Google Scholar): totale 21, 14 negli ultimi 5 anni

H10-index numero pubblicazioni con almeno 10 citazioni): totale 31, 21 negli ultimi 5 anni.

Investigator nei seguenti Articoli su Riviste Scientifiche Internazionali:

- 40. Spontaneous dissections of coronary arteries and acute coronary syndromes; rationale and design of the DISCOVERY, a multicenter prospective registry with a case-control group.** Fontanelli A, Olivari Z, La Vecchia L, Basso C, Pagliani L, Marzocchi A, Zonzin P, Vassanelli C, Di Pede F; **DISCOVERY Investigators**. *J Cardiovasc Med (Hagerstown)*. 2009 Jan;10(1):94-9. (1.6)
- 41. Radial versus femoral access for coronary angiography and intervention in patients with acute coronary syndromes (RIVAL): a randomised, parallel grup, multicenter trial.** Jolly SS, Yusuf S, Cairns J, Niemelä K, Xavier D, Widimsky P, Budaj A, Niemelä M, Valentin V, Lewis BS, Avezum A, Steg PG, Rao SV, Gao P, Afzal R, Joyner CD, Chrolavicius S, Mehta SR; **RIVAL trial group**. *Lancet*. 2011 Apr 23;377(9775):1409-20
- 42. Design and rationale for the Minimizing Adverse haemorrhagic events by Transradial access site an systemic Implementation of angioX program.** Valgimigli M; **MATRIX Investigators**. *Am Heart J*. 2014 Dec;168(6):838-45 (4.4)
- 43. EuReCa ONE-27 Nations, ONE Europe, ONE Registry; A prospective one month analysis of out-of-hospital cardiac arrest outcomes in 27 countries in Europe.** Gräsner JT, Lefering R, Koster RW, Masterson S, Böttiger BW, Herlitz J, Wnent J, Tjelmeland IB, Ortiz FR, Maurer H,

Baubin M, Mols P, Hadžibegović I, Ioannides M, Škulec R, Wissenberg M, Salo A, Hubert H, Nikolaou NI, Lóczi G, Svavarsdóttir H, Semeraro F, Wright PJ, Clarens C, Pijls R, Cebula G, Correia VG, Cimpoesu D, Raffay V, Trenkler S, Markota A, Strömsöe A, Burkart R, Perkins GD, Bossaert LL; **EuReCa ONE Collaborators**. Resuscitation. 2016 Aug;105:188-9 (5.8)

Autori dei seguenti Abstracts di Contributi Scientifici Originali: Congressi Internazionali

1. ***Class IA and class IC antiarrhythmic drugs in paroxysmal idiopathic atrial fibrillation.*** A.Capucci, G.Boriani, **A.Santarelli**, L.Frabetti, B.Magnani. Abstract 3rd Cardiovascular Pharmacotherapy International Symposium. Kyoto 1989. Cardiovascular Drugs and Therapy 1989;3 (suppl 2):578
2. ***Usefulness of Holter monitoring in patients with lone paroxysmal atrial fibrillation.*** A.Capucci, G.Boriani, **A.Santarelli**, L.Frabetti, B.Magnani. Comunicazione XI Congresso Mondiale di Cardiologia. Manila, Febbraio 1990. Philippine Journal of Cardiology 1990: 49: 159
3. ***Therapeutic implications of propafenone in atrial fibrillation by the light of electrophysiologic profile.*** A.Capucci, G.Boriani, M.Biffi, F.Ravelli, G.Nollo, **A.Santarelli**, B.Magnani: Proceedings 10th International Congress "The new frontiers of arrhythmias", Marilleva, Italy. New Trends in Arrhythmias 1991; 7: 409-418
4. ***Atrial electrophysiologic properties of patients with self-terminating episodes of lone paroxysmal atrial fibrillation.*** A.Capucci, G.Boriani, M.Biffi, **A.Santarelli**, F.Ravelli, G.Nollo, B.Magnani. Abstract XIV Congress of the European Society of Cardiology, Barcellona 1992. European Heart Journal 1992; 13 (Abstract supplement): 79
5. ***Therapeutic implications of IC drugs in paroxysmal atrial fibrillation by the light of the electrophysiologic profile.*** A.Capucci, M.Biffi, G.Boriani, **A.Santarelli**, F.Ravelli, G.Nollo, B.Magnani. Abstract XIV Congress of the European Society of Cardiology, Barcellona 1992. European Heart Journal 1992; 13 (Abstract supplement): 211
6. ***Determinants of beta-blocking effect during propafenone chronic treatment: a pharmacokinetic-pharmacodynamic study.*** G.Boriani. A.Capucci, E.Strocchi, **A.Santarelli**, M.Biffi, B.Magnani. Abstract XIV Congress of the European Society of Cardiology, Barcellona 1992. European Heart Journal 1992; 13 (Abstract supplement): 215.
7. ***Flecainide: different concentration-response relationship for antiarrhythmic and electrocardiographic effects.*** G.Boriani. A.Capucci, E.Strocchi, **A.Santarelli**, M.Biffi, B.Magnani. Abstract XIV Congress of the European Society of Cardiology, Barcellona 1992. European Heart Journal 1992; 13 (Abstract supplement): 215.
8. ***Morte improvvisa nei pazienti con aritmie ventricolari maligne: e' possibile stratificare il rischio e diversificare il trattamento?*** A.Capucci, G.Boriani, L.Spedicato, **A.Santarelli**, M.Biffi, B.Magnani. In: E.Piccolo, A.Raviele (eds.): Aritmie Cardiache. Third International Workshop. Venezia, 21-23 ottobre 1993. Centro Scientifico Editore 1993: 291-299

9. ***Propafenone: determinants of its beta-blocking effect during chronic treatment in extensive oxidisers.*** G.Boriani, A.Capucci, E.Strocchi, A.Santarelli, M.Biffi, B.Magnani. Abstract 42nd Annual Scientific Session American College of Cardiology. J Am Coll Cardiol 1993; 21: 171A
10. ***Atrial electrophysiologic patterns of patients with lone paroxysmal atrial fibrillation.*** A.Capucci, G.Boriani, M.Biffi, F.Ravelli, A.Santarelli, G.Nollo, B.Magnani. Abstract 42nd Annual Scientific Session American College of Cardiology. J Am Coll Cardiol 1993; 21: 201A.
11. ***Lone paroxysmal atrial fibrillation: electrophysiological mechanisms by the light of atrial activation evaluation.*** A.Capucci, M.Biffi, G.Boriani, A.Santarelli, L.Spedicato, B.Magnani. Abstract 6th European Symposium on Cardiac Pacing. PACE 1993; 16: 1112.
12. ***Evaluation of lone paroxysmal atrial fibrillation spontaneous behaviour: significance of FF intervals.*** A.Capucci, M.Biffi, G.Boriani, A.Santarelli, L.Spedicato, B.Magnani. Abstract 6th European Symposium on Cardiac Pacing. PACE 1993; 16: 1112
13. ***Significance of atrial activation behaviour in lone paroxysmal atrial fibrillation.*** M.Biffi, A.Capucci, G.Boriani, A.Santarelli, L.Spedicato, B.Magnani. Proceedings of the Symposium "Atrial Fibrillation. Mechanisms and novel therapeutic strategies." June 15-18 1993, Lund, Sweden: 3
14. ***24-hour power spectral analysis in patients with lone paroxysmal atrial fibrillation.*** A.Capucci, G.Boriani, A.Santarelli, M.Biffi, L.Spedicato, B.Magnani. Abstract XV Congress of the European Society of Cardiology. Nizza, Settembre 1993. Eur Heart Journal 1993; 14 (abstract suppl.): 209
15. ***Electrophysiologic evidence of an excitable gap during atrial fibrillation.*** A.Capucci, M.Biffi, G.Boriani, L.Spedicato, A.Santarelli, B.Magnani. Abstract XV Congress of the European Society of Cardiology. Nizza Settembre 1993. Eur Heart Journal 1993; 14 (abstract suppl.): 292
16. ***Quadro clinico strumentale e rischio tromboembolico nei pazienti con fibrillazione atriale idiopatica.*** G.Boriani, A.Capucci, L.Spedicato, W.Bruni, A.Santarelli, M.Biffi, B.Magnani. Proceedings Third International Symposium Heart- Brain Interactions. Bologna 25-26 ottobre 1993: 112.
17. ***Mechanism of atrial fibrillation.*** A.Capucci, M.Biffi, L.Spedicato, A.Santarelli, C.Orsi, F.Ravelli, G.Nollo, B.Magnani. 11th International Congress "The New Frontiers of Arrhythmias", Marilleva, Italy. New Trends in Arrhythmias 1994; Vol IX N°2: 285-292.
18. ***Flecainide: evidence of different concentration-response relationships for antiarrhythmic and electrocardiographic effects.*** G. Boriani, A. Capucci, E. Strocchi, A. Santarelli, L. Spedicato, M. Biffi, B. Magnani. 11th International Congress "The New Frontiers of Arrhythmias", Marilleva, Italy. New Trends in Arrhythmias 1994; Vol IX N°4: 999_1003.
19. ***Autonomic influence and paroxysmal atrial fibrillation: results of 24 hour power spectral analysis.*** A.Capucci, A.Santarelli, G.Boriani, M.Biffi, L.Spedicato, B.Magnani. Abstract 43rd

- Annual Scientific Session American College of Cardiol. J AM Coll Cardiol 1994; 1A-484A: 252A.
20. ***Gap of excitability and paroxysmal atrial fibrillation in human atria.*** A.Capucci, M.Biffi, G.Boriani, L.Spedicato, A.Santarelli, C.Orsi, B.Magnani. Abstract Joint 12th World Congress of Cardiology and 16th Congress of the European Society of Cardiology. European Heart Journal 1994 Vol 15 (Abstr.Suppl.): 328.
 21. ***Nocturnal onset of paroxysmal atrial fibrillation is not due exclusively to a prevalent vagal tone.*** A.Capucci, G.Coccagna, S.Bauleo, A.Santarelli, G.Boriani, L.Spedicato, M.Biffi, B.Magnani. Abstract Joint 12th World Congress of Cardiology and 16th Congress of the European Society of Cardiology. European Heart Journal 1994 Vol 15 (Abstr.Suppl.): 329.
 22. ***Does a local gap of excitability during atrial fibrillation exist in humans?*** M.Biffi, A.Capucci, G.Boriani, L.Spedicato, P.Sabbatani, A.Santarelli, C.Orsi, B.Magnani. Abstract from 67th Scientific Sessions. American Heart Association. Circulation 1994, Vol 90. N°4, Part 2: I - 376.
 23. ***Influence of autonomic tone on paroxysmal atrial fibrillation onset.*** A.Santarelli, A.Capucci, G.Boriani, L.Spedicato, B.Magnani. Abstract 11ème Réunion Annuelle de l'Information Cardiologique. L'Information Cardiologique 1994 Vol.18: N°10: 399.
 24. ***Patterns of coronary angiograms in post-myocardial infarction ventricular septal defect: relation between anatomical lesions and surgical survival.*** E.Cerè, G.Piovaccari, A.Santarelli, G.Casella, A.Branzi, B.Magnan. Abstracts of the 3rd International Congress on Heart Failure - Mechanism and Management. The Journal of Heart Failure 1995, Vol 2, N°1: 448.
 25. ***Prevalence of the sympathetic influence before atrial fibrillation onset in the so called "Vagal Paroxysmal Atrial Fibrillation Patients".*** A.Capucci, G.Coccagna, A.Santarelli, S.Bauleo, G.Boriani. Abstract 47th Annual Scientific Session American College of Cardiology. J Am Coll Card Vol 31, N.2 (suppl A) 1998: 184A.
 26. ***Tissue Response and Biocompatibility of The Sorin Carbostent Experimental Results in Porcine Coronary Arteries.*** R.Virmani, A.Santarelli, M.Galloni, E.Pasquino, A.Bartorelli. Abstracts Supplement Tenth Annual Symposium "Transcatheter Cardiovascular Therapeutics". Am J Cardiol Vol. 82 (suppl 7/A) 1998: 65 S.
 27. ***Safety and efficacy of abciximab in the interventional treatment of acute myocardial infarction: a two-year experience.*** A.Santarelli, M.Di Marco, L.Marinucci, D.Santoro, N.Franco, A.Pesaresi, G.Piovaccari. Atti International Congress "Beyond Recanalization: advances in the management of acute myocardial infarction", Venezia 18 – 20 Aprile 2002: 106.
 28. ***Preclinical results of the tacrolimus-eluting Ianus Carbostent.*** M.R.Galloni, A.Santarelli, E.Pasquino, M.Prunotto, V.Smaniotta, A.Grigani, A.L.Bartorelli. XV Annual Symposium Transcatheter Cardiovascular Therapeutics, Washington (USA) 15 – 17 Settembre 2003. Am J Cardiol 2003, Suppl Vol. 92, no 6: 22.

29. ***Acute coronary syndrome in a young man with atypical Kawasaki Syndrome: successful catheter interventional therapy.*** G. Piovaccari, **A. Santarelli**, M. Ruffini, N. Franco, D. Santoro, L. Farneti. Atti "8th International Kawaki Disease Symposium", San Diego (USA) 17 – 20 Febbraio 2005: p157.
30. ***Prevalence of tako-tsubo cardiomyopathy in patients admitted for primary ptca: a single centre experience.*** **A. Santarelli**, N. Franco, M. Aquilina, D. Santoro, M. Ruffini, G. Belletti, A. Pesaresi, G., Piovaccari. Abstract World Cogress of Cardiology, Barcellona 2 – 6 Settembre 2006. Eur Heart J Vol 27 Abstract Supplement, pag 586
31. ***Primary angioplasty for acute myocardial infarction in the very edery: a multicenter three years experince in patients over 85 years.*** N. Franco, **A. Santarelli**, D. Santoro, P. Ortolani, A. Manari, V. Guiducci, A. Marzocchi, G. Piovaccari. Abstract World Cogress of Cardiology, Barcellona 2 – 6 Settembre 2006. Eur Heart J Vol 27, pag 598
32. ***In hospital mortality in patients with STEMI undergoing primary angioplasty after inter hospital transferral. The REAL registry.*** A. Manari, P. Ortolani, P. Guastaroba, G. Casella, P. Magnavacchi, **A. Santarelli**, G.F. Percoco, M. Balducelli, F. Passerini, L. Vignali, REAL Group. European Heart Journal 2007; Vol. 28 (Abstract Supplement): 828. ESC Congress 2007. 1-5 Settembre 2007, Vienna, Austria.
33. ***Transradial access in primary coronary angioplasty: experience of a single high volume centre.*** **A. Santarelli**, , N. Franco, M. Ruffini, D. Santoro, P. Venturi, D. Grosseto, G. Belletti, A. Pesaresi, G. Piovaccari. European Heart Journal 2008, 29 (Abstract Supplement): 576. ESC Congress 2008, Munich 30 August – 3 September
34. ***Spontaneous dissections of coronary arteries and acute coronary syndromes. Rationale and design of DISCOVERY: a multicentric prospective registry and its case-control asociated.*** Pagliani, Benettin, Bonanno, Cabianca, Desideri, **A. Santarelli**, Manari, Benassi, La Vecchia, Fontanelli. European Heart Journal 2008, 29 (Abstract Supplement): 838. ESC Congress 2008, Munich 30 August – 3 September 2008
35. ***Off-hours or office hours primary coronary angioplasty for STEMI has similar mortality rates in a regionwide system focused on reperfusion. The REAL registry.*** Casella, Ottani, Ortolani, Marzaroli, **A. Santarelli**, Varani, Tondi, Manari, Grilli, Marzocchi. European Heart Journal 2008, 29 (Abstract Supplement): 515. ESC Congress 2008, Munich 30 August – 3 September 2008.
36. ***Long-term outcome with drug-eluting stents versus bare metal stents in 1453 patients with unprotected left main coronary artery stenosis.*** Palmerini, Marzocchi, Tamburino, Sheiban, Margheri, Vecchi, Sangiorgi, **A. Santarelli**, Bartorelli, De Servi. European Heart Journal 2008, 29 (Abstract Supplement): 516. ESC Congress 2008, Munich 30 August – 3 September 2008.
37. ***ACS in patients with and without spontaneous dissection of coronary arteries. The Discovery Study.*** A. Fontanelli, L. La Vecchia, A. Benettin, C. Bonanno, E. Cabianca, A. Desideri, **A. Santarelli**, A. Manari, A. Benassi, L. Pagliani. ESC Congress 2009, Of Europea Society of Cardiology, Barcelona 29 August – 2 September 2009, European Heart Journal 2009, 30 (abstract supplement), 30

38. **ACS in patients with and without spontaneous dissection of coronary arteries. The Discovery Study.** A. Fontanelli, L. La Vecchia, A. Benetton, C. Bonanno, E. Cabianca, A. Desideri, **A. Santarelli**, A. Manari, A. Benassi, L. Pagliani. XXI Annual Symposium Transcatheter Cardiovascular Therapeutics, American Journal of Cardiology 2009, Vol 104 (suppl 6A), pag 109D
39. **Systematic data feedback of primary PCI network: impact on delay reperfusion.** F. Baldazzi, **A. Santarelli**, S. Marzaloni, V. Masini, N. Franco, M. Ruffini, D. Santoro, D. Grosseto, A. Corsi, G. Piovaccari. ESC Congress 2012. European Heart Journal 2012, 33 (abstract supplement) 144
40. **Incidence of spontaneous coronary artery dissection in all comers patients referred for acute coronary syndrome.** D. Grosseto, S. Carigi, F. Baldazzi, **A. Santarelli**, N. Franco, M. Ruffini, D. Santoro, G. Piovaccari. ESC 2012. European Heart Journal 2012, 33 (abstract supplement) 457-458
41. **Takotsubo Cardiomyopathy: incidence, clinical features and prognosis in all comers patients referred for acute coronary syndrome.** D. Grosseto, S. Carigi, **A. Santarelli**, F. Baldazzi, N. Franco, S. Amati, D. Santoro, L. Marinelli, M. Marconi, G. Piovaccari. ESC 2013. European Heart Journal 2013, 34 (abstract Supplement), 80
42. **Acute coronary syndrome with normal or near normal coronary angiography: prevalence and long term outcome.** D. Grosseto, D. Santoro, **A. Santarelli**, S. Carigi, F. Baldazzi, N. Franco, M. Menozzi, M. Marconi, G. Piovaccari. ESC 2015. European Heart Journal 2015, 36 (Abstract Supplement), 412

Autori dei seguenti Abstracts di Contributi Scientifici Originali: Congressi Nazionali

- 1) **Valutazione Holter dell'insacco della fibrillazione atriale parossistica idiopatica: ruolo critico dell'intervallo di accoppiamento delle extrasistoli atriali.** **A.Santarelli**, A.Capucci, G.Boriani, B.Magnani. Comunicazione LII Congresso Societa' Italiana di Cardiologia. Cardiologia 1991; 36 (suppl. 2): 41
- 2) **Variabili farmacocinetiche condizionanti l'effetto betabloccante durante trattamento con propafenone.** G.Boriani. A.Capucci, E.Strocchi, **A.Santarelli**, M.Biffi, B.Magnani. Comunicazione XXIII Congresso Nazionale ANMCO. Giornale Italiano di Cardiologia 1992; 22 (suppl. 1): 129.
- 3) **Stimolazione DDD versus DDDR: confronto mediante monitoraggio dei gas respiratori.** G.Boriani. A.Capucci, S.Specchia, M.Marinelli, **A.Santarelli**, B.Magnani. Comunicazione XXIII Congresso Nazionale ANMCO. Giornale Italiano di Cardiologia 1992; 22 (suppl. 1): 129
- 4) **Fibrillazione atriale parossistica: significato del comportamento dinamico del ciclo atriale.** M.Biffi, A.Capucci, G.Boriani, **A.Santarelli**, B.Magnani. Comunicazione LIII Congresso Societa' Italiana di Cardiologia. Cardiologia 1992; 37 (suppl. 2): 18
- 5) **Fibrillazione atriale: meccanismi elettrofisiologici e basi razionali della terapia farmacologica.** A.Capucci, **A.Santarelli**, M.Biffi, G.Boriani. In: P.Alboni (ed.): Proceedings

- International Symposium Management of Cardiac Arrhythmias. Cento 15-16 Ottobre 1992: 68-69.
- 6) ***Effetto beta-bloccante del propafenone: studio clinico- farmacocinetico.*** G.Boriani, A.Capucci, E.Strocchi, A.Santarelli, M.Biffi, B.Magnani. Comunicazione LIII Congresso Societa' Italiana di Cardiologia. *Cardiologia* 1992; 37 (suppl. 2): 80
 - 7) ***DDR versus DDD pacing: a comparison by means of cardiopulmonary exercise test.*** G.Boriani, A.Capucci, S.Specchia, M.Marinelli, A.Santarelli, M.Biffi, B.Magnani. Abstract International Symposium Progress in Clinical Pacing. Roma, Dicembre 1992. *Cardiostimolazione* 1992; Vol 10, N°3: 240.
 - 8) ***C'e' qualcosa di nuovo nell'approccio farmacologico delle tachicardie sopraventricolari?*** A.Capucci, M.Biffi, A.Santarelli, G.Boriani, B.Magnani. Atti XXIV Congresso Nazionale ANMCO. *Giornale Italiano di Cardiologia* 1993; 23 (suppl. 1): 103-105
 - 9) ***Analisi spettrale della frequenza cardiaca mediante monitoraggio Holter di pazienti con fibrillazione atriale parossistica idiopatica.*** A.Capucci, A.Santarelli, G.Boriani, M.Biffi, L.Spedicato, B.Magnani. Comunicazione XXIV Congresso Nazionale ANMCO. *Giornale Italiano di Cardiologia* 1993; 22 (suppl. 1): 207
 - 10) ***Meccanismi elettrofisiologici delle aritmie e implicazioni farmacologiche.*** A.Capucci, G.Boriani, A.Santarelli, L.Spedicato, M.Biffi, B.Magnani. Atti del IV Convegno Clinica e Terapia delle Aritmie. 1993: 148-151
 - 11) ***Esperienza con i cardioverter-defibrillatori, con o senza funzione antitachicardica, impiantati per via transvenosa.*** A.Capucci, G.Boriani, R.Galli, L.Frabetti, M.Parlapiano, L.Spedicato, A.Santarelli, M.Biffi, B.Magnani. Comunicazione XXIV Congresso Nazionale ANMCO. *Giornale Italiano di Cardiologia* 1993; 22 (suppl. 1): 325
 - 12) ***I defibrillatori impiantabili.*** A.Capucci, A.Santarelli, L.Spedicato, G.Boriani, M.Biffi, B.Magnani, R.Galli, M.Parlapiano. Incontri Internazionali di Cardiologia di S.Marino. Stato presente e prospettive future. 1993: 31-37
 - 13) ***I possibili trattamenti delle aritmie ipercinetiche ventricolari maligne: farmaci antiaritmici e defibrillatore impiantabile.*** A.Capucci, A.Santarelli, G.Boriani. In: Terapia delle tachiaritmie e cardioverter-defibrillatore impiantabile. Atti Convegno Pinzolo 6-13 febbraio 1993. *Tekne Newsletter* 1993; 9 (suppl.): 23-26
 - 14) ***La cardioversione farmacologica della fibrillazione atriale.*** A.Capucci, G.Boriani, L.Spedicato, M.Biffi, A.Santarelli, B.Magnani. Atti VI Seminario Nazionale di Cardiologia Clinica dell'Associazione Nazionale Cardiologi Extraospedalieri. Bologna 15-17 ottobre 1993. Edizioni Sicex. Roma. 1993: 69-74
 - 15) ***Impiego dei calcio antagonisti nelle aritmie dell'anziano.*** A.Capucci, A.Santarelli, M.Biffi. Atti 5° Corso di Aggiornamento Geriatrico, S.Marino 1993: 188-193

- 16) ***Sistema nervoso autonomo e fibrillazione atriale parossistica: esiste un rapporto diretto?*** A.Santarelli, A.Capucci, G.Boriani, M.Biffi, L.Spedicato, B.Magnani. Comunicazione LIV Congresso Società Italiana di Cardiologia. *Cardiologia* 1993; 38 (suppl. 2 al n 12): 30.
- 17) ***Esperienza con i cardioverter-defibrillatori, con o senza funzione antitachicardica, impiantati per via transvenosa.*** A.Capucci, G.Boriani, L.Spedicato, L.Frabetti, M.Parlapiano, A.Santarelli, M.Biffi, B.Magnani. Comunicazione LIV Congresso Società Italiana di Cardiologia. *Cardiologia* 1993; 38 (suppl. 2 al n 12): 143.
- 18) ***Fibrillazione atriale idiopatica: caratterizzazione clinico- strumentale, trattamento e follow up.*** G.Boriani, A.Capucci, L.Spedicato, W.Bruni, A.Santarelli, M.Biffi, B.Magnani. Comunicazione LIV Congresso Società Italiana di Cardiologia. *Cardiologia* 1993; 38 (suppl. al n 12): 91.
- 19) ***Gap eccitabile durante fibrillazione atriale: studio elettrofisiologico in soggetti con fibrillazione atriale parossistica isolata.*** M.Biffi, A.Capucci, A.Santarelli, L.Spedicato, G.Boriani, B.Magnani. Comunicazione LIV Congresso Società Italiana di Cardiologia. *Cardiologia* 1993; 38 (suppl. al n 12): 30.
- 20) ***Evoluzione nell'indicazione nell'impianto dello stent intracoronarico: iniziale esperienza modenese.*** A. Benassi, G. D'Anniballe, F. Corghi, A. Santarelli, L. Spedicato, C. Labia, M. Cerulli, M. Dondi. Atti del 1° Congresso Nazionale S.I.C.E.V. Società Italiana di Chirurgia Endovascolare. Modena 1 -2 Dicembre 1994: 160 – 161
- 21) ***Evidenza di un gap di eccitabilità durante fibrillazione atriale in pazienti con fibrillazione atriale parossistica idiopatica.*** M.Biffi, A.Capucci, L.Spedicato, A.Santarelli, C.Orsi, F.Ravelli, G.Nollo, B.Magnani. Comunicazione XXV Congresso Nazionale ANMCO. *Giornale Italiano di Cardiologia* 1994; 24 (suppl. n 1): 599.
- 22) ***Rivascolarizzazione miocardica nell'ultrasettantenne.*** C.Bentini, P.Cimato, G.P.Floruis, G.D'Anniballe, A.Santarelli, C.Labia, A.Benassi, M.Meli, L.Tesselli, B.Turinetto. Atti VIII Congresso Nazionale Società Polispecialistica Italiana dei Giovani Chirurghi. Rimini 12-13 Maggio 1995.
- 23) ***The Italian experience in atrial defibrillation: WHO is the right patient?*** A.Capucci, G.Q. Villani, M.Piepoli, D.Aschieri, A.Santarelli. Atti del VI Southern Symposium on Cardiac Pacing " Rhythm control from cardiac evaluation to treatment". Taormina 9-12 Settembre 1998.
- 24) ***Basic mechanism and triggering factors: How to judge them?*** A.Capucci, A.Santarelli, G.Q.Villani, D.Aschieri, A.Rosi. Atti del VI Southern Symposium on Cardiac Pacing " Rhythm control from cardiac evaluation to treatment". Taormina 9-12 Settembre 1998.
- 25) ***Dopo un infarto miocardico. Coronarografia ed angioplastica: quando e perché.*** G.Piovacari, A.Santarelli, D.Santoro, N. Franco, A.Pesaresi. Atti Convegno Nazionale "Attualità in Cardiologia", Bologna 11 – 12 Maggio 2000: 90 – 93
- 26) ***Stratificazione del rischio cardiovascolare nei pazienti affetti da aneurisma dell'aorta addominale: incidenza di malattia coronaria e benefici della rivascolarizzazione miocardica.***

N.Franco, **A.Santarelli**, M.Di Marco, S.Tarantini, M.Leone, A.Modone, L.Manzo, L.Marinucci, M.Gessaroli, G.Piovaccari. XXII Congresso Nazionale della Società Italiana di Emodinamica, Cernobbio 24 – 27 Ottobre 2001. Emodinamica 2001, no. 26: 33.

- 27) **Correlazione tra TIMI Risk Score e rivascolizzazione miocardia nelle sindromi coronariche acute senza soprallivellamento del tratto ST.** L.Marinucci, **A.Santarelli**, M.Di Marco, N.Franco, G.Belletti, S.Amati, A.Pesaresi, G.Piovaccari. XXII Congresso Nazionale della Società Italiana di Emodinamica, Cernobbio 24 – 27 Ottobre 2001. Emodinamica 2001, no. 26: 33.
- 28) **L'applicazione del TIMI risk score nelle sindromi coronariche acute senza soprallivellamento ST: validazione dei ricoveri dell'anno 2000.** L.Marinucci, **A.Santarelli**, M.Di Marco, G.Belletti, S.Amati, L.Caccamo, A.Pesaresi, G.Piovaccari. 62° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia, Roma 8 – 12 Dicembre 2001. Ital Heart J 2001, Vol 2 Suppl 6: 178.
- 29) **Gestione dei pazienti trattati con angioplastica coronarica in una cardiologia non dotata di laboratorio di emodinamica.** **A.Santarelli**, M.Ruffini, M.Di Marco, R.Sabattini, N.Franco, D.Santoro, L.Rusconi, G.Piovaccari. Atti del 6° Corso di Aggiornamento in Cardiologia, Tigullio 2002: 161.
- 30) **Rischi e benefici dell'angioplastica coronarica eseguita nella stessa seduta della coronarografia diagnostica.** **A.Santarelli**, N.Franco, M.Di Marco, L.Marinucci, D.Santoro, G.Piovaccari. Atti 6° Corso "Aggiornamento in Cardiologia, Tigullio 2002": 172.
- 31) **Aneurisma dell'aorta addominale e incidenza di malattia coronarica: stratificazione del rischio cardiovascolare peri-operatorio.** N.Franco, **A.Santarelli**, M.Di Marco, S.Tarantini, M.Leone, A.Modone, L.Manzo, L.Marinucci, M.Gessaroli, G.Piovaccari. Atti 6° Corso "Aggiornamento in Cardiologia, Tigullio 2002": 173.
- 32) **Sicurezza ed efficacia della PTCA eseguita in un centro con back-up cardiocirurgico a distanza: due anni di esperienza.** **A.Santarelli**, M.Di Marco, N.Franco, G.Belletti, L.Marinucci, D.Santoro, G.Piovaccari. Atti 6° Corso "Aggiornamento in Cardiologia, Tigullio 2002": 160.
- 33) **Angioplastica rescue un'opzione terapeutica sensata? Per quali pazienti?** G.Piovaccari, **A.Santarelli**, D.Santoro, N.Franco, M.Di Marco, A.Pesaresi, L.Marinucci. Atti 6° Corso "Aggiornamento in Cardiologia, Tigullio 2002": 74 - 78.
- 34) **L'angioplastica coronarica in pazienti afferenti da un centro non dotato di laboratorio di emodinamica.** **A.Santarelli**, M.Di Marco, N.Franco, D.Santoro, M.Ruffini, R.Sabattini, L.Rusconi, G.Piovaccari. XXXIII Congresso Nazionale di Cardiologia dell'Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri. Firenze 18 – 22 Maggio 2002. Ital Heart J 2002, Vol. 3 Suppl 2: 65
- 35) **Angioplastica coronarica con back-up cardiocirurgico a distanza: identificazioni di criteri di sicurezza.** **A.Santarelli**, M.Di Marco, N.Franco, D.Santoro, G.Belletti, G.Piovaccari. XXXIII

Congresso Nazionale di Cardiologia dell'Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri. Firenze 18 – 22 Maggio 2002. Ital Heart J 2002, Vol. 3 Suppl 2: 118

- 36) ***La PTCA rescue e facilitata.*** A.Santarelli, N.Franco, M.Di Marco, D.Santoro, A.Pesaresi, L.Marinucci, G.Piovaccari. Atti Congresso “Strategie Interventistiche nelle Sindromi Coronariche Acute”, Rimini 8 Giugno 2002: 51.
- 37) ***Angioplastica coronarica nell'infarto miocardio acuto: confronto tra primaria e facilitata.*** A.Santarelli, N.Franco, D.Santoro, M.Di Marco, L.Marinucci, G.Belletti, R.Sabattini, M.Ruffini, A.Pesaresi, L.Rusconi, G.Piovaccari. XXIII Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia Invasiva, Verona 23 – 26 Ottobre 2002. Emodinamica 2002, Suppl 30: 74.
- 38) ***Severità della patologia coronarica nelle sindromi coronariche acute senza sopralivellamento ST: correlazione con indicatori di rischio.*** A.Santarelli, M.Franco, D.Santoro, M.Di Marco, L.Marinucci, S.Amati, G.Belletti, A.Pesaresi, G.Piovaccari. XXIII Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia Invasiva, Verona 23 – 26 Ottobre 2002. Emodinamica 2002, Suppl 30: 75.
- 39) ***Emostasi femorale con angio-seal in pazienti trattati con inibitori delle glicoproteine IIb/IIIa.*** N.Franco, A.Santarelli, M.Di Marco, D.Santoro, L.Marinucci, A.Pesaresi, G.Belletti, G.Piovaccari. XXIII Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia Invasiva, Verona 23 – 26 Ottobre 2002. Emodinamica 2002, Suppl 30: 75.
- 40) ***Trattamento interventistico dell'Infarto Miocardio Acuto: strategie a confronto.*** A.Santarelli, M.Di Marco, N.Franco, D.Santoro, L.Marinucci, A.Pesaresi, R.Sabattini, M.Ruffini, L.Rusconi, G.Piovaccari. 63° Congresso Nazionale Società Italiana di Cardiologia, Roma 14-18 Dicembre 2002. Ital Heart J 2002, Vol 3 Suppl 7, 44.
- 41) ***Utilizzo del device emostatico angio-seal e complicanze vascolari in una popolazione sottoposta ad angioplastica per cutanea ad elevato rischio emorragico.*** N.Franco, A.Santarelli, M.Di Marco, L.Marinucci, D.Santoro, G.Piovaccari. Abstract 63° Congresso Nazionale Società Italiana di Cardiologia, Roma 14-18 Dicembre 2002. Ital Heart J 2002, Vol 3 Suppl 7, 222.
- 42) ***Indicatori di rischio nelle sindromi coronariche acute senza sopralivellamento ST: correlazione con la malattia coronarica.*** A.Santarelli, N.Franco, M.Di Marco, L.Marinucci, D.Santoro, S.Amati, G.Belletti, A.Pesaresi, G.Piovaccari. Abstract 63° Congresso Nazionale Società Italiana di Cardiologia, Roma 14-18 Dicembre 2002. Ital Heart J 2002, Vol 3 Suppl 7, 268.
- 43) ***La terapia ripercussiva nell'infarto miocardio acuto con ST sopralivellato.*** G.Piovaccari, A.Santarelli, D.Santoro, A.Pesaresi, L.Marinucci, G.Belletti, S.Amati. Atti “1° Corso Aggiornamento Golden Hour”, Rimini 24 Maggio 2003. Quaderni ASRI, Vol 56: 16.
- 44) ***Angioplastica coronarica nell'infarto miocardio acuto: quali vantaggi con il pre-trattamento farmacologico?*** A.Santarelli, D.Santoro, N.Franco, L.Marinucci, A.Pesaresi, G.Belletti, S.Amati, R.Sabattini, M.Ruffini, L.Rusconi, G.Piovaccari. XXXIV Congresso Nazionale di

Cardiologia dell'Associazione Nazionale Cardiologi Ospedalieri, Firenze 31 Maggio – 4 Giugno 2003. Ital Heart J 2003, Vol. 4 Suppl 1: 141.

- 45) ***PTCA primaria: dalla periferia al centro, i percorsi organizzativi.*** G.Piovaccari, A.Santarelli, D.Santoro, A.Pesaresi, L.Marinucci. Atti II° Convegno “Attualità in Cardiologia Interventistica”, Messina 13 – 14 Giugno 2003: 53 – 60
- 46) ***Follow up a medio termine dei primi impianti di stent medicati effettuati in quattro centri dell'Emilia Romagna.*** A.Santarelli, E.Varani, A.Manari, C.Marozzini, V.Guiducci, G.Piovaccari, A.Marzocchi, A.Maresta. XXIV Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia Invasiva. Genova 15-18 Ottobre 2003. Emodinamica 2003, Suppl 34.
- 47) ***La rete ospedaliera nell'infarto miocardio acuto: sicurezza del ri-trasferimento dopo PTCA.*** A.Santarelli, N.Franco, D.Santoro, M.Ruffini, R.Sabattini, C.Iannettone, A.Capecci, F.Tartagni, L. Rusconi, G. Piovaccari. XXIV Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia Invasiva. Genova 15-18 Ottobre 2003. Emodinamica 2003, Suppl 34.
- 48) ***La rete ospedaliera per il trattamento dell'infarto miocardio acuto: ri-trasferimento immediato al centro afferente a termine PTCA.*** A.Santarelli, N.Franco, D.Santoro, M.Ruffini, R.Sabattini, C.Iannettone, A.Capecci, F.Tartagni, L.Rusconi, G.Piovaccari. Atti 7° Corso “Aggiornamento in Cardiologia, Tigullio 2004”, S. Margherita Ligure 19 – 22 Febbraio 2004: 245.
- 49) ***Il pre-trattamento farmacologico nell'angioplastica primaria.*** N.Franco, A.Santarelli, D.Santoro, L.Marinucci, A.Pesaresi, G.Belletti, M.Ruffini, R.Sabattini, L.Rusconi, G.Piovaccari. Atti 7° Corso “Aggiornamento in Cardiologia, Tigullio 2004”, S. Margherita Ligure 19 – 22 Febbraio 2004: 246.
- 50) ***Indicatori di rischio e patologia coronarica: correlazione in una popolazione non selezionata di pazienti ricoverati per sindrome coronarica acuta senza sopralivellamento ST negli anni 2000, 2001 e 2002.*** A.Santarelli, N.Franco, D.Santoro, L.Marinucci, G.Belletti, A.Pesaresi, G.Piovaccari. Atti 7° Corso “Aggiornamento in Cardiologia, Tigullio 2004”, S. Margherita Ligure 19 – 22 Febbraio 2004: 248.
- 51) ***Trombosi acuta e subacuta negli stent a rilascio di farmaco.*** G.Piovaccari, A.Santarelli, N.Franco, M.Ruffini, R.Sabattini, D.Santoro. Atti del Convegno “Governare il cambiamento in cardiologia: il caso degli stent a rilascio di farmaco.” Bologna, 30 Aprile 2004.
- 52) ***Sicurezza del ri-trasferimento immediato al centro afferente dopo trattamento interventistico dell'infarto miocardio acuto.*** N.Franco, A.Santarelli, D.Santoro, M.Ruffini, R.Sabattini, C.Iannettone, L.Rusconi, L.Tartagni, G.Piovaccari. XXXV Congresso Nazionale dell'Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri, Firenze 22 – 26 Maggio 2004. Ital Heart J 2004, Vol 5 Suppl 5: 4.
- 53) ***La rivascolarizzazione meccanica.*** A.Santarelli, D.Santoro, N.Franco, A.Pesaresi, L.Marinucci, M.Ruffini, R.Sabattini, C.M.Iannettone, F.Tartagni, L.Rusconi, G.Piovaccari. Atti Congresso “Strategie Interventistiche nelle Sindromi Coronariche Acute, 2° Edizione”, Rimini 5 Giugno 2004: 30.

- 54) ***Strategia interventistica nei pazienti ultraottantenni con sindrome coronarica acuta.*** N.Franco, A.Santarelli, D.Santoro, M. Ruffini, R.Sabattini, L.Rusconi, G.Piovaccari. Atti XXV Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia Invasiva, Napoli 6 – 9 Ottobre 2004: 70.
- 55) ***Rilievo angiografico di ponte micardico nelle sindromi coronariche acute con coronarie indenni.*** F.La Vecchia, A.Santarelli, N.Franco, D.Santoro, M.Ruffini, R.Sabattini, L.Rusconi, G.Piovaccari. . Atti XXV Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia Invasiva, Napoli 6 – 9 Ottobre 2004: 153
- 56) ***Trattamento di lesioni coronariche lunghe e lunghissime con stent a rilascio di farmaco.*** A.Santarelli, N.Franco, D.Santoro, M.Ruffini, R.Sabattini, L.Rusconi, G.Piovaccari. Atti XXV Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia Invasiva, Napoli 6 – 9 Ottobre 2004: 94
- 57) ***Criteri di selezione e protocollo operativo per il ri-trasferimento immediato dei pazienti con infarto miocardio acuto sottoposti a PTCA.*** A.Santarelli, N.Franco, D.Santoro, M.Ruffini, R.Sabattini, C.Iannettone, L.Rusconi, F.Tartagni, G.Piovaccari. Atti XXV Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia Invasiva, Napoli 6 – 9 Ottobre 2004: 85
- 58) ***Follow up della rivascolarizzazione percutanea nella sindrome coronaria acuta in pazienti ultraottantenni.*** N.Franco, A.Santarelli, D.Santoro, M.Ruffini, R.Sabattini, L.Rusconi, G.Piovaccari. 65° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia, Roma 11 – 15 Dicembre 2004. Ital Heart J 2004, Vol 5, Suppl 9: 247.
- 59) ***PTCA di lesioni coronariche lunghe con stent a rilascio di farmaco: risultati procedurali ed outcome ospedaliero.*** A.Santarelli, N.Franco, D.Santoro, M.Ruffini, R.Sabattini, L.Rusconi, G.Piovaccari. 65° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia, Roma 11 – 15 Dicembre 2004. Ital Heart J 2004, Vol 5, Suppl 9: 30.
- 60) ***Ritrasferimento immediato al centro afferente dei pazienti con infarto miocardio acuto trattati con PTCA.*** A.Santarelli, N.Franco, D.Santoro, R.Sabattini, M.Ruffini, C.M.Iannettone, L.Rusconi, F.Tartagni, G.Piovaccari. 65° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia, Roma 11 – 15 Dicembre 2004. Ital Heart J 2004, Vol 5, Suppl 9: 246.
- 61) ***Incidenza del ponte miocardio senza lesioni coronariche significative nella sindrome coronaria acuta.*** F.La Vecchia, A.Santarelli, N.Franco, D.Santoro, M.Ruffini, R.Sabattini, L.Rusconi, G.Piovaccari. 65° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia, Roma 11 – 15 Dicembre 2004. Ital Heart J 2004, Vol 5, Suppl 9: 246.
- 62) ***Le sindromi coronariche acute: strategie interventistiche.*** G. Piovaccari, N. Franco, A.Santarelli, D. Santoro, M. Aquilina, G. Belletti, M. Ruffini. XVII Congresso Nazionale Società Italiana Geriatri Ospedalieri., Rimini 12-14 Maggio 2005. Geriatria 2005, Suppl al Vol XVII; 1; 75-78.
- 63) ***Strategia Interventistica nel trattamento dei pazienti ultraottantenni con sindrome coronarica acuta: impattosu mortalità a distanza e qualità di vita.*** N. Franco, A. Santarelli, D. Santoro,

M. Aquilina, M. Ruffini, R. Sabattini, G. Belletti, L. Rusconi, G. Piovaccari. . XVII Congresso Nazionale Società Italiana Geriatri Ospedalieri., Rimini 12-14 Maggio 2005. Geriatria 2005, Suppl al Vol XVII; 1; 25

- 64) ***Rivascolarizzazione con utilizzo di stent medicati lunghi: outcome ospedaliero e follow-up a nove mesi.*** **A. Santarelli**, N. Franco, D. Santoro, M. Aquilina, N. Ruffini, A. Zammarchi, L. Rusconi, F. Tartagli, G. Piovaccari. Atti XXXVI Congresso Nazionale di Cardiologia dell'Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri. Firenze 1-4 Giugno 2005. Italian Heart Journal 2005, Vol. 6, Suppl. 4: 114S.
- 65) ***La rete interospedaliera per la rivascolarizzazione nelle sindromi coronariche acute: ritrasferimento immediato ai centri afferenti.*** **A. Santarelli**, N. Franco, D. Santoro, R. Sabattini, M. Ruffini, C.M. Iannettone, A. Zammarchi, L. Rusconi, F. Tartagni, G. Piovaccari. Atti XXXVI Congresso Nazionale di Cardiologia dell'Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri. Firenze 1-4 Giugno 2005. Italian Heart Journal 2005, Vol. 6, Suppl. 4: 51S.
- 66) ***Treatment of multivessel coronary disease with multiple stents: comparison of mix approach (drug eluting-stent and bare-metal-stent) with only DES and only BMS. Analysis of the REAL (Registro Angiopastiche Emilia-Romagna) Registry.*** E. Varani, F. Saia, P. Guastaroba, **A. Santarelli**, A. Manari, F. Tarantino, G. Casella, G. Ceraci, A. Marzocchi on behalf of the REAL Investigators. Atti XXXVI Congresso Nazionale di Cardiologia dell'Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri. Firenze 1-4 Giugno 2005. Italian Heart Journal 2005, Vol. 6, Suppl. 4: 37S.
- 67) ***Incidenza di takotsubo cardiomyopathy nelle sindromi coronariche acute con ST sopralivellato.*** M. Aquilina, A. Santarelli, D. Santoro, N. Franco, M. Ruffini, R. Sabattini, G. Piovaccari. Atti XXVI Congresso Nazionale della Società di Cardiologia Invasiva, Genova 28 Settembre-1 Ottobre 2005. Il Giornale Italiano di Cardiologia Invasiva, Suppl al N. 3.2005: 180
- 68) ***Organizzazione di un laboratorio di emodinamica con attività h 24: quale realtà in Italia?*** A. Santarelli, M. Aquilina, N. Franco, D. Santoro, M. Ruffini, R. Sabattini, G. Piovaccari. Atti XXVI Congresso Nazionale della Società di Cardiologia Invasiva, Genova 28 Settembre-1 Ottobre 2005. Il Giornale Italiano di Cardiologia Invasiva, Suppl al N. 3.2005: 180
- 69) ***Trattamento di lesioni coronariche lunghe con impianto multiplo di stent a rilascio di farmaco.*** **A. Santarelli**, M. Aquilina, N. Franco, D. Santoro, M. Ruffini, R. Sabattini, G. Piovaccari. Atti XXVI Congresso Nazionale della Società di Cardiologia Invasiva, Genova 28 Settembre-1 Ottobre 2005. Il Giornale Italiano di Cardiologia Invasiva, Suppl al N. 3.2005: 140.
- 70) ***Rete inter-ospedaliera per PTCA-IMA: incidenza di complicanze nei trasferimenti da e verso i centri afferenti.*** **A. Santarelli**, M. Mezzetti, R. Sabattini, M. Bartolotti, N. Franco, D. Santoro, L. Rusconi, F. Tartagli, G. Piovaccari. Atti XXVI Congresso Nazionale della Società di Cardiologia Invasiva, Genova 28 Settembre-1 Ottobre 2005. Il Giornale Italiano di Cardiologia Invasiva, Suppl al N. 3.2005: 102
- 71) ***Organizzazione di un laboratorio di emodinamica per attività ptca h 24: inchiesta sulla realtà italiana.*** **A. Santarelli**, M. Aquilina, N. Franco, D. Santoro, M. Ruffini, R. Sabattini, A.

Zammarchi, C. Iannattone, F. Tartagli, L. Rusconi, G. Piovaccari. Abstract del 66° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia. Roma 10-13 Dicembre 2005. Italian Heart Journal, Vol. 6, Suppl. 8: 239S

- 72) ***Follow Up a nove mesi con utilizzo di stent medicati lunghi o multipli.*** A. Santarelli, M. Aquilina, N. Franco, D. Santoro, M. Ruffini, R. Sabattini, A. Zammarchi, C. Iannettone, L. Rusconi, F. Tartagli, G. Piovaccari. Abstract del 66° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia. Roma 10-13 Dicembre 2005. Italian Heart Journal, Vol. 6, Suppl. 8: 240S
- 73) ***Incidenza di complicanze maggiori nel trasferimento d e verso centri afferenti di pazienti con infarto miocardio acuto trattati con ptca.*** A. Santarelli, M. Mezzetti, M. Bartolotti, R. Sabattini, N. Franco, D. Santoro, M. Ruffini, A. Zammarchi, L. Rusconi, F. Tartagli, G. Piovaccari. Abstract del 66° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia. Roma 10-13 Dicembre 2005. Italian Heart Journal, Vol. 6, Suppl. 8: 240S
- 74) ***Il trattamento dei pazienti ultraootantenni con sindrome coronarica acuta: impatto di una strategia interventistica sulla mortalità a distanza e sulla qualità della vita.*** N. Franco, A. Santarelli, M. Aquilina, D. Santoro, M. Ruffini, L. Rusconi, G. Piovaccari. Atti 8° Corso di Aggiornamento in Cardiologia, Tigullio Cardiologia 2006. S. Margherita Ligure 16-18 Febbraio 2006. Pag. 268
- 75) ***Lesioni Coronariche lunghe trattate con impianto di stent a rilascio di farmaco: outcome ospedaliero e follow a 9 mesi.*** A. Santarelli, N. Franco, M. Aquilina, D. Santoro, M. Ruffini, R. Sabattini, L. Rusconi, G. Piovaccari. Atti 8° Corso di Aggiornamento in Cardiologia, Tigullio Cardiologia 2006. S. Margherita Ligure 16-18 Febbraio 2006. Pag. 269
- 76) ***Sindromi coronariche acute con ST sopralivellato e coronarie angiograficamente indenni: incidenza di Takotsubo Cardiomyopathy.*** N. Franco, M. Aquilina, A. Santarelli, D. Santoro, M. Ruffini, R. Sabattini, L. Rusconi, G. Piovaccari. Atti 8° Corso di Aggiornamento in Cardiologia, Tigullio Cardiologia 2006. S. Margherita Ligure 16-18 Febbraio 2006. Pag. 270
- 77) ***Il Laboratorio di emodinamica con attività h 24: modelli organizzativi nel real world italiano.*** A. Santarelli, N. Franco, M. Aquilina, D. Santoro, M. Ruffini, R. Sabattini, L. Rusconi, G. Piovaccari. Atti 8° Corso di Aggiornamento in Cardiologia, Tigullio Cardiologia 2006. S. Margherita Ligure 16-18 Febbraio 2006. Pag. 271
- 78) ***Rilievo agiografico di ponte miocardio nelle sindromi coronariche acute con coronarie indenni.*** F. La Vecchia, A. Santarelli, N. Franco, D. Santoro, M. Ruffini, R. Sabattini, L. Rusconi, G. Piovaccari. Atti 8° Corso di Aggiornamento in Cardiologia, Tigullio Cardiologia 2006. S. Margherita Ligure 16-18 Febbraio 2006. Pag. 305
- 79) ***Angioplastica primaria negli anziani: esperienza sugli over 85.*** A. Santarelli, N. Franco, M. Aquilina, D. Santoro, M. Ruffini, R. Sabattini, G. Belletti, A. Pesaresi, G. Piovaccari. Atti del XXXVII Congresso Nazionale di Cardiologia dell'Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri. Firenze 31 Maggio – 3 Giugno 2006. Giornale Italiano di Cardiologia 2006, Vol. 7, Suppl. 1 al n. 5: 16S.

- 80) ***Tako-Tsubo Cardiomyopathy: incidenza in un centro ad alto volume di angioplastiche primarie.*** M. Aquilina, **A. Santarelli**, N. Franco, D. Santoro, M. Ruffini, R. Sabattini, G. Piovaccari. Atti del XXXVII Congresso Nazionale di Cardiologia dell'Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri. Firenze 31 Maggio – 3 Giugno 2006. Giornale Italiano di Cardiologia 2006, Vol. 7, Suppl. 1 al n. 5: 39S.
- 81) ***Trattamento del tronco comune non protetto con stents medicati: risultati procedurali ed outcome ospedaliero.*** **A. Santarelli**, N. Franco, M. Aquilina, D. Santoro, M. Ruffini, R. Sabattini, G. Piovaccari. Atti del XXXVII Congresso Nazionale di Cardiologia dell'Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri. Firenze 31 Maggio – 3 Giugno 2006. Giornale Italiano di Cardiologia 2006, Vol. 7, Suppl. 1 al n. 5: 130S.
- 82) ***Il triage pre-ospedaliero: realtà e futuro prossimo.*** **A. Santarelli**, N. Franco, D. Santoro, M. Ruffini, R. Sabattini, A. Pesaresi, G. Belletti, G. Piovaccari. Atti Convegno “Strategie Interventistiche Sindromi Coronariche Acute, 3° Edizione”, Rimini 10 Giugno 2006: pag 13-15.
- 83) ***Controllo Glicemico.*** G. Piovaccari, N. Franco, **A. Santarelli**, D. Santoro, M. Ruffini, G. Belletti, S. Carigi. Atti XXVII Congresso Nazionale della Società di Cardiologia Invasiva-GISE. Genova 3-6 Ottobre 2006. Il Giornale Italiano di Cardiologia Invasiva, Suppl al n. 3-2006: pag 45.
- 84) ***Angioplastica primaria negli over 85: determinanti della mortalità a breve e medio termine.*** N. Franco, **A. Santarelli**, D. Santoro, M. Ruffini, R. Sabattini, G. Belletti, S. Carigi, A. Pesaresi, G. Piovaccari. Atti XXVII Congresso Nazionale della Società di Cardiologia Invasiva-GISE. Genova 3-6 Ottobre 2006. Il Giornale Italiano di Cardiologia Invasiva, Suppl al n. 3-2006: pag 102.
- 85) ***Trattamento del Tronco Comune non Protetto con DES: risultati a breve e medio termine.*** **A. Santarelli**, N. Franco, D. Santoro, M. Ruffini, R. Sabattini, G. Belletti, S. Carigi, A. Pesaresi, G. Piovaccari. Atti XXVII Congresso Nazionale della Società di Cardiologia Invasiva-GISE. Genova 3-6 Ottobre 2006. Il Giornale Italiano di Cardiologia Invasiva, Suppl al n. 3-2006: pag 125
- 86) ***Diagnosi telematica di IMA ST Sopra: efficacia nella riduzione del ritardo intra-ospedaliero.*** **A. Santarelli**, N. Franco, D. Santoro, M. Ruffini, R. Sabattini, G. Belletti, S. Carigi, A. Pesaresi, G. Piovaccari. Atti XXVII Congresso Nazionale della Società di Cardiologia Invasiva-GISE. Genova 3-6 Ottobre 2006. Il Giornale Italiano di Cardiologia Invasiva, Suppl al n. 3-2006: pag 161
- 87) ***Riduzione del ritardo di trattamento dell'angioplastica primaria: efficacia del triage pre-ospedaliero.*** **A. Santarelli**, D. Santoro, N. Franco, M. Ruffini, R. Sabattini, G. Belletti, S. Carigi, A. Pesaresi, G. Piovaccari. Atti 67° Congresso Nazionale di Cardiologia, Roma, 16-19 Dicembre 2006. Giornale Italiano di Cardiologia, Vol 7 Suppl 1 al n. 12, 119S.
- 88) ***Risultati a medio termine del trattamento del tronco comune non protetto con stents medicati.*** **A. Santarelli**, D. Santoro, N. Franco, M. Ruffini, R. Sabattini, G. Belletti, S. Carigi, G. Piovaccari. Atti 67° Congresso Nazionale di Cardiologia, Roma, 16-19 Dicembre 2006. Giornale Italiano di Cardiologia, Vol 7 Suppl 1 al n. 12, 198S.

- 89) ***La valvuloplastica aortica percutanea in pazienti anziani non candidabili alla cardiocirurgia: risultati immediati e prognosi a distanza.*** S. Carigi, A. Santarelli, D. Santoro, N. Franco, G. Belletti, G. Piovaccari. Atti 67° Congresso Nazionale di Cardiologia, Roma, 16-19 Dicembre 2006. Giornale Italiano di Cardiologia, Vol 7 Suppl 1 al n. 12, 237S.
- 90) ***La rivascularizzazione del paziente con infarto miocardico subacuto: risultati di un approccio invasivo in fase terdiva.*** S. Carigi, G. Belletti, A. Pesaresi, A. Santarelli, D. Santoro, N. Franco, G. Piovaccari. Atti 67° Congresso Nazionale di Cardiologia, Roma, 16-19 Dicembre 2006. Giornale Italiano di Cardiologia, Vol 7 Suppl 1 al n. 12, 286S.
- 91) ***DES vs by-pass nel trattamento del tronco comune non protetto.*** M. Ruffini, A. Santarelli, N. Franco, D. Santoro, R. Sabattini, A. Pesaresi, G. Belletti, G. Piovaccari. Atti del XXXVIII Congresso Nazionale di Cardiologia dell'Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri, Firenze 3-5 Giugno 2007. Giornale Italiano di Cardiologia, Vol 8-Suppl 2 al n.5, 26S.
- 92) ***The Discovery Registry (dissection of the coronary arteries: Veneto and Emilia Registry): preliminary results.*** A. Fontanelli, A. Benettin, C. Bonanno, E. Cabianca, A. Desideri, L. Pagliani, A. Santarelli. Atti del XXXVIII Congresso Nazionale di Cardiologia dell'Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri, Firenze 3-5 Giugno 2007. Giornale Italiano di Cardiologia, Vol 8-Suppl 2 al n.5, 34S.
- 93) ***Risultati dell'introduzione del triage pre-ospedaliero in una rete provinciale per il trattamento interventistico dell'infarto miocardico acuto.*** A. Santarelli, M. Ruffini, N. Franco, D. Santoro, R. Sabattini, A. Pesaresi, G. Belletti, G. Piovaccari. Atti del XXXVIII Congresso Nazionale di Cardiologia dell'Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri, Firenze 3-5 Giugno 2007. Giornale Italiano di Cardiologia, Vol 8-Suppl 2 al n.5, 107S.
- 94) ***Management of cardiogenic shock during primary pci.*** A. Santarelli. Atti del XXVIII Congresso Nazionale della Società di Cardiologia Invasiva, Genova 2 – 5 Ottobre 2007. Giornale Italiano di Cardiologia Invasiva 2007, Suppl al n. 3: 55
- 95) ***Infarto miocardico acuto con sopralivellamento del tratto ST in assenza di patologia ostruttiva coronarica: prevalenza e prognosi a distanza in un sistema in rete per angioplastica primaria.*** N. Franco, A. Santarelli, M. Ruffini, S. Carigi, S. Amati, D. Santoro, G. Belletti, P. Venturi, A. Pesaresi, G. Piovaccari. Atti del XXVIII Congresso Nazionale della Società di Cardiologia Invasiva, Genova 2 – 5 Ottobre 2007. Giornale Italiano di Cardiologia Invasiva 2007, Suppl al n. 3: 104
- 96) ***Mid-term outcome of consecutive patients with unprotected left main disease treated with CABG or DES.*** M. Ruffini, A. Santarelli, N. Franco, D. Santoro, R. Sabattini, G. Belletti, A. Pesaresi, G. Piovaccari. Atti del XXVIII Congresso Nazionale della Società di Cardiologia Invasiva, Genova 2 – 5 Ottobre 2007. Giornale Italiano di Cardiologia Invasiva 2007, Suppl al n. 3: 118

- 97) **Tako-Tsubo cardiomyopathy: long term follow-up of a group of 27 consecutive patients.** A. Santarelli, S. Carigi, N. Franco, D. Santoro, M. Ruffini, P. Venturi, S. Amati, G. Belletti, A. Pesaresi, G. Piovaccari. Atti del XXVIII Congresso Nazionale della Società di Cardiologia Invasiva, Genova 2 – 5 Ottobre 2007. Giornale Italiano di Cardiologia Invasiva 2007, Suppl al n. 3: 154
- 98) **Introduzione del triage pre-ospedaliero in una rete provinciale per ptca primaria: impatto sulle tipologie di accesso e sui ritardi intra-ospedalieri.** A. Santarelli, M. Ruffini, N. Franco, D. Santoro, R. Sabattini, A. Pesaresi, G. Belletti, G. Piovaccari. Atti del XXVIII Congresso Nazionale della Società di Cardiologia Invasiva, Genova 2 – 5 Ottobre 2007. Giornale Italiano di Cardiologia Invasiva 2007, Suppl al n. 3: 215
- 99) **Percutaneous aortic balloon valvuloplasty in elderly patients with severe aortic valve disease: effect on morbidity and mortality.** S. Carigi, A. Santarelli, N. Franco, D. Santoro, M. Ruffini, S. Amati, G. Belletti, P. Venturi, A. Pesaresi, G. Piovaccari. Atti del XXVIII Congresso Nazionale della Società di Cardiologia Invasiva, Genova 2 – 5 Ottobre 2007. Giornale Italiano di Cardiologia Invasiva 2007, Suppl al n. 3: 215
- 100) **The DISCOVERY Registry (DISsection of the Coronary arteries: Veneto and Emilia registry): preliminary results.** A. Fontanelli, A. Benettin, C. Bonanno, E. Cablanca, A. Desideri, A. Santarelli, L. Pagliani. Atti del 68° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia. Roma 15-18 Dicembre 2007. Giornale Italiano di Cardiologia 2007.
- 101) **Relazione tra ritardo ripercussivo e mortalità intra-ospedaliera in pazienti trasferiti da ospedali di comunità per angioplastica primaria. Registro REAL.** P. Ortolani, A. Manari, P. Guastaroba, G. Casella, P. Magnavacchi, A. Santarelli, G. Percoco, M. Balducelli, F. Passerini, L. Vignali. Atti del 68° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia. Roma 15-18 Dicembre 2007. Giornale Italiano di Cardiologia 2007.
- 102) **A comparison between coronary artery bypass grafting surgery and drug eluting stent for the treatment of unprotected left main coronary artery disease in elderly patients (aged ≥ 75 years).** T. Palmierini, F. Barlocco, A. Santarelli, C. Savini, L. Bacchi-Reggiani, E. Baldini, M. Mariani, M. Ruffini, G. Marinelli, R. Di Bartolomeo, G. Di Credico, G. Piovaccari, A., Marzocchi, A. Branzi, S. De Servi. Atti del 68° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia. Roma 15-18 Dicembre 2007. Giornale Italiano di Cardiologia 2007.
- 103) **Fattori predittivi di mortalità precoce non aritmica nei pazienti portatori di defibrillatore impiantabile.** M. Mezzetti, M. Marconi, N. Franco, M. Ruffini, A. Santarelli, D. Santoro, G. Piovaccari. Atti del XXXIX Congresso Nazionale dell'Associazione Medici Cardiologi Ospedalieri. Giornale Italiano di Cardiologia 2008, Vol 9, Suppl 2 al n. 5: 22S
- 104) **Spontaneous dissections of coronary arteries and acute coronary syndromes. Rationale and design of DISCOVERY: a multicenter prospective registry and its case-control associated group.** A. Fontanelli, A. Benettin, C. Bonanno, E. Cabianca, A. Desideri, A. Santarelli, A. Manari, A. Iavernaro, A. Benassi, G. Risica, L. La Vecchia, L. Pagliani. Atti del XXXIX Congresso Nazionale dell'Associazione Medici Cardiologi Ospedalieri. Giornale Italiano di Cardiologia 2008, Vol 9, Suppl 2 al n. 5: 24S

- 105) ***Angioplastica primaria con accesso arterioso trans-radiale: esperienza di un singolo centro ad alto volume.*** A. Santarelli, M. Ruffini, N. Franco, D. Santoro, D. Grosseto, R. Sabattini, G. Belletti, A. Pesaresi, G. Piovaccari. Atti del XXXIX Congresso Nazionale dell'Associazione Medici Cardiologi Ospedalieri. Giornale Italiano di Cardiologia 2008, Vol 9, Suppl 2 al n. 5: 82S
- 106) ***Presentazione ed outcome della tako-tsubo cardiomyopathy: risultati di un'ampia casistica monocentrica.*** A. Santarelli, D. Grosseto, N. Franco, M. Ruffini, D. Santoro, R. Sabattini, G. Belletti, A. Pesaresi, G. Piovaccari. Atti del XXXIX Congresso Nazionale dell'Associazione Medici Cardiologi Ospedalieri. Giornale Italiano di Cardiologia 2008, Vol 9, Suppl 2 al n. 5: 89S
- 107) ***Risultati clinici a 2 anni della PCI multivasale nel registro REAL: confronto tra bare-metal stent, drug-eluting stent e approccio misto.*** E. Varani, P. Guastaroba, G. Di Tanna, F. Saia, M. Balducelli, A. Santarelli, F. Tarantino, S. Tondi, G. Campo, A. Manari, A. Marzocchi. XXIX Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia Invasiva, Bologna 23 – 26 Settembre 2008. Giornale Italiano di Cardiologia Invasiva, 2008, suppl al n. 3, pag 54.
- 108) ***Transradial vs transfemoral access in primary coronary angioplasty.*** M. Ruffini, A. Santarelli, N. Franco, D. Santoro, D. Grosseto, R. Sabattini, G. Belletti, A. Pesaresi, G. Piovaccari. XXIX Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia Invasiva, Bologna 23 – 26 Settembre 2008. Giornale Italiano di Cardiologia Invasiva, 2008, suppl al n. 3, pag 97.
- 109) ***Clinical presentation and outcome of tako-tsubo cardiomyopathy.*** D. Grosseto, A. Santarelli, N. Franco, D. Santoro, S. Carigi, P. Venturi, G. Piovaccari. XXIX Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia Invasiva, Bologna 23 – 26 Settembre 2008. Giornale Italiano di Cardiologia Invasiva, 2008, suppl al n. 3, pag 140.
- 110) ***Angioplastica coronarica nei pazienti anziani con approccio sistematico transradiale: attuabilità e sicurezza in una popolazione non selezionata di pazienti consecutivi con età superiore ai 75 anni.*** N. Franco, A. Santarelli, M. Ruffini, D. Santoro, R. Sabattini, D. Grosseto, G. Belletti, A. Pesaresi, G. Piovaccari. XXIX Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia Invasiva, Bologna 23 – 26 Settembre 2008. Giornale Italiano di Cardiologia Invasiva, 2008, suppl al n. 3, pag 217.
- 111) ***Spontaneous dissection of coronary arteries (SCAD) and acute coronary syndromes (ACS). Preliminary results of the discovery-acs: a multicenter prospective registry with a patient-control group.*** L. Pagliani, A. Benetton, C. Bonanno, E. Cabianca, a. Desideri, A. Santarelli, L. La Vecchia, A. Fontanelli. 69° Congresso Nazionale Società Italiana di Cardiologia, Roma 13-16 Dicembre 2009. Giornale Italiano di Cardiologia 2008, Vol 9 (suppl 1 al n. 12), 73S.
- 112) ***Trattamento della stenosi valvolare aortica con valvuloplastica percutanea: outcome ospedaliero ed al follow-up.*** A. Santarelli, D. Grosseto, S. Carigi, P. Venturi, L. Farneti, M. Ruffini, N. Franco, D. Santoro, G. Belletti, G. Piovaccari. 40° Congresso Nazionale di Cardiologia dell'Associazione Medici Cardiologi Ospedalieri, Firenze 4 – 7 Giugno 2009. Giornale Italiano di Cardiologia 2009, Vol 10 – Suppl 2 al n. 6, pag 29S

- 113) ***Short and long term results of percutaneous balloon aortic valvuloplasty: a report of 128 consecutive procedures.*** **A. Santarelli**, D. Grosseto, M. Ruffini, D. Santoro, N. Franco, F. Baldazzi, P. Venturi, L. Farneti, G. Belletti, G. Piovaccari. XXX Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia Invasiva, Bologna 20 – 23 Ottobre 2009. Giornale Italiano di Cardiologia Invasiva 2009, Suppl al n. 3, pag 139
- 114) ***Long term follow up of patients with unprotected left main disease treated with drug eluting stents.*** M. Ruffini, **A. Santarelli**, N. Franco, D. Santoro, D. Grosseto, F. Baldazzi, P. Venturi, L. Farneti, G. Belletti, G. Piovaccari. XXX Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia Invasiva, Bologna 20 – 23 Ottobre 2009. Giornale Italiano di Cardiologia Invasiva 2009, Suppl al n. 3, pag 195
- 115) ***Incidence of spontaneous coronary artery dissection in all comers patient referred for acute coronary sindrome.*** D. Grosseto, **A. Santarelli**, S. Carigi, F. Baldazzi, N. Franco, M. Ruffini, D. Santoro, G. Piovaccari. Congresso ANMCO 2013. Giornale Italiano di Cardiologia 2013 Vol 14, Suppl 1 al n 5, e19
- 116) ***Takotsubo Cardiomiopathy: incidence, clinical features and prognosis in all comers patients referred for acute coronary syndrome.*** D. Grosseto, S. Carigi, **A. Santarelli**, F. Baldazzi, N. Franco, S. Amati, D. Santoro, L. Marinelli, M. Marconi, G. Piovaccari. Congresso ANMCO 2013. Giornale Italiano di Cardiologia 2013 Vol 14, Suppl 1 al n 5, e88
- 117) ***Out of Hospital cardiac arrest: incidence, causes and prognosis.*** D. Grosseto, F. Baldazzi, S. Carigi, A. Destro, **A. Santarelli**, G. Guerra, M. Marconi, C. Cavicchi, G. Piovaccari ANMCO 2014. Giornale Italiano di Cardiologia, Vol 15, Suppl 2 al n. 9, e65
- 118) ***Acute coronary syndrome with normal or near normal coronary angiography: prevalence and long term outcome.*** D. Grosseto, D. Santoro, **A. Santarelli**, S. Carigi, F. Baldazzi, N. Franco, M. Menozzi, M. Marconi, G. Piovaccari . ANMCO 2015. Giornale Italiano di Cardiologia 2015, Vol 16, Suppl 1 al n. 5, e213
- 119) ***Observational Study in patients with spontanenous coronary artery disease.*** Cabianca E., Fontanelli A., Benettin A., Olivari Z., Santarelli A., Ruffini M., Piovaccari G., Bonanno C., Pagliani L. ANMCO 2015. Giornale Italiano di Cardiologia 2015, Vol 16, Suppl 1 al n. 5, e106
- 120) ***Prevalence of coronary artery disease and mortality outcomes in cardiac arrest survivors: a retrospective single-center case series.*** Menozzi M., **Santarelli A.**, Franco N., Baldazzi F., Destro A.C., Marzaloni S., Cavicchi C., Piovaccari G. ANMCO 2015. Giornale Italiano di Cardiologia 2015, Vol 16, Suppl 1 al n. 5, e225

Partecipazione Congressuale in Qualità di Faculty **Relatore su Temi Pre-Ordinati nei seguenti congressi:**

1. ***“Angina Instabile”***. Congresso Interregionale GISE, Rimini 7 Aprile 2001
2. ***“Stratificazione del rischio: importanza della troponina”***. Seminari di Aggiornamento del Dipartimento Cardiologia, Rimini Aprile 2002
3. ***“L’approccio transradiale nelle Sindromi Coronariche Acute: quali vantaggi rispetto a sistemi di emostasi femorale?”*** Congresso “Interventistica Coronarica Transradiale e Terapia Endovascolare Mininvasiva”. Piacenza 10-11 Ottobre 2002.
4. ***“La PTCA Rescue e Facilitata”***. Congresso Strategie Interventistiche nelle Sindromi Coronariche Acute. Rimini, 8 Giugno 2002.
5. ***“La terapia ripercussiva nell’infarto miocardio acuto con ST sopralivellato: casi clinici interattivi”***. Corso Aggiornamento Golden Hour. Rimini, 24 Maggio 2003.
6. ***“Stent a rilascio di farmaco: cosa sta cambiando nel trattamento della cardiopatia ischemica?”***. Seminari di Aggiornamento in Cardiologia 2003? Rimini 28 Ottobre 2003
7. ***“Imaging in Cardiologia. Difficoltà logistiche e nuove esigenze cliniche”***. VIII Annual Meeting. Repubblica S Marino, 28-29 Novembre 2003.
8. ***“La Rivascolarizzazione Miocardica nel Paziente con Scompenso Cardiaco”***. Corso “Scompenso Cardiaco-Aggiornamento per i Medici di Medicina Generale”. Rimini, 6 Dicembre 2003.
9. ***“La rivascolarizzazione meccanica”***. Congresso Strategie Interventistiche nelle Sindromi Coronariche Acute. Rimini, 5 Giugno 2004.
10. ***“La PTCA Primaria come Prevenzione della Morte Improvvisa”***. IX Annual Meeting. Repubblica San Marino, 25 -26 Novembre 2004.
11. ***“Sindromi Coronariche Acute: il ruolo del primo intervento. Strategie Interventistiche.”*** Incontro Medico-Scientifico “La Malattia Tromboembolica in Medicina d’Urgenza”. Riccione, 27 Maggio 2006.
12. ***“Il triage pre-ospedaliero: realtà e futuro prossimo”***. Convegno “Strategie Interventistiche Sindromi Coronariche Acute, Rimini, 10 Giugno 2006
13. ***“Evoluzione Tecnologica e Costi: il caso degli stent”***. XI International Annual Meeting. Repubblica S. Marino, 24 Novembre 2006.
14. ***”Troponina e Sindromi Coronariche Acute. Ripercussioni Operative (UTIC – Emodinamica – Stratificazione Prognostica).*** Il Significato Clinico del Dosaggio della Troponina in Ospedale. Aggiornamento 2006. Rimini, 6 Dicembre 2006.

15. **Relatore su "AOCP e Cardiopatia Ischemica"**. Convegno Scientifico "Arteriopatie Croniche Periferiche: dalla Claudicatio alla Cangrena." Rimini, 16 Dicembre 2006.
16. **"Il Paziente dopo rivascolarizzazione può svolgere attività sportiva?"** Convegno "Il Rischio Cardiovascolare nell'Attività Sportiva". San Giovanni in Marignano (RN), 16 Giugno 2007.
17. **"Case Review and How-To-Session: Management of Cardiogenic Shock during Primary PCI". Presentazione di 2 Casi Clinici.** XXVIII Congresso Nazionale della Società di Cardiologia Invasiva, Genova 2 – 5 Ottobre 2007.
18. **"Rivascolarizzazione nel tronco comune e multivasali"**. Incontro Cardiologico-Cardiochirurgico di Area Vasta: Sindrome Coronarica. Cotignola, 9 Novembre 2007.
19. **"La gestione dei ritardi"**. Convegno ANMCO "La Rete per l'Infarto Miocardico Acuto". Parma, 13 Febbraio 2008.
20. **"Quale stent per la CTO?"** Congresso Tecniche di Ricanalizzazione di Occlusioni Coronariche Croniche". Reggio Emilia 16 Aprile 2008.
21. **"Sindromi Coronariche Acute e Paziente Anziano: Strategia Terapeutica ed Approccio Vascolare"**. Congresso "Approccio Vascolare alle Procedure Diagnostiche ed Interventistiche Coronariche". Modena, 20 Giugno 2008.
22. **"Standard per i Laboratori di Emodinamica dei centri Hub"**. Congresso "Strategie Interventistiche nelle Sindromi Coronariche. Rimini, 14 Giugno 2008.
23. **"Analisi dei Dati della Rete Regionale "Emodinamica"**. Congresso "Campagna Educazionale Nazionale Ritardo Evitabile". Bologna, 24 Ottobre 2008
24. **"La Valvulopatia Aortica nell'Anziano. Discussione Casi Clinici"**. Congresso "Federazione Italiana di Cardiologia Regione Emilia Romagna." Rimini, 19 Febbraio 2009.
25. **"DES nel paziente diabetico: argomenti per un uso estensivo"**. Riunione GISE Regione Emilia Romagna. Bologna, 2 Aprile 2009
26. **"Antiagggregazione Piastrinica e Trombectomie nell'Infarto Miocardico Acuto ST Sopralivellato"**. Congresso GISE Regione Emilia Romagna. Bologna, 17 Aprile 2009.
27. **"Quale percorso di riabilitazione dopo rivascolarizzazione miocardica. Utilità di approcci differenziati"**. Congresso "Strutture di Cardiologia Riabilitativa e Preventiva Regione Emilia Romagna". Rimini, 3 Ottobre 2009.
28. **"XIENGE V. Dallo Spirit I alla Spirit IV: nuove prospettive future dopo il TCT 2009"**. Riunione GISE Regione Emilia Romagna. Bologna 13 Ottobre 2009.
29. **"Access Site Complications"**. Congresso Nazionale Società Italiana di Cardiologia Invasiva. Bologna, 21 Ottobre 2009.

30. ***“Shock Cardiogeno e Supporti Meccanici”***. Incontro Cardiologico-Cardiochirurgico di Area Vasta Romagna, Cotignola 2 Dicembre 2009.
31. ***“Trattamento della Valvulopatia Aortica nell’Anziano: Quale Ruolo per la Valvuloplastica Percutanea?”***. Congresso “Strategie Interventistiche nelle Sindromi Coronariche Acute”. Rimini 5 Giugno 2010
32. ***“La Valvuloplastica Percutanea: qual è il suo ruolo oggi?”***. Congresso La Stenosi Valvolare Aortica oggi: quali opzioni per il paziente. Bologna 16 Ottobre 2010.
33. ***“ Le reti organizzative in Cardiologia. Angioplastica Primaria: un’esperienza provinciale”***. XV Annual Meeting. Repubblica San Marino 25-26 Novembre 2010
34. ***“La Rete per il Trattamento dell’Infarto.....a Rimini”***. Congresso “Questioni di Cuore”. Forlì 4 Dicembre 2010.
35. ***“Metodiche di Chiusura dell’Accesso Femorale“***. Congresso Emergenze Cardiologiche e Morte Improvvisa. Ravenna 1-2 Aprile 2011
36. ***“Verso un Appropriata Combinazione Stent-DAP in Contesti Clinici Differenti: nel Diabete Mellito e nell’Insufficienza Renale Cronica”***. 42° Congresso Nazionale ANMCO. Firenze 11-14 Maggio 2011
37. ***“Incidenza e Manifestazioni Cliniche della Ristenosi”***. Congresso GISE Interregionale (Emilia Romagna, Triveneto). 6 Maggio 2011
38. ***“Terapia Antitrombotica nello STEMI: Evidenze Attuali”***. Congresso ANMCO Regione Emilia Romagna. Bologna 15 Giugno 2011
39. ***“The Reason Why I Treat an ACS Patient With a Non Drug Eluting Stent“***. Congresso Nazionale Società Italiana Cardiologia Invasiva. Genova 11-14 Ottobre 2011
40. ***“Multivessel disease and Left Ventricular Dysfunction”***. Congresso Nazionale Società Italiana Cardiologia Invasiva. Genova 11-14 Ottobre 2011
41. ***“Protesi nel cardiovascolare: Gli Stent“***. XVI Annual Meeting. Repubblica San Marino 17-18 Novembre 2011
42. ***“Building a Transradial Primary PCI Program“***. Congresso TRI Nations. Workshop dell’Italian Radial Club. Torino 19-20 Aprile 2012.
43. ***“Malattia Coronarica Multivasale e Disfunzione Ventricolare Sinistra”***. Congresso Emergenze Cardiologiche. Ravenna 19-21 Aprile 2012.
44. ***“La stenosi aortica degenerativa dell’anziano: strategie terapeutiche”***. Convegno Ordine dei Medici. Rimini 17 Maggio 2012

45. ***“Manutenzione della Rete: l’importanza di controllare e monitorare i risultati”***. Congress medicio Strategie Interventistiche nelle Sindromi Coronariche Acute. Rimini, 16 Giugno 2012.
46. ***“Scelte Terapeutiche nell’Anziano Fragile. La Rivascolarizzazione Meccanica”***. 43° Congresso Nazionale ANMCO. Firenze, 30 Maggio – 2 Giugno 2012
47. ***“Strategie nel Paziente Multivasale”***. Congresso “Casi Clinici in Interventistica Cardiaca e Vascolare”. Lido di Camaiore 19-20 Ottobre 2012.
48. ***“I Nuovi Anticoagulanti Orali. Associazioni: Indicazioni, Sicurezza, Durata”***. XVII Annual Meeting. Repubblica San Marino 22-23 Novembre 2012
49. ***“PCI prima di Chirurgia Valvolare: Un Buona Soluzione?”***. Congresso GISE Interregionale (Emilia Romagna Triveneto). Padova 10 Maggio 2013.
50. ***“Caso Clinico . Aterosclerosi? L’apparenza inganna.”***. Congresso “Casi Clinici in Cardiologia”. Montecatini Terme 4-5 Ottobre 2013
51. ***“Ruolo della Valvuloplastica Aortica in Epoca TAVI”***. Congresso “La Stenosi Valvolare Aortica Ieri Oggi e Domani- 40 Anni di Cardiologia in Trentino”. Trento 28 Settembre 2013
52. ***“Approccio Radiale ed Infusione di Bivalirudina: Sono Obbligatorie nel 2013?”***. 34° Congresso Nazionale Società Italiana di Cardiologia Invasiva. Genova 9-11 Ottobre 2013
53. ***“When I regretted about complete revascularization in cardiogenic shock. I Would I Treat.”*** 34° Congresso Nazionale Società Italiana di Cardiologia Invasiva. Genova 9-11 Ottobre 2013
54. ***“Caso Clinico NSTEMI”***. Congresso “Sindrome Coronarica Acuta, Nuove Esperienze dal Territorio”. Bologna 27 Novembre 2013
55. ***“Caso Clinico di PTCA”***. Congresso Emergenze Cardiologiche. Ravenna 11-12 Aprile 2014
56. ***“NSTEMI: Caso Clinico”***. Congresso “Efficacia, Sicurezza e Innovazione nella Cura del Paziente con Sindrome Coronarica Acuta”. Bologna 8 Aprile 2014
57. ***“Il Ruolo della Valvuloplastica in Epoca TAVI nel Trattamento della Stenosi Valvolare Aortica dell’Anziano”***. VII Congresso Nazionale di Ecocardiochirurgia. Milano 5-7 Maggio 2014
58. ***“La Complessità del Paziente Plurivascolarizzato: Quando una “buona” chirurgia non basta. Caso Clinico”***. Congresso “Interventional Clinical Rounds”. Parma 19-20 Settembre 2014
59. ***“Aortic valvuloplasty “alone” in TAVR era: everybody can do it”***. 35° Congresso nazionale della Società Italiana di Cardiologia Invasiva. Genova 14-17 Ottobre 2014
60. ***“Infarto Miocardico Acuto: novità nell’Angioplastica Primaria”***. Corso di Aggiornamento in Cardiologia per Medici di Medicina Generale. Rimini 6 Novembre 2014

61. ***“Quale Strategia “Farmaco-Invasiva nel NSTEMI” Senza Inibitori P2Y12 con Coronarografia Precoce?”***. Congresso “Terapia Antitrombotica nelle Sindromi Coronariche Acute. Aree Controverse”. Bologna 11 Dicembre 2014
62. ***“Up-to-Date 2015 sulla Terapia Farmacologica dello NSTEMI“***. Congresso GISE TOLOVE (Emilia Romagna-Toscana-Lombardia-Veneto). Bologna 23-24 Gennaio 2015
63. ***“La Rivascolarizzazione Coronarica nel Paziente Diabetico: gli Stents. Caso Clinico“***. Congresso GISE TOLOVE (Emilia Romagna-Toscana-Lombardia-Veneto). Bologna 23-24 Gennaio 2015
64. ***“Valvuloplastica Aortica: in quali pazienti e con che aspettative“***. Congresso GISE Regione Trentino Alto Adige. 16 Maggio 2015
65. ***“NSTEMI. Rivascolarizzazione Percutanea”***. Congresso Emergenze Cardiologiche. Ravenna 10-11 Aprile 2015
66. ***“La Valvuloplastica Percutanea: Indicazioni, Tecniche e Risultati“***. Corso di Aggiornamento “La Valvuloplastica Aortica percutanea Oggi”. Caltanissetta 6 Maggio 2015
67. ***“Severe Aortic Insufficiency After Valvuloplasty“***. 36° Congresso Nazionale Società Italiana di Cardiologia Invasiva. Genova 27-30 Ottobre 2015
68. ***“Follow Up: Protocolli Organizzativi, Uso Clinico e Gestione Dati”***. XX° Annual Meeting. Repubblica San Marino 26-27 Novembre 2015
69. ***“Controversia su La Valvuloplastica nei Centri Spoke: Pro”***. Corso Teorico Pratico di II Livello per la Gestione Interventistica in Urgenza/Emergenza della Stenosi Aortica Critica: percorso multidisciplinare itinerante. Salerno. 24 febbraio 2016
70. ***“La Valvuloplastica Percutanea: Indicazioni e Tecnica. Una risorsa a cui può essere giusto, in casi selezionati, ricorrere in alternativa alla TAVI. Le possibili ragioni di una diffusione eterogenea nel nostro Paese”***, Congresso Nazionale di Ecocardiografia. Milano 21-23 Marzo 2016
71. ***“Due Casi di PTCA (il mio caso più difficile e la mia peggiore complicanza)”***. Congresso Emergenze Cardiologiche. Ravenna 15-16 Aprile 2016
72. ***“La Terapia dal Primo Soccorso alla Rivascolarizzazione“***. Congresso Strategie Interventistiche nelle Sindromi Coronariche Acute. Rimini 11 Giugno 2016.
73. ***“Caso Clinico STEMI“***. Congresso GISE STEMI Clinical Casese Challenge. Milano 8-9 Settembre 2016
74. ***“La Valvuloplastica, la TAVI e la Mitraclip“***. Corso di Aggiornamento in Cardiologia. Rimini 20 Ottobre 2016

75. ***“Severe LV Dysfunction and TAVI: BAV First”***. 37° Congresso Nazionale Società Italiana di Cardiologia Invasiva. 11-14 Ottobre 2016.
76. ***“Controversia. TAVI opzione per tutti? Pro.”***. Congresso Cardiologie e Territorio. Bertinoro 22 Ottobre 2016
77. ***“La Coronarografia-Angioplastica e Valvuloplastica . Quando Farle?”***. Convegno Ordine dei Medici. Rimini, 20 Aprile 2017
78. ***“Caso Clinico di PTCA del Tronco Comune”***. Convegno “La rivascularizzazione miocardica nella malattia del tronco comune”. Reggio Emilia 26 Aprile 2017
79. ***“Valvuloplastica Aortica Italia 2016 ”***. Congresso GISE Regione Campania. Ravello 28-29 Aprile 2017
80. ***“Quale Ruolo per GPI e Cangrelor nell’Angioplastica Primaria nel 2017”***. Congresso La Riscoperta degli Antiaggreganti Piastrinici Endovenosi. Bologna 14 Settembre 2017
81. ***“Caso Clinico: Paziente Anziano con pregresso ictus”***. Congresso GISE Elderly Clinical Case Challenge. Milano 15-16 Giugno 2018
82. ***“Tips and Tricks”. Contemporary Treatment of Severely Calcified Lesions.*** Congresso Nazionale GISE. Milano 16-19 Ottobre 2018.
83. ***STEMI con elevato burden trombotico: tromboaspirazione, prevenzione e trattamento del no reflow. Infarto Miocardico Acuto: quando non va tutto liscio.*** Congresso Nazionale ANMCO. Rimini 16 – 18 Maggio 2018.
84. ***Strategie di riperfusione precoce e di rivascularizzazione nel ST Sopra. Cosa dicono gli esperti su.. efficienza della rete ed outcome.*** Congresso Strategie Interventistiche nelle Sindromi Coronariche Acute. Rimini 9 Giugno 2018.

Moderatore nei seguenti congressi

1. ***Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia Invasiva*** –GISE, Genova 3-6 Ottobre 2006.
2. ***XXXVIII Congresso Nazionale dell’Associazione Nazionale Medici Cardiologi***, Firenze 3-5 Giugno 2007.
3. ***IV Congresso Regionale GISE Emilia Romagna*** “Luci ed ombre sugli stents a rilascio di farmaco: Update 2008”. Bologna 18 Aprile 2008.).
4. ***Congresso Nazionale Società Italiana di Cardiologia Invasiva.*** Genova 2-5 Ottobre 2012.
5. ***Congresso Nazionale ANMCO.*** Firenze 29-31 Maggio 2014
6. ***IV Interventional Clinical Rounds.*** Bologna 27-28 Novembre 2015

7. **Congresso Nazionale ANMCO**: Rimini 2-4 Giugno 2016
8. **Congresso GISE TOLOVE (Emilia Romagna-Toscana-Lombardia-Veneto)**. Gardone 5-6 Maggio 2017
9. **Congresso Nazionale ANMCO**. Rimini 11-13 Maggio 2017
10. **Congresso GISE Post-MI**. Padova 23-24 Maggio 2017
11. **V° Interventional Clinical Rounds**. Parma 9-10 Giugno 2017.
12. **38° Congresso Nazionale Società Italiana di Cardiologia Invasiva**. Milano, 10-13 Ottobre 2017
13. **Congresso GISE “High Risk Post PCI patients management”**. Bologna 8-9 Febbraio 2018

Altri Ruoli di Faculty nei seguenti congressi:

- 1) **Expert Panel “Live Cases from Pavia and Siena”**. XXIX Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia Invasiva. Bologna 23-26 Settembre 2008.
- 2) **Coordinatore ed Operatore di 2 Live Cases** al Congresso Nazionale Società Italiana Cardiologia Invasiva. Genova 19-22 Ottobre 2010
- 3) **Discussant**. Congresso “Perugia il Cuore”. 8-9 Luglio 2011
- 4) **Discussant**. Congresso ANMCO Regione Emilia Romagna Impianto Valvolare Aortico Percutaneo. Parma 15 Dicembre 2011
- 5) **Discussant**. Congresso ANMCO Regione Emilia Romagna “Stent and Surgery”. Bologna 19 Ottobre 2013
- 6) **Discussant**. Congresso ANMCO Interregionale (Emilia Romagna-Veneto). 3 Maggio 2014
- 7) **Discussant**. Congresso GISE TOLOVE (Emilia Romagna-Toscana-Lombardia-Veneto) Gardone 10 Maggio 2014
- 8) **Discussant**. Congresso Parma TAVI. Parma 13 Giugno 2014
- 9) **Discussant**. Congresso GISE TOLOVE (Emilia Romagna-Toscana-Lombardia-Veneto). Castiglione della Pescaia 4 Ottobre 2014
- 10) **Discussant**. Corso di Aggiornamento su CTO. Reggio Emilia 12 Novembre 2014
- 11) **Discussant**. Congresso GISE TOLOVE (Emilia Romagna-Toscana-Lombardia-Veneto). Mestre 15 Novembre 2014
- 12) **Discussant**. Congresso GISE TOLOVE (Emilia Romagna-Toscana-Lombardia-Veneto). Gardone 8-9 Maggio 2015

- 13) **Discussant.** Congresso Parma TAVI. Parma 29 Maggio 2015
- 14) **Discussant.** Congresso GISE TOLOVE (Emilia Romagna-Toscana-Lombardia-Veneto). Mestre 2-3 Ottobre 2015
- 15) **Discussant.** Congresso GISE TOLOVE (Emilia Romagna-Toscana-Lombardia-Veneto). Siena 6-7 Maggio 2016
- 16) **Discussant** Congresso GISE TOLOVE (Emilia Romagna-Toscana-Lombardia-Veneto). Parma 25-26 Novembre 2016.
- 17) **Discussant.** Congresso GISE TOLOVE. (Emilia Romagna-Toscana-Lombardia-Veneto). Napoli, 8-9 Settembre 2017
- 18) **Discussant.** *38° Congresso Nazionale Società Italiana di Cardiologia Invasiva.* Milano, 10-13 Ottobre 2017
- 19) **Expert. Clinical Tracks. Main Session.** 39° Congresso Nazionale Società Italiana di Cardiologia Invasiva. Milano 16 – 19 Ottobre 2018.
- 20) **Discussant.** Congresso Trento Cardio Start: State of the HEart in Interventional cardiology”. Trento, 10 novembre 2018
- 21) **Discussant.** Temi aperti di cardiopatia ischemica 2. Forli 17 Novembre 2018.
- 22) **Discussant.** Congresso Abruzzo CTO Meeting. Pescara 5-6 Dicembre 2018.

Attività di Ricerca in Trials Clinici e Registri

In qualità di Co-Investigator

Trial EMIAT: The European Myocardial Infarct Amiodarone Trial: to assess the efficacy of amiodarone on mortality of patients with depressed left ventricular (LV) function following myocardial infarction (MI)

Trial Cypher SMART: Sirolimus-eluting vs uncoated stents for prevention of restenosis in small coronary arteries: a randomized trial. To determine whether sirolimus-eluting stents are associated with a reduced 8-month rate of angiographic restenosis in comparison with an uncoated stent.

Trial FATA: Randomized comparison between tirofiban and abciximab to promote complete ST-resolution in primary angioplasty. To test the equivalence of high-dose bolus (HDB) tirofiban vs. abciximab during primary percutaneous coronary intervention (PPCI) in terms of ST-segment resolution (STR).

Trial APEX-AMI: Assessment of Pexelizumab in Acute Myocardial Infarction (APEX AMI): a multicenter, randomized, double-blind, parallel-group, placebo-controlled study of pexelizumab in patients with acute myocardial infarction undergoing primary percutaneous coronary intervention. To evaluate the effectiveness of pexelizumab, a humanized monoclonal antibody that binds the C5 component of complement, as an adjunct to PCI in improving 30-day mortality from STEMI.

Trial RIVAL: Radial Versus Femoral Access for Coronary Angiography/Intervention in Pts With Acute Coronary Syndromes. To determine the efficacy and safety of radial versus femoral access in women undergoing coronary angiography/intervention.

Trial STEM-AMI: Stem cells mobilization in acute myocardial infarction (stem-AMI trial): to establish whether G-CSF improves hard clinical long-term outcomes.

In qualità di Investigator

Trial Matrix: Radial versus femoral access in patients with acute coronary syndromes undergoing invasive management: a randomised multicentre trial. To test if radial compared with femoral access improves outcomes in unselected patients with acute coronary syndromes undergoing invasive management.

Trial Cycle: Cyclosporine A in Reperfused Myocardial Infarction: The Multicenter, Controlled, Open-Label CYCLE Trial. To test if cyclosporine A (CsA) has beneficial effects in reperfused myocardial infarction (MI)

Trial DUBIUS: Downstream Versus Upstream Strategy for the Administration of P2Y12 Receptor Blockers. To evaluate the impact on outcomes of the currently accepted antithrombotic strategies based on the administration of newer P2Y12 receptor blockers (prasugrel and ticagrelor) in a population of non ST elevated ACS (NSTEMACS) patients with an initial invasive indication.

Registro REAL: registro regionale angioplastiche coronariche Emilia Romagna

Registro DISCOVERY: Spontaneous dissections of coronary arteries and acute coronary syndromes: o assess the role of SCAD in the pathogenesis of ACS.

Registro NOBORI2: Clinical performance of a drug-eluting stent with a biodegradable polymer in an unselected patient population:

Registro Acute Coronary Syndrome (ACS) STEMI Registry of ACCA and EAPCI: to describe the demographic, clinical, and biological characteristics of patients with STEMI admitted to a representative setting of cardiology centres in ESC-member countries and affiliated cardiac societies.

Registro FASTER: The favourite Approach to Safe and Effective treatment for early reperfusion

Registro SHERPA: studio prospettico osservazionale dell'impianto di scaffold nella Regione Emilia Romagna

Studio SOFTLY II: sicurezza e fattibilità della Valvuloplastica Aortica mini-invasiva per via radiale

Dichiara inoltre di essere informato/a, ai sensi e per gli effetti di cui all'art.10 della legge 675/1996, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa.

(luogo e data)

(il dichiarante)

(qualifica, cognome, nome del pubblico ufficiale che riceve la documentazione)

Attenzione: la presente autocertificazione deve essere sottoscritta dinanzi ad un funzionario competente a ricevere la documentazione - ovvero - deve essere spedita per posta (o consegnata tramite terzi) unitamente a fotocopia semplice di documento di identità personale del sottoscrittore