

## CURRICULUM VITAE FRANCESCO CAPRIOGLIO

### INFORMAZIONI PERSONALI

Italiana

### ESPERIENZA PROFESSIONALE

01/05/2015–ad oggi

**Direttore UOSD Emodinamica Aziendale**

ULSS 3 Serenissima Via Don Tosatto 147, Mestre (VE) (Italia)

La UOSD Emodinamica Aziendale dell'AULSS 3 Serenissima, ha come fine istituzionale quello di garantire all'utente affetto da patologia cardiovascolare un percorso diagnostico e terapeutico, completo e integrato, attraverso l'impiego delle più moderne metodiche e tecnologie endovascolari.

Con quasi 3000 procedure effettuate ogni anno, il servizio garantito 24 ore su 24 e personale altamente qualificato, l'Emodinamica Aziendale del distretto di Venezia è stata identificata come centro di riferimento (HUB) provinciale, per il trattamento in emergenza dell'infarto miocardico acuto STEMI, delle emorragie di origine traumatica e non e delle emergenze vascolari periferiche con indicazione ad approccio endovascolare. Nel 2016 ha ottenuto il primato in Veneto per il numero di infarti miocardici acuti STEMI trattati in emergenza con angioplastica primaria (casistica GISE 2016).

Nel 2010 l'Unità Operativa è stata il primo centro in Veneto ad effettuare l'intervento percutaneo di riparazione della valvola mitrale con dispositivo MitraClip. Oltre all'attività in emergenza, l'Unità Operativa offre il servizio di diagnosi e cura in elezione per pazienti affetti da cardiopatia ischemica cronica, cardiopatie strutturali e vasculopatia periferica.

Il Reparto di Cardiologia e le due UOSD, di Emodinamica ed Elettrofisiologia, sono stati inseriti nella rete formativa della Scuola di Specializzazione in Cardiologia dell'università di Padova.

#### **Attività cliniche principali e responsabilità**

Esperienza ultradecennale nella gestione del paziente cardiopatico sia esso ricoverato in Unità di terapia Intensiva Cardiologica, degenza ordinaria, day Surgery o in regime ambulatoriale.

Interventistica coronarica: trattamento dello STEMI quale centro Hub per la provincia di Venezia con circa 250 interventi di angioplastica primaria all'anno. Esperienza consolidata nell'approccio radiale eseguendo oltre l'80% delle procedure coronariche da tale accesso.

Trattamento dello shock cardiogeno con esperienza dei principali sistemi di supporto circolatorio (Contropulsazione aortica, Impella, ECMO) in collaborazione con la Cardiocirurgia.

Interventistica coronarica complessa: pazienti multi-vasali, non candidabili alla cardiocirurgia, occlusioni coronariche croniche. Esperienza nella valutazione funzionale delle stenosi coronariche mediante metodica iwFR e FFR. In tale ambito il Centro è stato ed è attualmente coinvolto in lavori di ricerca in collaborazione con l'Università di Verona, Padova e Ferrara.

Consolidata esperienza delle metodiche di imaging intracoronarico ed intracardiaco. Esperienza pluriennale nell'uso di aterotomo rotazionale.

Esperto nella pratica di biopsia endomiocardica con esperienza di oltre 15 anni.

Interventistica strutturale: trattamento percutaneo della valvulopatia aortica nel paziente ad alto rischio chirurgico: valvuloplastica aortica, impianto di protesi valvolare percutanea self-expandable e balloon expandable. Certificato per impianto di 4 differenti tipi di protesi (Edwards, Medtronic, Abbott e Boston).

Trattamento percutaneo dell'insufficienza mitralica nel paziente non candidabile a Cardiocirurgia mediante dispositivo MitraClip: in tale campo la casistica dell'Ospedale dell'Angelo (oltre 160 casi) è tra le prime in Italia. Personalmente ha all'attivo 104 procedure. Esperienza nel trattamento percutaneo dell'insufficienza mitralica funzionale mediante anuloplastica riduttiva indiretta (Carillon).

Esperienza nel trattamento percutaneo della valvulopatia mitralica in bioprotesi degenerate mediante tecnica Valve in Valve transettale (13 casi). Casistica presentata al Congresso Nazionale di Emodinamica 2018.

Esperienza di impianti di valvola aortica o mitralica (valve in valve) con tecnica transapicale in collaborazione con la cardiocirurgia.

Esperienza nella occlusione percutanea dell'auricola sinistra e del forame ovale pervio con diversi dispositivi disponibili sul mercato.

Interventistica vascolare extracardiaca: trattamento endovascolare dei distretti iliaco femorale e femoro-popliteo in collaborazione con la Chirurgia Vascolare. Esperienza pluriennale di trattamento percutaneo della stenosi carotidea.

Trattamento non chirurgico dei sanguinamenti e nel politrauma, per il quale il Laboratorio svolge attività h/24, con particolare esperienza nelle procedure di embolizzazione.

Esperienza consolidata nel trattamento percutaneo endovascolare della patologia dell'aorta toracica discendente e applicazioni di endoprotesi aortiche toraciche in collaborazione con la Cardiocirurgia. Membro attivo

del Heart Team e dell'Aortic Team.

### **Esperienza**

Procedure totali al 19/10/2018 -> **5658**

5004 procedure come primo operatore

654 procedure come secondo operatore

Di cui:

800 angioplastiche coronariche (PTCA) di cui 260 angioplastiche primarie STEMI

164 angioplastiche vasi periferici (PTA)

35 chiusure forame ovale pervio (PFO)

28 chiusure percutanee dell'auricola sinistra (pLACC)

40 endoprotesi dell'aorta toracica

103 interventistica mitralica con sistema Mitraclip® / Carillon (2)® / M-VIV

164 TAVI

110 valvuloplastiche aortiche (isolate o in associazione a TAVI)

30 biopsie emodinamiche

### **Attività gestionale**

Competenza consolidata nella gestione delle risorse umane e del budget.

Direttore UOSD di Emodinamica Aziendale con attività di assistenza e terapia avendo in gestione 4 posti letto e 2 sale di Emodinamica

Gestione della turnistica del personale. UOSD Emodinamica.

Gestione della turnistica ad integrazione del personale UOC cardiologia

Autore di PDTA Aziendali per il trattamento dello STEMI e dell'attività interventistica strutturale

17/06/2013–1/05/2015

Responsabile Emodinamica della UOC di Cardiologia Ospedale dell'Angelo ULSS 12 Veneziana

16/11/2000–16/06/2013

Responsabile U.O.S. di Emodinamica, Cardiologia  
ULSS 7, Pieve di Soligo (TV) (Italia)

Ospedale Santa Maria dei Battuti Conegliano - TV.

Attivazione del Laboratorio di Interventistica coronarica e vascolare con esperienza di oltre 8000 procedure.

Dal 2008 il Centro di Conegliano è riferimento (centro HUB) per il trattamento dell'infarto miocardico acuto nel nord del Veneto. Il Laboratorio di Emodinamica di Conegliano svolge attività interventistica coronarica percutanea in prevalenza mediante l'approccio radiale, anche in corso di angioplastica primaria (circa 160 casi/anno). Il Centro aderisce inoltre al Club Radiale, fa parte dell'Italian Radial Force ed è uno dei centri coinvolti nel progetto nazionale di Interventional Radial School.

Partecipazione attiva alle procedure di elettrofisiologia per il trattamento della fibrillazione atriale sia mediante tecnica radiofrequenza che crioablazione.

Ha svolto attività di vice Primario.

Nel 2008 e 2009 ha svolto attività di consulenza per la pratica del cateterismo transsettale presso la Cardiologia di Forlì.

Attività didattica sull'esecuzione del cateterismo tran settale a corsi Nazionali per Cardiologi Interventisti.

Ha svolto attività di tutoraggio per i colleghi in formazione nell'ambito dell'attività di Emodinamica, Elettrofisiologia ed interventistica periferica.

Membro del Comitato Etico e della Commissione Terapeutica Ospedalieri.

01/05/1999–16/10/2000

#### Dirigente Medico

ULSS 2 Feltre - Ospedale Santa Maria del Prato, Feltre (BL) (Italia)

Attivazione del Laboratorio di Emodinamica ed Angiografia Coronarica e Vascolare, in qualità di Responsabile

03/1988–04/1999

#### Assistente a tempo pieno e dal 1994 Aiuto Cardiologo

Ospedale Umberto I, Mestre VE (Italia)

Attività clinica, ecocardiografia transtoracica e transesofagea, impianto di pace-maker.

Ha contribuito attivamente all'apertura del Laboratorio di Emodinamica con competenza in angiografia coronarica, diagnostica vascolare e angioplastica coronarica.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

---

25/10/1989

#### Specializzazione in Cardiologia

Università degli studi di Ferrara, Ferrara (Italia) con il massimo dei voti.

Titolo della Tesi: È ancor giusto classificare il ritmo idioventricolare nella classe IV di Lown?

16/10/1995

## Laurea in Medicina e Chirurgia

Università degli Studi di Padova, Padova (Italia)

Titolo della tesi: "Significato prognostico delle aritmie ventricolari indotte dalla stimolazione ventricolare programmata nei pazienti con infarto miocardico recente."

## Ablilitazione professionale

Iscritto all' Albo Provinciale dei Medici Chirurghi di VENEZIA (Ordine della Provincia di VENEZIA) n. 0000004278

## COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre

italiano

Lingue straniere

Inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
C1	C1	C1	C1	C1

## ATTIVITA' SCIENTIFICA

Autore e co-autore di oltre 60 pubblicazioni scientifiche.

Speaker, relatore, moderatore a oltre 100 congressi a carattere nazionale ed internazionale.

In particolare, relatore invitato in qualità di esperto ad eventi congressuali a livello nazionale (Mitraclip expert meeting, TAVI today, GISE TOLOVE, TOBI ecc)

Faculty per la Società scientifica GISE e relativi congressi nazionali

In trent'anni di attività ha partecipato a più di 250 convegni e corsi nazionali e internazionali di aggiornamento.

## ATTIVITA' DI CONSULENZA

**Di seguito si riportano le principali attività di consulenza e didattica e i convegni e congressi più rilevanti in cui è intervenuto come relatore e moderatore.**

Consulente dal 2015 ad oggi presso l'emodinamica di Chioggia.

Consulente dal 2008 al 2009 presso la cardiologia di Forlì per la tecnica

del cateterismo transettale.

## ATTIVITA' DIDATTICA

---

Attività didattica sull'esecuzione del cateterismo transettale a corsi nazionali per cardiologi interventisti.

Docente presso la Cardiologia di Negrar (VR) Corso di formazione per la tecnica della chiusura percutanea dell'auricola sinistra. 27-28 aprile 2017.

Docente presso la Cardiologia di Negrar (VR) Corso di addestramento e simulazione chiusura percutanea dell'auricola sinistra. 28-29 aprile 2016.

Docente Anmco Nazionale, Milano, 4 giugno 2015.

Docente al Convegno GISE 10 maggio 2013 Interventistica Interregionale GISE.

Organizzazione del corso di formazione "Definizione ed applicazione clinica della Fractional Flow Reserve (FFR)", 20 gennaio 2011.

## CORSI DI PARTICOLARE RILIEVO

---

Bioresorbable Vascular Scaffolds: a one-day case-based technique-oriented Course, Cardiovascular Research Foundation, Roma 11 febbraio 2015.

Carillon Mitral Contour System Training, 11 Sep 2014, European Surgical Institute.

Edwards SAPIEN XT THV Training Program covering the technical and clinical aspects of Transcatheter Heart Valve procedure, Edwards EMEAC Headquarters Nyon, Switzerland, 25-26 Giugno 2013

Corso di aggiornamento Cardiology update presso Thomas Jefferson University Charlottesville Virginia USA, Novembre 1998.

Corso di aggiornamento Cardiology Update at New York Hospital tenutosi presso la Cornell University New York, 13-16 ottobre 1997.

RELATORE E  
MODERATORE IN  
CONGRESSI  
NAZIONALI E  
INTERNAZIONALI

---

Relatore al Tavi Today Milano 9 novembre 2018, "La valvola Edwards Sapien 3 in anelli aortici di grandi dimensioni: evidenza e guidance".

Moderatore a "Stent autoespandibili coronarici: update", 2018, Padova 30 ottobre 2018.

Relatore in qualità di Expert al Congresso Nazionale GISE 16-19 ottobre 2018. "Complex settings in LAA occlusion".

Faculty member and Live commentator al TOBI 2018, Venezia, 4 ottobre 2018.

Relatore al Mitra clip Expert meeting, Milano, 5 ottobre 2018.

Discussant all'evento "Inibitori PCSK9", Padova 4 settembre 2018.

Discussant a CTO club 3V Santa Maria di Sala (VE) 27 giugno 2018.

Moderatore a "Strategie gestionali nei pazienti ad elevato rischio di sanguinamento sottoposti a PCI", Padova 30 maggio 2018.

Relatore a Venice Interventional Cardiology 2018, Venezia 10-12 maggio 2018: "Tricuspid regurgitation: criteria for intervention and expert consensus document".

Relatore alla XIX Giornata di cardiologia interventistica miranese, Milano, 25 novembre 2017

Relatore a GISE Nazionale, Milano 10-13 ottobre 2017: "Clinical case: A case of BAV treated with a balloon expandable valve".

Faculty member al TOBI 2017 Venezia, 21-22 settembre 2017

Faculty al Corso GISE TOLOVE, Napoli, 8-9 settembre 2017.

Relatore a ANMCO Nazionale, "La valve in valve: qual è il paziente giusto da selezionare?", Rimini 11-13 maggio 2017.

Relatore a "V Cardiovenice", Venezia, Maggio 2017.

Relatore GISE TOLOVE update in interventistica coronarica e strutturale, Parma, 25-26 novembre 2016.

Expert e Relatore a GISE Nazionale 11-14 ottobre 2016.

Relatore a ANMCO Nazionale, "TAVI stato dell'arte", Rimini 2-4 giugno 2016.

Relatore a Venice Interventional Cardiology 2016, Venezia, 5-7 maggio 2016.

Expert al 36° GISE Nazionale, Genova, 27-30 ottobre 2015.

Docente Anmco Nazionale, Milano, 4 giugno 2015.

Relatore al Congresso regionale AIAC "Mitraclip: a chi e quando?", 18 aprile 2015.

Moderatore a XVI giornata di cardiologia interventistica miranese, Milano, 22 novembre 2014.

Relatore al Congresso GISE TOLOVE "Chiusura percutanea dell'auricola sinistra caso2", 14-15 novembre 2014.

Relatore al Congresso GISE TOLOVE "DEB (Drug- eluting baloon): tecnologia in cerca di indicazioni", 14 novembre 2014.

Docente a La Cardiologia in Emilia Romagna e in Veneto fra eccellenze e nuove sfide: "L'insufficienza mitralica funzionale: ruolo della mitraclip". Bologna 23 maggio 2014.

Faculty member a Venice Interventional cardiology, Venezia, 15 maggio 2014.

Advisory Board Present-day and future scenarios in the antithrombotic treatment of acute coronary syndrome in the North East of Italy, Padova, 14 maggio 2014.

Relatore a GISE TOLOVE, Gardone (VR), 10 maggio 2014.

Moderatore a Giornate cardiologiche camilliane IX edizione, Università Ca' Foscari Venezia, 10-11 aprile 2014.

Relatore a XVI Giornata di cardiologia interventistica miranese, Mirano, 23 novembre 2013.

Moderatore a GISE Nazionale, Genova, 9-11 ottobre 2013.

Moderatore a Veneto Cardiovascular Workshop CTO, Mirano, 4 giugno 2013.

Relatore al "Quinto Corso Nazionale teorico pratico per medici, ingegneri, tecnici e infermieri del laboratorio di aritmologia", Conegliano 22- 24 ottobre 2008.

Relatore al convegno "Diagnosi e terapia della sindrome coronariche acute", Conegliano 6 maggio 2006.

Relatore al Quarto Simposio regionale "La gestione moderna dell'infarto miocardico acuto", Venezia 11 giugno 2004.

Relatore al Terzo Corso Nazionale propedeutico teorico pratico per medici infermieri del laboratorio di aritmologia, Conegliano 22-24 ottobre 2003.

## PUBBLICAZIONI

---

Rigatelli G, Zuin M, Ronco F, **Caprioglio F**, Cavazzini D, Giatti S, Braggion G, Perilli S, Nguyen VT. Usefulness of the Finet law to guide stent size selection in ostial left main stenting: Comparison with standard angiographic estimation. *Cardiovasc Revasc Med.* 2018 Oct;19(7 Pt A):751-754. doi: 10.1016/j.carrev.2018.04.005. Epub 2018 Apr 10. PubMed PMID: 29706477.

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, Etori 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. [Updated SICI-GISE position paper on institutional and operator requirements for transcatheter aortic valve implantation]. *G Ital Cardiol (Rome)*. 2018 Sep;19(9):519-529. doi: 10.1714/2951.29672. Italian. PubMed PMID: 30087514.

Campanile A, Tavazzi G, **Caprioglio F**, Rigo F. Primary percutaneous coronary intervention during ST elevation myocardial infarction in prosthetic valve endocarditis: a case report. *BMC Cardiovasc Disord*. 2018 Feb 9;18(1):28. doi: 10.1186/s12872-018-0750-3. PubMed PMID: 29426281; PubMed Central PMCID: PMC5807731.

Scarsini R, Pesarini G, Zivelonghi C, Piccoli A, Ferrero V, Lunardi M, Barbierato M, **Caprioglio F**, Vassanelli C, Ribichini F. Coronary physiology in patients with severe aortic stenosis: Comparison between fractional flow reserve and instantaneous wave-free ratio. *Int J Cardiol*. 2017 Sep 15;243:40-46. doi: 10.1016/j.ijcard.2017.05.117. Epub 2017 Jun 5. PubMed PMID: 28610962.

Rigatelli G, Avvocata FD, Ronco F, Giordan M, Roncon L, **Caprioglio F**, Grassi G, Faggian G, Cardaioli P. Edge-to-Edge Technique to Minimize Overlapping of Multiple Bioresorbable Scaffolds Plus Drug Eluting Stents in Revascularization of Long Diffuse Left Anterior Descending Coronary Artery Disease. *J Interv Cardiol*. 2016 Jun;29(3):275-84. doi: 10.1111/joic.12287. PubMed PMID: 27245123.

Rigo F, **Caprioglio F**. Transtenotic coronary flow velocity assessment: a new road map for non-invasive coronary evaluation? *Eur Heart J Cardiovasc Imaging*. 2015 Dec;16(12):1318-9. doi: 10.1093/ehjci/jev182. Epub 2015 Jul 22. PubMed PMID: 26202085.

Tarantini G, La Vecchia L, Galli M, Favero L, D'Amico G, Buja P, Russo F, Cabianca E, Napodano M, Musumeci G, Franceschini E, Grassi G, Pavei A, Bonmassari R, Cernetti C, Spedicato L, **Caprioglio F**, Reimers B, Isabella G. Clinical outcome of patients with de novo coronary bifurcation lesions treated with the Tryton Side Branch Stent. The SAFE-TRY prospective multicenter single arm study. *Int J Cardiol*. 2013 Oct 15;168(6):5323-8. doi: 10.1016/j.ijcard.2013.08.008. Epub 2013 Aug 16. PubMed PMID: 24007969.

Turiano G, Zorzi A, **Caprioglio F**, Delise P. [Left anterior descending coronary artery originating from the posterior descending artery and associated with an ectopic origin of the circumflex artery: a complex anomaly of coronary arteries]. *G Ital Cardiol (Rome)*. 2013 Jun;14(6):485-6. doi: 10.1714/1280.14166. Italian. PubMed PMID: 23748549.

Dimopoulos K, Dudek D, Piscione F, Mielecki W, Savonitto S, Borgia F, Murena E, Manari A, Gaspardone A, Ochala A, Zmudka K, Bolognese L, Steg PG, Flather M, Di Mario C; CARESS-in-AMI (Combined Abciximab RE-teplase Stent Study in Acute Myocardial Infarction) Investigators. Timing of events in STEMI patients treated with immediate PCI or standard medical therapy: implications on optimization of timing of treatment from the CARESS-in-AMI trial. *Int J Cardiol*. 2012 Feb 9;154(3):275-81. doi: 10.1016/j.ijcard.2010.09.042. Epub 2010 Oct 20. PubMed PMID: 20961633.

Sonja Cukon-Buttignoni, Andrea Pavei, Francesco **Caprioglio**, Alessandra Baratto, Nicola Martino, Pier Paolo Cannarozzo, Pietro Delise: Origine anomala dell'arteria circonflessa dal seno di Valsalva destro con decorso retroaortico. Reperto sempre benigno? *Giornale di Cardiologia dello Sport* 2009, vol 6 n° 2; 79-81.

Moro E, **Caprioglio F**, Berton G, Marcon C, Riva U, Corbucci G, Delise P. DDD versus VVIR versus VVI mode in patients with indication to dual-chamber stimulation: a prospective, randomized, controlled, single-blind study. *Ital Heart J*. 2005 Sep;6(9):728-33. PubMed PMID: 16212074.

De Piccoli B, Rigo F, **Caprioglio F**, Zuin G, Millosevich P, Valsecchi M, Civelli M, Piccolo E. [The usefulness of transesophageal echocardiography in the diagnosis of arrhythmogenic cardiomyopathy of the right ventricle]. *G Ital Cardiol*. 1993 Mar;23(3):247-59. Italian. PubMed PMID: 8325460.

Rigo F., De Piccoli B., **Caprioglio F.**, Rigo C., Piccolo E.: Different pattern of the right and the left atrial and ventricular filling in the athlete's heart: echo-doppler analysis of the pulmonary and hepatic venous flow in a football players group. *International J. Sports cardiol*. 1993; 2:22;

Di Pede F, Raviele A, Gasparini G, **Caprioglio F**, Zanocco A, Delise P, Bonso A, D'Este D, Piccolo E. [Empiric treatment with amiodarone in patients with sustained ventricular tachyarrhythmia. Results of a long-term follow-up]. *G Ital Cardiol*. 1990 Sep;20(9):819-27. Italian. PubMed PMID: 2079183.

Moro E, Pignoni P, **Caprioglio F**, Nicolosi GL, D'Angelo G, Pavan D, Dall'Aglio V, Burelli C, Zanuttini D. [Comparison of continuous wave Doppler and heart catheterization in the determination of the mean transvalvular gradient in mitral stenosis. A simultaneous beat to beat analysis]. *G Ital Cardiol*. 1988 Apr;18(4):308-12. Italian. Erratum in: *G Ital Cardiol* 1988 Aug;18(8):726. PubMed PMID: 3181658.

Raviele A, Di Pede F, Zanocco A, Zuin G, Facin G, Mazzaro I, Levi Minzi A, **Caprioglio F**, Delise P, D'Este D. [Predictive value of the ajmaline test in dysfunction of the sinus node. Prospective 4-year follow-up relative to 77 patients]. *G Ital Cardiol*. 1985 Aug;15(8):751-60. Italian. PubMed PMID: 4085715.

Piccolo E, Raviele A, Di Pede F, **Caprioglio F**, Levi Minzi A, Zuin G., Zanocco A., De Piccoli B., Cazzin, Artusi L: Significato clinico e prognostico delle aritmie post-infartuati indotte dalla stimolazione elettrica programmata. *Cardiologia* 85; 324-329;

### **Comunicazioni**

**Caprioglio F.**, Neri, R. Cannarozzo PP., Olivari Z., Delise P.: Trattamento con angioplastica primaria dell'infarto miocardico acuto ad alto rischio in un ospedale senza emodinamica interventistica. Atti del XXIII congresso nazionale della società italiana di cardiologia invasiva, Emodinamica 30, 2002;

E. Marras, G. Allocca, C. Basso, E. Moro, N. Sitta, **F. Caprioglio**, P. Delise: Ventricular Tachycardia after pacemaker implantation for complete heart block: unexpected late cardiac involvement in sarcoidosis. In atti del XIII International Symposium on Progress in Clinical Pacing 2008.

E. Moro MD, **F. Caprioglio MD**, G. Berton MD, P. Degan MD, C. Marcon MD and Pietro Delise MD. Conegliano General Hospital, Conegliano Veneto, Italy. The relationship between sudden cardiac death and right ventricular function in patients with idiopathic dilated cardiomyopathy: a long-term study. *Heart Rhythm Supplement*, vol 2, May 2005.

Moro E., Riva U., Degan P., Berton G., **Caprioglio F.**, Delise P.: Risk stratification of patients with idiopathic dilated cardiomyopathy and doppler restrictive filling pattern: the role of right ventricular function. *Europace*, Vol 5, October 2003;

Moro E., Riva U., Corrucci G., Marcon C., **Caprioglio F.**, Delise P.: Influence of pacing mode on left ventricular performance: a prospective

inpatient echocardiographic study. *Europace Supplements*, Vol 4, October 2003;

**Caprioglio F.**, Neri, R. Cannarozzo PP., Olivari Z., Delise P.: Trattamento con angioplastica primaria dell'infarto miocardico acuto ad alto rischio in un ospedale senza emodinamica interventistica. *Atti del XXIII congresso nazionale della società italiana di cardiologia invasiva, Emodinamica 30*, 2002;

Rigo F., De Piccoli B., Zanella C., Di Pede F., **Caprioglio F.**, Piccolo E.: Cardiomiopatia dilatativa: può l'eco-stress con dobutamina distinguere la forma idiomatica da quella ischemica? *Atti del XXVI Congresso Nazionale di Cardiologia. GIC 25 suppag.1*, 1995;

Di Pede F., Raviele A., Gasparini G., Millosevich P., **Caprioglio F.**, Cazzin R., Zuin G., Bonso A., Delise P., Turiano G., Piccolo E.: Fibrillazione e flutter atriale ad elevata risposta ventricolare: l'ablazione transcatetere può essere il trattamento di prima scelta? In Piccolo E, Raviele A (eds): *Aritmie Cardiache Third International Workshop, Venezia 21-23 ott 1993*, p 164.

De Piccoli B., Rigo F., **Caprioglio F.**, Zuin G., Millosevich P., Piccolo E.: Comparison between transesophageal and transthoracic echocardiographic investigation in Arrhythmogenic Right Ventricular Displasia. *JACC 19;236 A*, 1992;

De Piccoli B., Rigo F., **Caprioglio F.**, Zuin G., Gasparini G., Raviele A., Piccolo E.: Echo-doppler investigation during head-up tilt test in patients with neurally-mediate syncope. *Eur Heart J.:13 (Abs. Suppl.): 417*, 1992;

Rigo F., De Piccoli B., **Caprioglio F.**, Millosevich P., Piccolo E.: Different pattern of right and left ventricular filling in Athlete's Heart. *Atti VI International. cardiac Doppler Society, Budapest May 1-3 1992*;

Di Pede F., Raviele A., Gasparini G., **Caprioglio F.**, Zuin G., Delise P., Bonso A., Millosevich P., Turiano G., Piccolo E.: La stimolazione ventricolare programmata predice l'efficacia dell'amiodarone nei pazienti con primo episodio di tachiaritmia ventricolare sostenuta indipendentemente dalla frazione di eiezione. *G Ital. Cardiol. 22 (Suppl. 1)*

Nicolosi G. L., **Caprioglio F.**: Fibrillazione atriale da alcool: Holiday Heart Sindrome o patologia organica? In Piccolo E., Raviele. A. (eds).

De Piccoli B., Rigo F., **Caprioglio F.**, Millosevich P., Zuin G., : Confronto fra ecocardiografia transtoracica e transeofagea nella diagnosi di displasia

aritmogena del ventricolo destro. Ecocardiografia 91 a cura di A. Bolbanin e G. Gullace, Centro scientifico editore, pag. 461;

Bonso A., D'Este D., Delise P., Corò L., **Caprioglio F.**, Millosevich P., Turiano G., Gasparini G., Di Pede F., Raviele A., Piccolo E.: Palpitazioni di origine sconosciuta: qual è l'utilità della stimolazione atriale transesofagea? In: Piccolo E., Raviele A. (eds): Aritmia Cardiache, International Workshop, Venezia 24-26 ottobre 1991, pag. 229;

Di Pede F., Raviele A., Gasparini G., **Caprioglio F.**, Zanocco A., Bonso A., De'ise P., Piccolo E.: Amiodarone: quale ruolo nell'epoca del defibrillatore impiantabile? In: Piccolo E., Raviele A. (eds): Aritmie Cardiache, International Workshop, Venezia 24-26 ottobre 1991, pag. 86;

Di Pede F., Raviele A., Gasparini G., Zuin G., **Caprioglio F.**, Rigo F., Piccolo E.: Hemodynamic effects of etilephrine in tilt-induced syncope. Eur Heart J 12 Abstr Suppl: 366, 1991;

Rigo F. De Piccoli B, Zuin G, **Caprioglio F.**: Analisi eco- doppler del flusso venoso polmonare e delle vene epatiche in un gruppo di calciatori professionisti. Atti S Congresso SIC Sport Roma 19-21 Sett 1991, CEPI ed Roma pag. 27;

E. Piccolo, P. Delise, G. Zuin, F. Caprioglio: Correlazioni elettrocardiografiche-angiografiche nell'angina instabile. Atti International Symposium on Cardiological Intensive Care, Venezia 1991;

B. De Piccoli, P. Millosevich, G. Zuin, F. Rigo, F. Di Pede, F. Caprioglio, E. Slavich, E. Piccolo: Comparison of transesophageal atrial pacing and dipyridamole 2-D echo in clinical evaluation of ischemic heart disease: 7th International Congress of echocardiography, Roma April 1990;

Di Pede F, Raviele A, Gasparini G, Turiano G, **Caprioglio F.**, Zanocco A, Piccolo E: Lo studio elettrofisiologico per la definizione del rischio nei pazienti con infarto miocardico. In: Adornato E (ed): L'elettrostimolazione cardiaca tra clinica e tecnologia. Atti del II Simposio Meridionale di Cardioritmo, Taormina 8-11 settembre 1990, pag. 275;

Di Pede F, Raviele A, Gasparini G, Delise P, **Caprioglio F.**, D'Este D, Zanocco A, Piccolo E: Empiric treatment with amiodarone in patients with sustained ventricular tachyarrhythmias: results of a long-term follow-up study. In: The new frontiers of arrhythmias, 9th International Congress, Marilleva Trento 27 gennaio-3 febbraio 1990, pag. 293;

A. Raviele, F. **Caprioglio**, G. Gasparini, E. Piccolo: E' ancora giusto classificare il ritmo idioventricolare accelerato nella IV classe Lown? In: *Cardiologia* 1989. 23mo Corso di Aggiornamento Centro A. De Gasperis, Milano 4.-8 settembre 1989, pag. 296;

V. Dall'Aglioi, G. D'Angelo, E. Moro, GL. Nicolosi, C. Burelli, F. Zardo, F. **Caprioglio**, E. Cervesato, D. Zanuttini: Interobserver and echo-angio variability of two dimensional color doppler flow evaluation of aortic and mitral regurgitation. *International Workshop on Patient management decision in valvular heart disease: the role of echo-doppler versus cardiac catheterisation*. Bari, May 18-20, 1987, 100;

A. Raviele, F. Di Pede, G. Zuin, F. **Caprioglio**, A. Zanocco, A. Levi Minzi, E. De Piccoli, G. Gasparini, E. Piccolo: Clinical and Prognostic significance of programmed ventricular stimulation in patients with recent myocardial infarction. *Electrocardiology. Proceedings of the "International symposium on electrocardiology"*. Venice May 2-4, 1986, 126-138;

A. Raviele, F. Di Pede, G. Zuin, E. **Caprioglio F.**, A. Levi Minzi, A. Zanocco, E. De Piccoli, P. Delise, D. D'Est A. Ciriello, E. Piccolo: Valore della stimolazione ventricolare programmata per la valutazione del rischio di morte improvvisa nei pazienti con infarto miocardico recente. *Seminario Nazionale di Elettrofisiologia Cardiaca. Programma e Riassunti*. Caserta 24-26 ottobre 1985, 70-72;

A. Raviele, F. Di Pede, G. Zuin, P. Delise, D. D'Este, F. **Caprioglio**, A. Levi Minzi, I. Marzaro, E. Piccolo: Ruolo dei tests farmacologici nella valutazione della funzionalità sinusale: test all'ajmalina. *Seminario Nazionale di Elettrofisiologia Cardiaca. Programma e Riassunti*. Caserta 24-26 Ottobre 1985, 19-21;

F. Di Pede, A. Raviele, G. Facin, G. Zuin, P. Delise, D'Este, F. **Caprioglio**, A. Levi Minzi, A. Zanocco, E. Piccolo: I tests elettrofarmacologici seriati nella scelta della terapia antiaritmica nei pazienti con tachicardie ventricolari sostenute e ricorrenti. *Seminario Nazionale di Elettrofisiologia Cardiaca Programma e Riassunti*. Caserta 24-26 Ottobre 1985, 65-67;

A. Raviele, F. Di Pede, G. Zuin, F. **Caprioglio**, A. Levi Minzi, A. Zanocco, P. Delise, D. D'Este, B. De Piccoli, R. Cazzin, L. Artusi, -E. Piccolo: Significance of the sustained ventricular arrhythmias induced by ventricular stimulation in patients with recent myocardial infarction. *New trends in arrhythmias* 1985;1/3;

A. Raviele, F. Di Pede, A. Zanocco, F. **Caprioglio**, A. Levi Minzi, G. Zuin, E. Piccolo: Significato prognostico delle aritmie ventricolari nella fase acuta

e tardiva dell'infarto miocardico. Attualità in tema di cardiopatia ischemica. Desenzano, Brescia, maggio 1985, pag. 115-125;

A. Raviele, F. Di Pede, O. Zuin, A. Levi Minzi, **F. Caprioglio**, A. Zanocco, P. Delise, D'Este, E. Piccolo: Il valore della risposta ventricolare ripetitiva nel paziente rianimato per arresto cardiocircolatorio. Atti del Seminario Cardiologico Nazionale di Elettrofisiologia. Lucca 4-6 Ottobre 1984;

### **Abstract**

De Piccoli B., Rigo F., **Caprioglio F.**, Di Pede F., Raviele A., Piccolo E.: Role of the atrial contribution to ventricular filling in head up tilt induced syncope: an echocardiographic evaluation. JACC 1993; 21 No 2 Suppl. A;

Zuin G., De Piccoli B., Di Pede F., Turiano G., Rigo F., Millosevich P., **Caprioglio F.**, Gasparini G., Piccolo E.: Left ventricular remodelling in anterior myocardial infarction: ECG-Echocardiogram correlations. 8th International Congress on Echocardiography, Roma 3-6 Febbraio 1993;

Rigo F., De Piccoli B., **Caprioglio F.** Zuin G., Millosevich P., Piccolo E.: Echo-Doppler parameters and NYHA class in dilative cardiomyopathy. 8th International Congress on Echocardiography, Roma 3-6 Febbraio 1993;

Di Pede F., Raviele A., Gasparini G., Zuin G., **Caprioglio F.**, Millosevich P., Turiano G., Delise P., Piccolo E.: La stimolazione ventricolare programmata predice l'efficacia dell'amiodarone in pazienti con tachiaritmie ventricolari maligne indipendentemente dalla frazione d'eiezione. *Cardiostimolazione* vol 10 n 4, ott-dic 92.

Rigo F., De Piccoli B., **Caprioglio F.**, Zuin G., Gasparini G., Di Pede F., Raviele A. Millosevich P., Piccolo E.: Analisi eco-Doppler durante tilting test in pazienti con sincopi di natura vasovagale. *G. Ital. Cardiol.* 22 (Suppl. 1): 169, 1992;

Di Pede F., Raviele A., Gasparini G., Zuin G., **Caprioglio F.**, Rigo F., Piccolo E.: Effetti emodinamici dell'etilefrina nelle sincopi indotte dal tilt test: risultati preliminari. *G. Ital. Cardiol.* 21 (Suppl. 1): 177, 1991;

Delise P, Corò L., Bonso A., D'Este D., Allibardi. P., Raviele A., Di Pede F., **Caprioglio F.**, Gasparini G., Piccolo E: Valore predittivo dello studio elettrofisiologico nel WPW. *G. Ital. Cardiol.* 21 (Suppl. 1): 117, 1991;

Zuin G., Di Pede F., De Piccoli B., Millosevich P., **Caprioglio F.**, Rigo F.,

Gasparini G., Turiano G., Piccolo E.: Rimodellamento ventricolare: correlazioni elettro-ecocardiografiche nell'IMA anteriore. Dati preliminari. G. Ital. Cardiol.. 21 (Suppl. 1): 38, 1991;

Rigo F., De Piccoli B., **Caprioglio F.**, Millosevich P., Zuin G., D'Este D., Delise P., Piccolo E.: Correlazioni tra ECG e parametri eco-doppler in pazienti con ipertensione arteriosa. G. Ital. Cardiol. 1; Suppl. 1, 132, 1991;

De Piccoli B., Rigo F., **Caprioglio F.**, Zuin G., Millosevich P., Piccolo E. Usefulness of transesophageal echocardiography for the diagnosis of Arrhythmogenic Right Ventricular Displasia. International Journal of Cardiac Imaging: 6; 55, 1990/91;

**Caprioglio F.**, Di Pede F., Zuin G., Millosevich P., Turiano G., Gasparini G., De Piccoli B., Rigo F., Piccolo E.: Effetti e della nitroglicerina transdermica in pazienti con infarto miocardico acuto ad elevate pressioni di riempimento. Congresso Nazionale di Emodinamica 1991. Abstracts. Taormina 3-5 Ottobre;

Bonso A., Delise P., **Caprioglio F.**, Millosevich P., Turiano G., Corò L., Allibardi P., D'Este D., Gasparini G., Di Pede F., Raviele A., Piccolo E.: Utilità dello studio elettrofisiologico transesofageo nei soggetti apparentemente non cardiopatici con episodi di cardiopalmo parossistico da causa indeterminata. G. Ital. Cardiol., Vol. 21, Suppl. 21, 1991.

Zuin G., De Piccoli B. Millosevich P., Rigo F., Di Pede F., **Caprioglio F.**, Piccolo E.: Utilità del test Eco-pacing transesofageo vs Eco-dipiridamolo nella valutazione dell'ischemia miocardica. G. Ital. Cardiol. 20; Suppl 1, 36, 1990;

Raviele A, Gasparini G, Di Pede F, Rigo F, **Caprioglio F.**, Coro' L, Piccolo E: Sincopi vasovagali. Utilità del tilting test nella valutazione della fisiopatologia e nella scelta della terapia. G. Ital. Cardiol. 20 (suppl I): 76, 1990;

E. Moro, P. Pignoni, **F. Caprioglio**, GL. Nicolosi, G. D'Angelo, D. Pavan, V. Dall'Aglio, C. Burelli, D. Zanuttini: Confronto tra Doppler ad onda continua e cateterismo cardiaco nella determinazione del gradiente medio transvalvolare nella stenosi mitralica. Analisi contemporanea battito su battito. G. Ital. Cardiol., Vol 18, 1988;

G Zuin, G. Gasparini 6, F.Di Pede , A. Raviele , P. Delise , **F. Caprioglio** , E.Piccolo : Effetti elettrofisiologici della terapia a breve e lungo termine con amiodarone sul nodo del seno e sul nodo AV. Dati preliminari. G. Ital.

Cardiol. 18 (Suppl. I): 85, 1988;

A. Raviele, F. Di Pede, G. Zuin, **F. Caprioglio** et al, Value of programmed ventricular stimulation in patients with recent myocardial infarction, Division of Cardiology, Hospital of Mirano – Venice Italy, X World Congress of Cardiology, Abstract Book, American Heart Association, Washington D.C., September 14-19, 1986.

A. Raviele, F. Di Pede, A. Zanocco, G. Zuin, G. Faccin, I. Marzaro, A. Levi Minzi, **F. Caprioglio**, P. Delise, D. D'Este, E. Piccolo: Valore predittivo del test all'ajmalina nelle disfunzioni del nodo del seno. Follow-up prospettico di quattro anni relativo a 77 pazienti. 6 Ital Cardiol 1985; 15/2, 751-760;

A. Raviele F. Di Pede, A. Levi Minzi, B. De Piccoli, G. Zuin, **F. Caprioglio**, Sartori, A. Ciriello, E. Piccolo: Induzione di aritmie ventricolari sostenute con la stimolazione programmata nei pazienti con infarto miocardico recente. Correlazione con i dati clinici. G Ital Cardiol 1985;15/1, Suppl 1, 59;

A Raviele, F. Di Pede, A. Levi Minzi, G. Zuin, **F. Caprioglio**, E. Piccolo: Influence of clinical data on induction of sustained ventricular arrhythmias after acute myocardial infarction. PACE 1985; 8;3; IO4;

### Monografie

Francesco Caprioglio, Pietro Delise: L'onda T post ischemica: meccanismo elettrofisiologico e correlazione con la coronaria culprit. In Elettrocardiografia clinica deduttiva, CESI ed., 2011.

Trattamento  
personali

dei  
dati

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali.

Mushe 15/11/18

Francesco Caprioglio