



TITOLO: FOCUS ON: NOACS NELLA PRATICA CLINICA
SEDE: OMNIA HOTEL – NOVENTA DI PIAVE- VIA RIALTO 1
DATA: 13 OTTOBRE 2017
RESPONSABILE SCIENTIFICO: DR. LUCA BOTTO
OBIETTIVO FORMATIVO: LINEE GUIDA – PROTOCOLLI – PROCEDURE (2)
DESTINATARI: 15 MEDICO CHIRURGO specializzato in
MEDICINA DI BASE
NEUROLOGIA
CARDIOLOGIA
MEDICINA INTERNA
GERIATRIA
MEDICINA D'URGENZA

PROVIDER: OVER
CODICE: 4187
CODICE ECM:

Titolo: FOCUS ON: NOACS NELLA PRATICA CLINICA

DATA: 13 OTTOBRE 2017

LOCATION:

OMNIA HOTEL – NOVENTA DI PIAVE- VIA RIALTO 1

RAZIONALE

La terapia anticoagulante costituisce il trattamento cardine per la cura e la prevenzione delle malattie trombo-emboliche e delle patologie vascolari in generale. L'introduzione degli anticoagulanti ad azione diretta (DOAC) nella pratica clinica sta progressivamente mutando l'approccio al trattamento della Fibrillazione Atriale e dell'Embolia Polmonare attraverso una rivisitazione critica di consolidati comportamenti e convinzioni che riguardano la terapia antitrombotica.

over SRL

SEDE LEGALE Piazza Cavouf, 3 - 20121 Milano SEDE AMMINISTRATIVA Via Pagliari, 4 - 26100 Cremona
C.F.E.P.I. 07809230969 REA MI 1983145 CAPITALE SOCIALE € 50.000,00 i.v.
TEL 0372 23310 FAX 0372 569605 MAIL info@overgroup.eu WEB www.overgroup.eu

Certificato n° QAIC/IT/91733 - A



Ampi studi randomizzati insieme a dati recenti relativi all'utilizzo dei DOAC nel mondo reale, permettono ora di disegnare profili più completi dei farmaci e dei pazienti a cui sono destinati, per aiutare il medico a valutare le diverse strategie.

L'evento intende avvalersi del contributo degli Specialisti Cardiologi che hanno maturato un'esperienza significativa nell'utilizzo dei DOAC per la condivisione di un modello terapeutico assistenziale eventualmente esportabile in altre realtà, che tenga conto della letteratura e dell'innovazione introdotta dai DOAC.

Ore 16,30

Registrazione partecipanti

Ore 16,45 – 17,00

Presentazione del corso da parte del Responsabile scientifico Dr. Luca Botto

Ore 17,00 – 18,00

Tavola Rotonda

La prevenzione tromboembolica: perché i NOACS?

Provoker: Massimo Zecchin, Carmine Mazzone

Discussant: Carlo Lisotto, Marco Brieda

Ore 18,00 – 19,00

Tavola Rotonda

Gestione clinica del paziente in trattamento con i NOACS:

- Il paziente fragile
- L'insufficienza renale

Provoker: Sakis Themistoclakis, Rene' Nangah

Discussant: Antonio Lupo, Giorgio Morocutti

Ore 19,00 – 20,00

Tavola Rotonda

I dati di Real Life

Provoker: **Pietro Casolino, Stefano Bardari**

Discussant: **Roberto Cesanelli, Flavio Faggioli**

DURATA: 03 ORE

RELATORI

Congome e Nome	Laurea	Disciplina	Ruolo e Ospedale	Città
LISOTTO CARLO	MEDICINA CHIRURGIA	E NEUROLOGIA	DIRIGENTE MEDICO I LIVELLO OSPEDALE SAN VITO AL TAGLIAMENTO	SAN VITO AL TAGLIAMENTO
BRIEDA MARCO	MEDICINA CHIRURGIA	E CARDIOLOGIA	LIBERA PROFESSIONE PRESSO OSPEDALE SACRO CUORE	NEGRAR (VR)
SAKIS THEMISTOCLAKIS	MEDICINA CHIRURGIA	E MEDICINA INTERNA, CARDIOLOGIA	DIRIGENTE MEDICO I LIVELLO OSPEDALE DELL'ANGELO	ULSS 12 VENEZIANA MESTRE (VE)
NANGAH SUH RENE'	MEDICINA CHIRURGIA	E CARDIOLOGIA	DIRIGENTE MEDICO CARDIOLOGIA	PORTOGRUARO (VE)
MOROCUTTI GIORGIO	MEDICINA CHIRURGIA	E MEDICINA DELLO SPORT, CARDIOLOGIA	REPERIBILE PER EMODINAMICA INTERVENTISTICA OSPEDALE DI UDINE	UDINE

FAGGIOLI FLAVIO	MEDICINA CHIRURGIA	E	CARDIOLOGIA	RESPONSABILE UNITA' CORONARICA OSPEDALE CIVILE DI GORIZIA	GORIZIA
ZECCHIN MASSIMO	MEDICINA CHIRURGIA	E	CARDIOLOGIA	RESPONSABILE AMBULATORIO ARITMIE SC DI CARDIOLOGIA	TRIESTE
CESANELLI ROBERTO	MEDICINA CHIRURGIA	E	CARDIOLOGIA	DIRIGENTE MEDICO UO CARDIOLOGIA OSPEDALE DI PALMANOVA	PALMANOVA TRIESTE
LUPO ANTONIO	MEDICINA CHIRURGIA	E	CARDIOLOGIA	DIRIGENTE MEDICO PRESSO DIP SCIENZE CARDIO- VASCOLARI OSPEDALE CIVILE DI MIRANO	MIRANO (VE)
CASOLINO PIETRO	MEDICINA CHIRURGIA	E	CARDIOLOGIA	U.O.C. CARDIOLOGIA OSPEDALE DI DOLO	DOLO (VE)
BOTTO LUCA	MEDICINA CHIRURGIA	E	CARDIOLOGIA	DIVISIONE DI CARDIOLOGIA OSPEDALE SANT'ANNA	COMO
BARDARI STEFANO	MEDICINA CHIRURGIA	E	CARDIOLOGIA	DIRIGENTE MEDICO UNITA' CORONARICA OSPEDALE CIVILE DI GORIZIA	GORIZIA
MAZZONE CARMINE	MEDICINA CHIRURGIA	E	CARDIOLOGIA	DIRIGENTE MEDICO CENTRO CARDIOVASCOLAE OSPEDALE TRIESTE	TRIESTE

Eventuali assenze di Relatori e Moderatori verranno sostituite dal Dr. Luca Botto che completerà il Programma scientifico

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	BOTTO GIOVANNI LUCA
Indirizzo	VIA PISSAROTTINO 10, 22034 BRUNATE (CO), ITALY
Codice Fiscale	BTT GNN 60 D 22 I 480 X
Telefono	+39 031 22.11.70
Fax	+39 031 22.11.70
Mobile	+39 335 64.999.81
E-mail	gluca.botto@gmail.com
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	22 APRILE 1960

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA	ITALIANA
ALTRE LINGUA	
	INGLESE
• Capacità di lettura	10
• Capacità di scrittura	8
• Capacità di espressione orale	8

ESPERIENZA LAVORATIVA

<ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)• Nome e indirizzo del datore di lavoro• Tipo di azienda o settore• Tipo di impiego• Incarichi dirigenziali• Principali mansioni e responsabilità	<p>Dal 01/09/92 ad oggi Azienda Ospedale Sant'Anna, Como, Italy Divisione di Cardiologia Direttore Prof. Giovanni Ferrari (fino al 31/08/07), Direttore FF Dr. Santo Claudio Zerboni (dal 01/09/07), Direttore Dr. Carlo Campana (dal 16/03/09 ad oggi) Sanità Pubblica, Divisione di Cardiologia dotata di UTIC, Laboratorio di Emodinamica 7/24, Laboratorio di Elettrostimolazione/ICD/CRT ed Elettrofisiologia Assistente di ruolo Cardiologia a tempo pieno dal 09/92 al 12/94 Dirigente di I Livello di ruolo Cardiologia a tempo pieno dal 1/95 al 12/03 Dirigente di I Livello di ruolo, con funzioni di alta specializzazione, Cardiologia a tempo pieno dal 1/04 al 12/05 Direttore della struttura semplice di Elettrofisiologia ed Elettrostimolazione dal 01/01/06 ad oggi Assistente Cardiologo prevalentemente impiegato nel settore della aritmologia clinica, della cardiostimolazione e dell'elettrofisiologia dal 09/92 al 12/05 Responsabile dell'Ambulatorio dedicato alle patologie aritmologiche dal 1994 ad oggi Responsabile del Laboratorio di Elettrofisiologia dal 11/98 al 03/01 Responsabile con funzioni di alta specializzazione del Laboratorio di Elettrofisiologia e del Laboratorio Cardiostimolazione dal 04/01 ad oggi Primario vicario dal 01/09/07 al 15/03/09 Principalmente dedicato al settore dell'aritmologia clinica ed interventistica Da sempre coinvolto nelle attività organizzative (organizzazione dei turni di guardia) e di pianificazione (definizione dei carichi di lavoro, organizzazione del lavoro, progetti di sviluppo) della U.O. di Cardiologia. Dal 1999 individuato quale dirigente con mansioni superiori di coordinamento della gestione clinica dei pazienti degenti UTIC/Cardiologia</p>
<ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)• Nome e indirizzo del datore di lavoro• Tipo di impiego• Principali mansioni	<p>Dal 02/99 al 12/00 (training un giorno la settimana) Humanitas Hospital in Rozzano (MI), Italy Electrophysiology Unit, Direttore Dr. Maurizio Gasparini Fellowship di elettrofisiologia e cardiostimolazione Dedicato all'ablazione delle aritmie ed all'impianto di dispositivi per la resincronizzazione cardiaca (dispositivi biventricolari-CRT)</p>
<ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)• Nome e indirizzo del datore di lavoro• Tipo di impiego• Principali mansioni	<p>Dal 02/95 al 3/96 Civile Hospital, Asti, Italy Divisione di Cardiologia, Direttore Prof. Fiorenzo Gaita Fellowship di elettrofisiologia Dedicato all'elettrofisiologia invasiva, in particolare all'ablazione delle aritmie</p>
<ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)• Nome e indirizzo del datore di lavoro• Tipo di impiego• Principali mansioni	<p>Dal 09/91 al 11/91 Saint George Hospital, London, UK Cardiology Department, Arrhythmology Unit, Direttore Prof. John Camm Fellowship di aritmologia clinica ed elettrofisiologia Dedicato all'analisi non invasiva ed invasiva delle aritmie cardiache ed all'utilizzo dei test di stratificazione del rischio aritmico di morte improvvisa</p>
<ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)• Nome e indirizzo del datore di lavoro• Tipo di azienda o settore	<p>Dal 01/08/88 al 31/08/92 Ospedale Fatebenefratelli, San Giovanni di Dio, Sacra Famiglia, Erba (CO), Italy Servizio di Cardiologia annesso alla Divisione di Medicina Interna Primario Prof. Giovanni Guardamagna e quindi Dr. Giovanni Maggi Sanità Classificata, equiparata ad Enti Ospedalieri e USL Pubbliche (decreti Ministero Sanità del 26 marzo 1971 e 13 giugno 1983)</p>

<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego • Principali mansioni 	<p>Assistente Medico-Cardiologo</p> <p>Impiegato nel Servizio di Cardiologia espletando attività di diagnostica cardiologica non invasiva ed impiegato nella gestione dei pazienti ricoverati per patologie cardiologiche (posti letto dedicati nell'ambito della Divisione di Medicina)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di impiego • Principali mansioni 	<p>Dal 01/01/87 al 15/09/87 e dal 16/09/87 al 31/07/88</p> <p>Ospedale Sant'Anna, Como, Italy</p> <p>Divisione di Cardiologia, Primario Dott. Giovanni Ferrari</p> <p>Borse di studio (2)</p> <p>Impiegato nella diagnostica cardiologia clinica e strumentale non invasiva, nel campo della elettrofisiologia ed elettrostimolazione e quindi impiegato nella attività assistenziale dei pazienti degenti in Unità di Cure Coronariche</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di impiego • Principali mansioni 	<p>Dal 01/10/86 al 15/06/88</p> <p>USSL 11, Como, Servizio di Medicina dello Sport</p> <p>Responsabile Dott. Paolo Mascetti</p> <p>Consulente Cardiologo</p> <p>Impiegato nella diagnostica cardiologia clinica e strumentale non invasiva</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di impiego • Principali mansioni 	<p>Dal 11/82 al 06/86</p> <p>Ospedale di Circolo, Varese, Italy</p> <p>Divisione di Cardiologia, Primario Prof. Giovanni Binaghi</p> <p>Internato didattico pre e post laurea</p> <p>Impiegato nella diagnostica cardiologia clinica e strumentale non invasiva</p>

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita 	<p>Dal 10/2004 al 02/06</p> <p>Ministero della salute / IMEA / ISTUD</p> <p>Marketing settore sanità. Corso avanzato</p> <p>Economia della sanità e finanziamento del sistema sanitario</p> <p>Team management e gestione dei conflitti</p> <p>Responsabilità professionale del personale sanitario</p> <p>Riprogettazione del processo clinico assistenziale</p> <p>Lavorare per progetto in sanità</p> <p>Master in Health Care Management IMEA</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione • Qualifica conseguita 	<p>21 maggio 1992</p> <p>Pavia University, Italy</p> <p>Specializzazione in Cardiologia, punti 50/50</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione • Qualifica conseguita 	<p>06 dicembre 1985</p> <p>Pavia University, Italy</p> <p>Laurea in Medicina e Chirurgia, punti 110/110</p>

ATTIVITÀ DIDATTICA

<ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione• Tipo di impiego• Principali materie• Totale ore di insegnamento	<p>Dal AA 2008/2009 al 2011-2012 Università dell'Insubria, Corso di Laurea in Infermieristica Direttore Prof. Jorge Salerno-Uriarte Professore a contratto Malattie dell'apparato cardiovascolare 20 / anno</p>
<ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione• Tipo di impiego• Principali materie• Totale ore di insegnamento	<p>Dal AA 2004/2005 ad oggi Università dell'Insubria, Master di II livello in Elettrofisiologia ed Elettrostimolazione Cardiaca Direttore Prof. Jorge Salerno-Uriarte Professore a contratto Meccanismi delle aritmie. Diagnosi delle aritmie. Trattamento farmacologico delle aritmie. Trattamento elettrico delle aritmie 10 / anno circa</p>
<ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione• Tipo di impiego• Principali materie• Totale ore di insegnamento	<p>Anni scolastici 1993/1994; 1994/1995; 1995/1996 USSL 11 Como, Scuola Infermieri Professionali Sant' Anna Contrattista Cardiologia 20 + 20 + 20 (TOT 60)</p>
<ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione• Tipo di impiego• Principali materie• Totale ore di insegnamento	<p>Anni scolastici 1991/1992; 1992/1993; 1993/1994 USSL 14 Merate, Sez Coordinata di Erba (CO), Scuola Infermieri Professionali Direttore IID Pierangelo Spada Contrattista Cardiologia 2° e 3° anno 28 + 52 + 20 + 15 (TOT 115)</p>
<ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione• Tipo di impiego• Principali materie• Totale ore di insegnamento	<p>Anni scolastici 1990/1991 e 1991/1992 USSL 14 Merate, Sez Coordinata di Erba (CO), Scuola Infermieri Professionali Direttore IID Pierangelo Spada Contrattista Anatomia e Fisiologia 20 + 28 (TOT 48)</p>

ATTIVITÀ ASSOCIATIVA

<ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)• Denominazione e tipo di associazione scientifica• Tipo di impiego	Dal 2010 ad oggi HRS (Heart Rhythm Society) Member
<ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)• Denominazione e tipo di associazione scientifica• Tipo di impiego	Dal 2006 ad oggi EHRA (European Heart Rhythm Association) Fellow
<ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)• Denominazione e tipo di associazione scientifica• Tipo di impiego	Dal 2006 ad oggi AIAC (Associazione Italiana Aritmologia e Cardiostimolazione) Fellow
<ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)• Denominazione e tipo di associazione scientifica• Tipo di impiego	Dal 2001 ad oggi ESC (European Society of Cardiology) Fellow
<ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)• Denominazione e tipo di associazione scientifica• Tipo di impiego	Dal 1999 ad oggi ANMCO (Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri) Fellow
<ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)• Denominazione e tipo di associazione scientifica• Tipo di impiego	Periodi 2013-2015 EHRA (European Heart Rhythm Association) <u>Co-Chairman</u> of the Local Committee for the Congress EUROPACE 2016 <u>Member</u> of the Committee for the Congress EUROPACE 2016
<ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)• Denominazione e tipo di associazione scientifica• Tipo di impiego	Periodi 2011-2013 e 2013-2015 EHRA (European Heart Rhythm Association) <u>Co-chairman</u> Accreditation and Clinical Competence Committee, Allied Professional section
<ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)• Denominazione e tipo di associazione scientifica• Tipo di impiego	Periodi 2010-2011 EHRA (European Heart Rhythm Association) <u>Member</u> of Task Force for “<i>Imaging in electrophysiology and devices</i>”
<ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)• Denominazione e tipo di associazione scientifica• Tipo di impiego	Periodi 2008-2009 EHRA (European Heart Rhythm Association) <u>Member</u> of Task Force for “<i>Indication for the use of ECG loop recorder</i>”
<ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)• Denominazione e tipo di associazione scientifica• Tipo di impiego	Periodi 2007-2009 e 2009-2011 EHRA (European Heart Rhythm Association) <u>Co-chairman</u> Accreditation and Clinical Competence Committee, Cardiac Pacing
<ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)	Periodi 2007-2009

<ul style="list-style-type: none"> • Denominazione e tipo di associazione scientifica • Tipo di impiego 	<p>EHRA (European Heart Rhythm Association)</p> <p><u>Member of the Committee for the Congress EUROPACE 2009</u></p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Denominazione e tipo di associazione scientifica • Tipo di impiego 	<p>Periodi 2005-2007 e 2007-2009</p> <p>EHRA (European Heart Rhythm Association)</p> <p><u>Member of Task Force for “Guidelines for Driving in patients with Implantable cardioverter Defibrillator”</u></p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Denominazione e tipo di associazione scientifica • Tipo di impiego 	<p>Periodi 2005-2007</p> <p>EHRA (European Heart Rhythm Association)</p> <p><u>Member Accreditation and Clinical Competence Committe</u></p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Denominazione e tipo di associazione scientifica • Tipo di impiego 	<p>Periodi 2014-2016</p> <p>AIAC (Associazione Italiana di Aritmologia e Cardiolstimolazione)</p> <p>Presidente Nazionale</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Denominazione e tipo di associazione scientifica • Tipo di impiego 	<p>Periodi 2012-2014</p> <p>AIAC (Associazione Italiana di Aritmologia e Cardiolstimolazione)</p> <p>Presidente Nazionale Eletto</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Denominazione e tipo di associazione scientifica • Tipo di impiego 	<p>Periodi 2006-2008 e 2008-2010</p> <p>AIAC (Associazione Italiana di Aritmologia e Cardiolstimolazione)</p> <p>Presidente Regionale Lombardia</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Denominazione e tipo di associazione scientifica • Tipo di impiego 	<p>Periodi 2004-2006</p> <p>AIAC (Associazione Italiana di Aritmologia e Cardiolstimolazione)</p> <p>Segretario Nazionale</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Denominazione e tipo di associazione scientifica • Tipo di impiego 	<p>Periodi 2002-2004</p> <p>AIAC (Associazione Italiana di Aritmologia e Cardiolstimolazione)</p> <p>Membro del Consiglio Direttivo Nazionale</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Denominazione e tipo di associazione scientifica • Tipo di impiego 	<p>Periodi 1998-2000</p> <p>AIAC (Associazione Italiana di Aritmologia e Cardiolstimolazione)</p> <p>Revisore dei conti</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Denominazione e tipo di associazione scientifica • Tipo di impiego 	<p>Periodo 2012-2014</p> <p>AIAC (Associazione Italiana di Aritmologia e Cardiolstimolazione)</p> <p><u>Chairman Task Force “Comitato per il Congresso Nazionale AIAC 2013 e 2014”</u></p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Denominazione e tipo di associazione scientifica • Tipo di impiego 	<p>Periodo 2004-2006, 2008-2010 e 2010-2012</p> <p>AIAC (Associazione Italiana di Aritmologia e Cardiolstimolazione)</p> <p>Componente Task Force “Revisione delle Linee Guida sulla Fibrillazione Atriale”</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	<p>Periodi 2006-2008, 2008-2010, 2010-2012, 2012-2014</p>

<ul style="list-style-type: none"> • Denominazione e tipo di associazione scientifica • Tipo di impiego 	<p>AIAC (Associazione Italiana di Aritmologia e Cardioritmo)</p> <p><u>Chairman</u> Task Force “Accreditamento e Clinical Competence”</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Denominazione e tipo di associazione scientifica • Tipo di impiego 	<p>Periodi 2006-2008, 2008-2010 e 2010-2012</p> <p>AIAC (Associazione Italiana di Aritmologia e Cardioritmo)</p> <p>Componente dell’ Area “ Responsabilità medica e rischio sanitario”</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Denominazione e tipo di associazione scientifica • Tipo di impiego 	<p>Periodi 2004-2006</p> <p>AIAC (Associazione Italiana di Aritmologia e Cardioritmo)</p> <p>Componente del “Comitato per il Congresso Nazionale”</p> <p>Componente della Task Force “Registro Pacemaker e Defibrillatori”</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Denominazione e tipo di associazione scientifica • Tipo di impiego 	<p>Periodi 2002-2004</p> <p>AIAC (Associazione Italiana di Aritmologia e Cardioritmo)</p> <p><u>Chairman</u> Task Force “Responsabilità medica e rischio assicurativo”</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Denominazione e tipo di associazione scientifica • Tipo di impiego 	<p>Dal 1986 ad oggi</p> <p>ANMCO (Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri)</p> <p>Membro</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Denominazione e tipo di associazione scientifica • Tipo di impiego 	<p>Dal 1998 ad oggi</p> <p>AIAC (Associazione Italiana di Aritmologia e Cardioritmo)</p> <p>Membro</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Denominazione e tipo di associazione scientifica • Tipo di impiego 	<p>Dal 1992 al 1998 (fusione AIC/GIA)</p> <p>AIC (Associazione Italiana Cardioritmo)</p> <p>Membro</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Denominazione e tipo di associazione scientifica • Tipo di impiego 	<p>Dal 1990 al 1998 (fusione AIC/GIA)</p> <p>GIA (Gruppo Italiano di Aritmologia)</p> <p>Membro</p>

ATTIVITÀ SCIENTIFICA

• Lavori Editi a Stampa	574 (al 1 gennaio 2014)
• Lavori in Extenso Peer Review	111 (19%)
• Capitoli di Libri	59 (10%)
Abstracts presentati a congressi	404 (71%)
• Date (da – a)	Dal 2008 al 2012
• Denominazione della Rivista	Giornale Italiano Di Aritmologia e Cardioritmo (GIAC)
• Tipo di impiego	Vice Direttore
• Date (da – a)	Dal 2001 al 2007
• Denominazione della Rivista	Giornale Italiano Di Aritmologia e Cardioritmo (GIAC)
• Tipo di impiego	Componente Comitato di Redazione
• Date (da – a)	Dal 2001
• Denominazione della Rivista	Giornale Italiano Di Aritmologia e Cardioritmo (GIAC)
• Tipo di impiego	Revisore Scientifico
• Date (da – a)	Dal Anni Vari
• Denominazione della Rivista	American Journal of Cardiology American Heart Journal International Journal of Cardiology European Heart Journal Europace Journal of Cardiovascular Electrophysiology Cardiac Electrophysiology Review Journal of Cardiovascular Medicine
• Tipo di impiego	<u>Revisore Scientifico</u>
• Date (da – a)	2006-2008
• Denominazione della Rivista	Trattato Italiano di Aritmologia ed Elettrostimolazione Cardiaca
• Tipo di impiego	Autore e Componente Comitato di Redazione

PARTECIPAZIONI A STUDI CLINICI

Sono riportati esclusivamente gli studi condotti in qualità di Chairman, coordinatore Nazionale o Componente dello Steering Committe

• Nome dello studio • Tipologia	AFES
• Argomento di studio	Multicentrico Internazionale
Ruolo nello studio	Valutazione dell'effetto della terapia antioaritmica convenzionale vs dronedarone, sul tempo di comparsa della prima recidiva di fibrillazione atriale Steering Committe Member - Italian National Coordinator
• Nome dello studio • Tipologia	HARMONY
• Argomento di studio	Multicentrico Internazionale
Ruolo nello studio	Valutazione dell'effetto della terapia di associazione Dronedarone/Ranolazina in pazienti portatori di pacemaker e con fibrillazione atriale Italian National Coordinator
• Nome dello studio • Tipologia	RIGHT PACE
• Argomento di studio	Multicentrico Nazionale
Ruolo nello studio	Valutazione dell'effetto del pacing apicale destro vs il pacing settale nel pacing bicamerale Steering Committe Member
• Nome dello studio • Tipologia	REAL CRT
• Argomento di studio	Multicentrico Nazionale
Ruolo nello studio	Valutazione dell'effetto del pacing bi ventricolare vs il pacing apicale destro nei pazienti con BAV I grado Chairman
• Nome dello studio • Tipologia	CRT-MORE
• Argomento di studio	Registro Multicentrico Nazionale
Ruolo nello studio	Valutazione dell'effetto del pacing bi ventricolare sugli out come clinici e strumentali Steering Committe Member
• Nome dello studio • Tipologia	SELENE BIO-DETECT
• Argomento di studio	Multicentrico. Nazionale
Ruolo nello studio	Valutazione dell'impatto della telemedicina nella gestione dei pazienti portatori di defibrillatori Steering Committe Member
• Nome dello studio • Tipologia	CORE-HF
• Argomento di studio	Multicentrico. Nazionale
Ruolo nello studio	Valutazione dell'impatto della telemedicina nella gestione dello scompenso cardiaco nei pazienti portatori di defibrillatore con terapia di resincronizzazione Steering Committe Member
• Nome dello studio • Tipologia	CARRYNG-ON HF
• Argomento di studio	Multicentrico. Nazionale
Ruolo nello studio	Valutazione della monitorizzazione mediante loop recorder impiantabile nei pazienti con scompenso cardiaco grave di recente diagnosi Chairman
Stato dello studio	Completato, in fase di pubblicazione
• Nome dello studio • Tipologia	ARTEMIS
• Argomento di studio	Multicentrico. Internazionale
Ruolo nello studio	Valutazione del timing di switch da amiodarone a dronedarone dopo cardioversione elettrica della fibrillazione atriale persistente Italian National Coordinator

Stato dello studio	Completato, in fase di pubblicazione
• Nome dello studio • Tipologia	TRADE-HF
• Argomento di studio	Multicentrico. Nazionale
Ruolo nello studio	Valutazione dell'efficacia del trattamento elettrico automatico delle aritmie atriali in pazienti con scompenso cardiaco, impiantati con un ICD-CRT duale
Stato dello studio	Chairman
	Completato
• Nome dello studio • Tipologia	CLINICAL SERVICE Registry
• Argomento di studio	Registro. Multicentrico. Nazionale
Ruolo nello studio	Valutazione dell'impatto nella pratica clinica dei device (PMK/ICD/CRT/ILR) per la terapia cardiaca
Stato dello studio	Steering Committee Member
	In corso e già oggetto di numerose pubblicazioni
• Nome dello studio • Tipologia	ACTION-HF
• Argomento di studio	Multicentrico. Nazionale
Ruolo nello studio	Valutazione dell'impatto della terapia di resincronizzazione cardiaca mediante dispositivi CRT-ICD nella pratica clinica
Stato dello studio	Chairman
	Completato e pubblicato
• Nome dello studio • Tipologia	PREFER-MVP
• Argomento di studio	Multicentrico. Internazionale
Ruolo nello studio	Valutazione degli algoritmi di minimizzazione della stimolazione ventricolare non-necessaria nei pazienti sottoposti a sostituzione di un dispositivo PMK o ICD
Stato dello studio	Chairman
	Completato in fase di pubblicazione
• Nome dello studio • Tipologia	APAF-HF
• Argomento di studio	Multicentrico. Internazionale
Ruolo nello studio	Valutazione dell'efficacia della strategia di ablate & pace mediante terapia di resincronizzazione ventricolare in pazienti con fibrillazione striale refrattaria
Stato dello studio	Steering Committee member
	Completato e pubblicato
• Nome dello studio • Tipologia	Pill-in-the-pocket "on-top"
• Argomento di studio	Multicentrico. Nazionale. AIAC Endorsment
Ruolo nello studio	Valutazione della strategia pill-in-thr-pocket in pazienti con fibrillazione striale recidivante, già in trattamento antiaritmico cronico
Stato dello studio	Co-Chairman
	Completato in fase di pubblicazione
• Nome dello studio • Tipologia	Pill-in-the-pocket "intravenous"
• Argomento di studio	Multicentrico. Nazionale. AIAC Endorsment
Ruolo nello studio	Valutazione della possibilità di sottoporre pazienti alla strategia pill-in-thr-pocket dopo trattamento acuto endovena con lo stesso farmaco antiaritmico
Stato dello studio	Co-Chairman
	Completato e pubblicato
• Nome dello studio • Tipologia	VERAF
• Argomento di studio	Multicentrico. Nazionale. AIAC Endorsment
Ruolo nello studio	Valutazione dell'effetto del Verapamil nella prevenzione del rimodellamento striale
	Chairman

Stato dello studio	Completato e Pubblicato
<ul style="list-style-type: none"> • Nome dello studio • Tipologia • Argomento di studio 	<p>Italian AT500 Registry Registro. Multicentrico. Nazionale Valutazione dell'impatto nella pratica clinica di un pacemaker antitachicardico per la cura della fibrillazione atriale</p>
Ruolo nello studio Stato dello studio	<p>Steering Committee Member Completato e oggetto di numerose pubblicazioni</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome dello studio • Tipologia • Argomento di studio 	<p>Italian 7250 Registry Registro. Multicentrico. Nazionale Valutazione dell'impatto nella pratica clinica di un defibrillatore duale per la cura di pazienti con aritmie ventricolari e fibrillazione atriale</p>
Ruolo nello studio Stato dello studio	<p>Steering Committee Member Completato e oggetto di numerose pubblicazioni</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome dello studio • Tipologia • Argomento di studio 	<p>INSYNC / INSYNC-ICD Registry Registro. Multicentrico. Nazionale Valutazione dell'impatto nella pratica clinica dei sistemi di resincronizzazione cardiaca</p>
Ruolo nello studio Stato dello studio	<p>Steering Committee Member Completato e oggetto di numerose pubblicazioni</p>

ATTIVITÀ CONGRESSUALE
(ESCLUSE PRESENTAZIONI ABSTRACT)

• Letture
• Moderazioni
Letture Magistrali

Principali Relazioni ad Invito

• Principali Meeting Organizzati

• Altro

Circa 640 (al 1 gennaio 2014)

Circa 70

- **Terapia antiaritmica nella fibrillazione atriale: passato presente e futuro.**
Presentata al XXXVIII Congresso Nazionale di Cardiologia ANMCO, Firenze 3-5 giugno 2007
- **Possiamo cambiare la storia naturale della fibrillazione atriale ?**
Presentata al 7° Congresso Nazionale AIAC, Genova 3-5 aprile 2008
- **Terapia della fibrillazione atriale e prevenzione degli eventi cardio-cerebro-vascolari.**
Presentata al 42° Congresso Nazionale ANMCO, Firenze 11-14 maggio 2011
- **I nuovi anticoagulanti: quando la protezione cardiovascolare è necessaria ?**
Presentata al 9° Congresso Nazionale AIAC, Pisa 21-23 Marzo 2012
- **Early AF Treatment: the emergency room perspective.** Presentata al Congresso della European Society of Cardiology 2006, Barcelona 5 settembre 2006
- **When and why is a dual chamber ICD the right choice ?**
Presentata al Annual Meeting of Heart Rhythm Society 2007, Denver (CO) 9 maggio 2007
- **Pill in the pocket therapy for atrial fibrillation: practical consideration.** Presentata al 27th Annual Scientific Meeting of the Belgian Society of Cardiology, Bruxelles 31 gennaio – 2 febbraio 2008
- **Nuove linee guida FARE in ambito di dispositivi medici: disciplinari di gara e conti deposito.**
Presentata alla III Conferenza nazionale sui Dispositivi Medici. Roma 13-14 aprile 2010
- **Atrial fibrillation and stroke: does atrial fibrillation burden matter ?**
Presentata al European Society of Cardiology Congress, Paris – France, 27-32 agosto 2011
- **A new treatment option for the cardioversion of patients**
Presentata al EHRA-EUROPACE Meeting, Madrid – Spain, 27 June 2011
- **Should patients with RBBB be implanted with a CRT device ?**
Presentata al 18° CARDIOSTIM-EHRA Meeting, Nizza, France, 13-16 giugno 2012

6° Congresso Nazionale AIAC, 30 marzo – 1 aprile 2006, Cernobbio (CO)

7° Congresso Nazionale AIAC, 2008, Genova

10° Congresso Nazionale AIAC, 14-16 marzo 2013, Bologna

Rate or Rhythm 2006; 21-23 settembre 2006, Lucca – Corso Interattivo di 2 giorni

Riunione Scientifica Regionale AIAC Lombardia; 4 novembre 2006, Mantova

Riunione Scientifica Regionale AIAC Lombardia; 24 novembre 2006, Lecco

Linee Guida e Pratica Clinica a Confronto ...; 24 novembre 2007, Vigevano

Rate or Rhythm 2008; 3-4 ottobre 2008, Lucca – Corso Interattivo di 2 giorni

Rate or Rhythm 2010; 23-24 settembre 2010, Lucca – Corso Interattivo di 2 giorni

Rate or Rhythm 2012; 21-22 settembre 2012, Lucca – Corso Interattivo di 2 giorni

Docente al Corso di Fellowship in Aritmologia organizzato dalla Società Italiana di Cardiologia, edizioni 2010 e 2011:

- 2010: **Fibrillazione Atriale 2010: nuove prospettive farmacologiche**
- 2010: **Workshop su Ablazione della Fibrillazione Atriale**
- 2011: **Indicazione alla terapia con device: discussione con casi clinici**

CAPACITA' RELAZIONALI

- Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

Da sempre dedicato alla organizzazione di gruppi di lavoro, sia in ambito professionale, sia in ambito associativo, spesso con funzioni dirigenziali, con l'intento di valorizzare il team nelle competenze specifiche dei loro componenti al fine di incrementarne la motivazione per il raggiungimento del risultato comune.

Esperienza nella gestione dei rapporti e nel coordinamento del lavoro con personalità esuberanti, sia nazionali che internazionali

CAPACITA' PROFESSIONALI ORGANIZZATIVE

- Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

Gestione informazioni al fine di un miglioramento delle prestazioni, con accesso a banche dati informatiche sanitarie: esperienza nel programma di Certificazione Qualità ISO 9000 di Cardiologia e nel programma SISS regionale.

Esperienza nella gestione dei dati nazionali sui device impiantati (Registro Nazionale Pacemaker e Registro Nazionale Defibrillatori)

Realizzazione di procedure cliniche nel rispetto dell'evidenza scientifica e del rispetto costi-benefici;

Esperienza di realizzazione di procedure organizzative e percorsi operativi per la riduzione delle criticità connesse all'uso delle risorse aziendali (Programma di gestione dei pazienti elettivi deputati a ricevere procedure di elettrofisiologia o elettrostimolazione)

Gestione di competenze multidisciplinari ai fini dell'ottimizzazione del risultato diagnostico, terapeutico e assistenziale, ospedaliero e territoriale: PDTA della Sincope in pronto soccorso e PIC (ospedaliero e territoriale) della Fibrillazione Atriale orientato alla continuità, all'integrazione e alla completezza della presa in carico.

Coordinamento della UOS di Elettrofisiologia ed Elettrostimolazione, articolato sulla collaborazione di 4 unità mediche totali dedicate, con finalità diagnostiche, clinico assistenziali e di ricerca. L'attività del laboratorio di elettrofisiologia è cresciuta, da quando sono co-responsabile (1998-2001) e responsabile unico (dal 2001), > 200% in termini numerici, molto di più in termini di complessità delle procedure eseguite, utilizzando lo stesso numero di risorse mediche, con una riduzione del 50% della risorse infermieristiche (da 8 precedenti alle attuali 4 infermiere di sala). E' stato possibile ottenere questi risultati con un grande sforzo organizzativo associato ad un altrettanto rigoroso impegno motivazionale nei confronti dei collaboratori. Il gruppo da me diretto si occupa anche della gestione di tutta la parte clinica dei pazienti trattati con un dispositivo impiantabile (eseguendo circa 100 controlli pacemaker-defibrillatori / sett.) e dei pazienti con patologie aritmiche mediante ambulatori dedicati (100 controlli ambulatoriali /mese)

Gestione diretta del "budget" relativo all'Unità in oggetto

Gestione ed organizzazione di un sistema di telemedicina per il controllo in remoto di pacemaker e defibrillatori

Coordinamento di progetti di integrazione ospedale-territorio con A.S.L. di Como

CAPACITA' GESTIONALI

- Capacità di raggiungere obiettivi nel rispetto dell'appropriatezza delle cure e della valutazione dei costi nell'ambito dei programmi clinici riferiti alla aritmologia cardiaca ed all'utilizzo dei device impiantabili
Capacità di gestione delle informazioni e accesso a banche dati informatiche sanitarie: esperienze sviluppate nell'ambito di progetti integrati internazionali/nazionali EHRA/AIAC
Capacità di realizzazione di procedure organizzative e di percorsi operativi per la riduzione delle criticità nell'uso delle risorse aziendali maturata nell'attivazione di ambulatori dedicati alle aritmie cardiache ed ai portatori di device impiantabile
Master in Health Care Management IMEA

CAPACITA' E COMPETENZE TECNICHE

- Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Competenze tecniche professionali per l'utilizzo di diagnostica cardiologica non invasiva:
- ecocardiografia trans-toracica e trans-esofagea in regime di emergenza/urgenza e di routine, ecocardiografia da stress, utilizzo delle metodiche ecocardiografiche avanzate per lo studio della sincronia atrio-ventricolare ed intraventricolare;

- elettrocardiografia dinamica applicata in particolare allo studio del sistema autonomico ed alla stratificazione del rischio di morte improvvisa

Competenze tecniche professionali per l'utilizzo di diagnostica elettrofisiologica invasiva:

- studi elettrofisiologici per la diagnosi delle aritmie ipocinetiche, per lo studio delle aritmie da rientro o focali, stimolazione ventricolare programmata per la stratificazione del rischio aritmico. Eseguo come primo/secondo operatore circa 200 procedure/anno

Competenze tecniche professionali per l'impianto e la gestione di pacemaker, defibrillatori, dispositivi per la resincronizzazione cardiaca, loop recorder impiantabili: nel settembre 2007 ho effettuato il primo impianto in Italia di loop recorder per la gestione specifica della fibrillazione atriale. Eseguo direttamente o coordino l'impianto di circa 300 pacemaker / anno e 130 defibrillatori cardiaci / anno, di questi circa 60 dedicati alla terapia di resincronizzazione cardiaca (CRT).

Eseguo direttamente o coordino circa 4000 controlli e programmazione di pacemaker/ICD/CRT / anno, compresa la gestione domiciliare mediante telemedicina.

Competenze tecniche professionali per l'ablazione transcateretere: eseguo come primo o secondo operatore circa 100 procedure/anno, compresa l'ablazione di aritmie complesse che richiedono cateterismo transtettale e l'ablazione di tachicardie ventricolari.

Esperto di ogni tipo di sistema computerizzato, compresi i sistemi di mappaggio elettro-anatomico cardiaco per la cura delle aritmie cardiache

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE
(Non precedentemente indicate)

Da sempre occupato in strutture sanitarie di medio-elevata complessità a prevalente orientamento clinico che mi hanno consentito di acquisire conoscenza di tutte le tecniche diagnostiche non invasive, di base ed avanzate e della gestione clinica di ogni patologia cardiologica, in particolare d' emergenza, approfondendo aspetti sia pratici che organizzativi (attività UTIC, reparto di degenza, servizio di diagnostica non-invasiva, organizzazione della turnistica di guardia attiva ed organizzazione del reparto di Cardiologia). Molte risorse sono state impiegate nell'organizzazione del trattamento dell'infarto miocardio acuto (STEMI) mediante angioplastica primaria, basata sull'attivazione del laboratorio di emodinamica 24/7 e NSTEMI. Da molti anni ricopro il ruolo di referente clinico di coordinamento per le attività diagnostiche ed assistenziali.

Nell'ambito della mia carriera professionale ho avuto l'opportunità di acquisire notevole esperienza in studi clinici sia su terapia farmacologica che su terapia con device, spesso in qualità di principale investigatore in studi multicentrici anche internazionali

Da sempre prevalentemente interessato all'aritmologia, alla elettrofisiologia di base ed alla elettrostimolazione con prevalente indirizzo verso la aritmologia clinica e la terapia farmacologia delle aritmie.

Dal 1989 mi occupo di fibrillazione atriale mettendo a punto assieme ai colleghi dell' ospedale "Sant' Orsola" di Bologna, Alessandro Capucci e Giuseppe Boriani, l' allora nuova via di somministrazione mediante carico orale di farmaci antiaritmici per l'interruzione acuta delle crisi aritmiche. Queste esperienze sono esitate, dopo 15 anni di ricerca, nella pubblicazione sul *New England Journal of Medicine* nel dicembre 2004, della pubblicazione scientifica "Outpatient treatment of recent onset atrial fibrillation with the pill in the pocket approach", prima dimostrazione mondiale della possibilità di autogestione da parte del paziente della aritmia, con una riduzione del consumo di risorse sanitarie (ricoveri ospedalieri ed accessi alle strutture di emergenza) del 90% rispetto alla gestione tradizionale. La strategia "pill-in-the-pocket" ha avuto la dignità di riconoscimento nelle linee guida internazionali e nazionali, a partire dal 2006. Attualmente sono autore della casistica mondiale più ampia, pubblicata sull'argomento (più di 1000 pazienti trattati).

Negli anni ho prodotto studi anche sulla cardioversione elettrica della fibrillazione atriale, sul pre-trattamento antiaritmico pre-cardioversione, sulla modulazione farmacologica della risposta ventricolare della fibrillazione atriale, sui meccanismi autonomici che regolano la fibrillazione atriale e sull' effetto della cardioversione della fibrillazione atriale sulle proprietà elettrofisiologiche e meccaniche (remodeling) dell' atrio.

Dal 1992 sono occupato nel laboratorio di elettrofisiologia ed elettrostimolazione. Questo tipo di attività mi ha consentito di sviluppare ricerche su molteplici aspetti legati all'utilizzo di un dispositivo impiantabile, dalla ricerca di siti di stimolazione non convenzionali in atrio (stimolazione bi-atriale e stimolazione del triangolo di Koch) e ventricolo (stimolazione Hissiana o medio-settale), alla validazione di algoritmi di stimolazione atti a prevenire e trattare in modo automatico le aritmie atriali, dall'utilizzo delle tecniche automatiche di shock atriale (nei dispositivi duali, utilizzati dal nostro centro dal 1998), alla valutazione della risposta alla stimolazione atrio-biventricolare nello scompenso cardiaco.

Inoltre, ho avuto la possibilità di contribuire allo sviluppo di un sistema di monitoraggio cardiaco sottocutaneo (impiantabile) del quale sono stato l'operatore del primo impianto italiano (settembre 2007).

In questi ultimi anni mi sono particolarmente impegnato nello sviluppo della telemedicina per il controllo in remoto dei pazienti portatori di dispositivi impiantabili.

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03.

DATA

22 maggio 2014

FIRMA

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Pietro Casolino
Indirizzo	Via F. Mendelssohn n 2 35132 Padova
Cell:	3393992118
E-mail:	pietrocasolino@hotmail.com pietrocasolino@yahoo.it
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	15.08.1957

ESPERIERZA LAVORATIVA

Dal 1984 al 1990 si è occupato di ricerca clinica farmacologica in prevenzione cardiovascolare presso la Clinica Medica I dell'Università di Padova diretta da prof. C. Dal Palù in collaborazione con il prof. A. Semplicini; in tale ambito è coautore di diversi articoli pubblicati su riviste scientifiche nazionali ed internazionali. Dal 1993 al 1996 ha frequentato il laboratorio di emodinamica dell'Ospedale di Cittadella (PD) diretta dal dott. P.Maiolino dove ha svolto numerose indagini emodinamiche-coronarografiche di cui oltre 200 come primo operatore; in tale ambito è stato borsista ANMCO per lo studio GISSI. Ha svolto numerosi incarichi a tempo determinato di cardiologia ambulatoriale, nonché incarichi a tempo determinato presso il Pronto Soccorso di Termoli (CB) e di Treviso. Inoltre dal 1991 al 1997 ha svolto attività di continuità assistenziale presso la Casa Circondariale di S. M. Maggiore di Venezia. Dal 1996 al 1998 con vari incarichi a tempo determinato o con rapporto di collaborazione e dal gennaio/1999 a tutt'oggi lavora come Dirigente di Primo Livello presso il Dipartimento Cardiologico dell'AULSS n° 13 Veneto, dapprima presso la sede di Mirano e da Maggio/2001 presso la sede di Dolo. In tale ambito si è occupato di cardiologia preventiva e clinica nonché di emergenza-urgenza cardiologica. Dal 2000 al 2004 nell'ambito della scuola di specializzazione di Anestesia e Rianimazione ha frequentato

numerose sale operatoria di chirurgia endocrinologica, otorinolaringoiatrica, toracica generale e soprattutto cardiocirurgica praticando e monitorando anestesie in pazienti cardiologici. Nel 2004 ha conseguito il diploma di specializzazione in Anestesia e Rianimazione presso l'Università di Padova. In particolare negli ultimi anni ha sviluppato abilità e manualità nella gestione del paziente cardiologico critico e nella gestione pre e postintervento del paziente cardiopatico. E' istruttore: BLS-D (Basic Life Support-Defibrillation) ed ACLS (Advanced Cardiac Live Support) sia per la SIMEU (Società Italiana Medicina Emergenza-Urgenza) che per l'ANMCO (Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri) che per l'AHA (American Heart Association). Come istruttore BLS-D ed ACLS ha partecipato a diversi corsi, tavole rotonde nelle varie tematiche della medicina e cardiologia d'urgenza. Inoltre è stato primo sperimentatore dello studio GISSI-HF nella sede di Dolo.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

1976 Maturità scientifica – Larino (CB)

1988 Laurea in Medicina e Chirurgia – Padova

1992 Diploma di Specializzazione in Cardiologia – Padova

1992 - 1993 Borsista ANMCO per studio Gissi – Cittadella (Padova)

2004 Diploma di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione – Padova

2003 – 2007 Borsista ANMCO per studio Gissi –HF – Dolo (Venezia)

2000 Provider ACLS (Advanced Cardiac Life Support)

2000 Istruttore ACLS (Advanced Cardiac Life Support)

2005 Provider BLS-D (Basic Life Support-defibrillation)

2005 Istruttore BLS-D (Basic Life Support-defibrillation)

2006 Certificate ACLS (Advanced Cardiac Life Support) American Heart Association

Dal 2000 ha conseguito numerosi attestati per corsi di imaging cardiaca (ecocardiografia di base ed avanzata) e per master in Risonanza Magnetica cardiovascolare e doppler TSA.

Ha conseguito regolarmente il punteggio previsto dal programma nazionale per la formazione continua degli operatori in sanità.

**CAPACITA' E COMPETENZE
PERSONALI**

Nel corso degli ultimi dieci anni ha sviluppato numerose abilità/manualità nel settore della Cardiologia in Emergenza-Urgenza conseguendo tra l'altro adeguata esperienza nella gestione del paziente critico con particolare attenzione a:

Gestione di base ed avanzata delle vie aeree.

Utilizzo di vari devices nell'emergenza –urgenza cardiologica (defibrillazione, applicazione di PM transcutaneo e transvenoso, cardioversione elettrica).

Procedure interventistiche (accessi venosi centrali e periferici, accessi arteriosi, toracentesi, pericardiocentesi).

Controllo di PM definitivi e loro programmazione.

Manifesta buone capacità relazionali sul posto di lavoro, sia con i colleghi che con tutto il personale sanitario, nonché con i pazienti e relativo ambito familiare.

Esprime buona competenza organizzativa sul posto di lavoro, attraverso la direzione ed il coordinamento dei propri collaboratori.

Manifesta buona padronanza ed autonomia nell'impiego del computer.

Titolare di patente automobilistica B.

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla legge del 31 dicembre 1996.

Padova, 27.10-2014

Dott. Pietro Casolino

LISOTTO CARLO

Nato a Pordenone il 30/11/1958. Maturità classica conseguita nel 1977 con il punteggio di 60/60. Inizio dell'attività ospedaliera nel 1989. Docente presso la Scuola Superiore Interdisciplinare delle Cefalee. Autore di numerose pubblicazioni su riviste internazionali indicizzate. Partecipazione, in qualità di relatore, a numerosi congressi nazionali (SISC, SIN, SNO, SINPF, AISD) e internazionali (6th Congress of the EIF, 42nd National Neurology Congress of the Turkish Neurological Society, 13th Congress of the IHS, NEO '07, European Headache and Migraine Trust International Congress 2008, 2nd European Neurological Conference on Clinical Practice, 13th Congress of the European Federation of Neurological Societies e 1st Meeting of the Headache Society (Neurology Association of the Slovenian Medical Association).

Educazione ed esperienza professionale
Laurea in Medicina e Chirurgia conseguita presso l'Università degli Studi di Trieste il 13/11/1985, con il voto di 110/110 e lode. Specializzazione in Neurologia conseguita presso l'Università degli Studi di Padova il 12/12/1989, con il voto di 70/70. Perfezionamento in Cefalee e Disordini Adattativi conseguito presso l'Università degli Studi di Modena (Cattedra di Farmacologia Clinica) nell'anno accademico 1990/1991. Dirigente Medico di I livello, Responsabile dell'Ambulatorio Cefalee a partire dal 1992 (presso gli Ospedali di Pordenone dal 1992 al 1997, di Portogruaro nel 1998 e di San Vito al Tagliamento dal 1999 a tutt'oggi).

Affiliazione a società scientifiche
Membro dell'Advisory Board di Neurologia della Rivista *Advances in Therapy*. Membro attivo dell'International Headache Society, della Società Italiana di Neurologia e della Società Italiana per lo Studio delle Cefalee. Appartenenza all'Italian Linguistic Subcommittee of the International Headache Society.

Attività scientifica e principali temi di ricerca
Ricercatore clinico nell'ambito delle cefalee. Principali temi di ricerca: 1) cefalee nell'anziano, 2) trattamento della cefalea ipnica, 3) descrizione di nuovi casi di airplane headache e proposta di classificazione. Principal investigator in numerosi trials internazionali sul trattamento sintomatico e preventivo dell'emicrania.

BRIEDA MARCO

Il **Dott. Marco Brieda**, già dirigente medico di I livello dal Novembre 1989 presso L'ospedale S.M. degli Angeli di **Pordenone** e responsabile della S.S. di elettrofisiologia e cardiostimolazione presso SC di **Cardiologia**, dal 1° Gennaio 2016 svolge la professione medica come libero professionista presso il proprio studio in via Nazario Sauro, 1/A a Pordenone e presso l'ospedale Sacro Cuore "Don Calabria" a Negrar in Provincia di Verona.

Laureato in medicina e chirurgia presso l'Università di Padova nel 1985 e specializzato in Cardiologia nella stessa sede universitaria nel 1993, il Dott. Brieda si è dedicato prevalentemente all'attività di **Emodinamica ed Elettrofisiologia e Diagnostica Ecografica Cardio-Vascolare**. Ha eseguito 1500 cateterismi cardiaci come primo operatore, 3000 impianti di pacemaker-defibrillatori come primo operatore, 500 studi elettrofisiologici e procedure di ablazione con radio frequenza; 5000 Ecografie vascolari. Dal 2000 ad oggi ha eseguito 300 procedure come primo operatore di dispositivi dedicati al trattamento innovativo, non farmacologico, dello scompenso cardiaco cronico (pacemaker-defibrillatori tricamerale, CRT).

Docente presso la Scuola per Infermieri Professionali L. Maran di Pordenone dal 1993 al 1998.

Dal 2000 al 2004 membro del Consiglio Direttivo Regionale AIAC (Associazione Italiana di Aritmologia e Cardiostimolazione).

Da febbraio 2014 riveste la carica di presidente Regionale AIAC-FVG.

Relatore in svariati congressi nazionali e internazionali, autore e/o coautore di pubblicazioni su riviste nazionali e internazionali nei seguenti argomenti: Elettrofisiologia e Cardiostimolazione, Ecografia Vascolare, Cardiopatia Ischemica, Scompenso Cardiaco, Valvulopatia Aortica.

Ha collaborato attivamente con l'Istituto Mario Negri con i gruppi di studio GISSI 2 - 3 e 4 (fra il 1990 e il 2000) per il trattamento in acuto e cronico dell'infarto miocardico. Già incaricato dall'Istituto Mario Negri della funzione di Monitor per studi clinici, dal 2005 è membro della Commissione Regionale per le gare di acquisizione di pacemaker e defibrillatori; dal 2008 collabora con le ditte Biotronik, Medtronic, Boston, St Jude e Sorin per l'applicazione delle telemedicina e in particolare il controllo da remoto dei dispositivi impiantabili (pacemaker e defibrillatori).

Curriculum Vitae

Nome	Sakis Themistoclakis
Data di nascita	24/06/1964
Qualifica	Dirigente Medico di I livello
Amministrazione	Ospedale dell'Angelo, ULSS 12 Veneziana
Incarico attuale	Elettrofisiologia ed Ablazione Transcatetere, Responsabile del Centro per il trattamento della fibrillazione atriale
N° telefonico dell'Ufficio	0419657201-0419657206
Fax dell'Ufficio	0419657235
Email istituzionale	Sakis.Themistoclakis@ulss12.ve.it

Titoli di Studio e Professionali ed Esperienze Lavorative

Titolo di Studio	Diploma di Maturità Scientifica presso il Liceo Scientifico di Assisi (PG) con votazione di 60/60 Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università Federico II di Napoli (votazione 110/110)
Altri titoli di studio e professionali	Specializzazioni in Medicina Interna presso l'Università Federico II di Napoli (votazione 50/50) e in Cardiologia presso l'Università di Padova (votazione 70/70). Abilitazione all'esercizio della Professione di Medico-Chirurgo presso l'Università Federico II di Napoli (votazione 90/90)

Altro (partecipazione a congressi, seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc.), e ogni altra informazione che il dirigente ritiene utile dover indicare

Themistoclakis ha partecipato in qualità di Relatore o di Moderatore a oltre 200 Congressi di rilievo nazionale e internazionale ed ha prodotto oltre 100 pubblicazioni scientifiche su riviste internazionali o su libri. Ha partecipato alla stesura di Documenti di Consenso Internazionali sull'ablazione della fibrillazione atriale e delle tachicardie ventricolari. Ha partecipato alla stesura delle Linee Guida AIAC 2010 sul trattamento della fibrillazione atriale. Ha inoltre curato insieme ai Dott.ri M. Gulizia e R. De Ponti la stesura dell'Atlante AIAC di Diagnosi e Terapia del Flutter e della Fibrillazione atriale, Ed. Zordan 2009.

Ha infine svolto revisioni per riviste quali: Journal of American College of Cardiology, Journal of Cardiac Electrophysiology, Journal of Atrial Fibrillation, Giornale Italiano di Aritmologia e Cardioritmologia e negli ultimi 3 anni ha svolto revisioni per gli abstract inviati a meeting internazionali organizzati da Società Scientifiche quali: Heart Rhythm Society, European Society of Cardiology, European Heart Rhythm Association.

Elenco delle Pubblicazioni

1. Petrella M, Bonaduce D, Bianchi V, Vitagliano G, Conforti G, Rotondi F, Themistoclakis S, Morgano G. Characterization and prognostic significance of silent myocardial ischemia on predischARGE electrocardiographic monitoring in unselected patients with myocardial infarction. *Am J Cardiol*. 1992; 69: 579-83.
2. Bonaduce D, Petrella M, Morgano G, Bianchi V, Themistoclakis S, Rotondi F, Valva G, Carpinelli A. Effects of acetylcholinesterase inhibitors on baroreflex sensitivity in patients with acute myocardial infarction. *Int J Cardiol*. 1993; 4: 3-11.
3. Petrella M, Bianchi V, Pulchro A, Carpinelli A, Valva G, Themistoclakis S, Attiano T, Saleme L, Bonaduce D. Continuous electrocardiographic monitoring for more than one hour does not improve the prognostic value of ventricular arrhythmias in survivors of first acute myocardial infarction. *Am J Cardiol*. 1994; 73: 139-42.
4. Bonaduce D, Petrella M, Morgano G, Villari B, Bianchi V, Conforti G, Saleme L, Themistoclakis S, Pulchro A. Left ventricular remodeling in the year after myocardial infarction: an echocardiographic, haemodynamic, and radionuclide angiographic study. *Coron Artery Dis*. 1994; 5: 155-62.
5. Petrella M, Marcano F, Migaux M., Saleme L, Themistoclakis S, Esposito N, Carpinelli A, Apicella C, Piscione F, Bonaduce D. Effects of coronary angioplasty on heart rate variability explored in the domain of time and frequency in patients with one-vessel coronary disease. *G Ital Cardiol*. 1994; 24: 873-84.
6. Petrella M, Cuccolo A, Bianchi V, Nicolai E, Bernardino S, Antichello P, Themistoclakis S, Tesorio M, Bonaduce D. Valore prognostico incrementale degli indici scintigrafici di ipoperfusione miocardica in pazienti con prova da sforzo massimale. *Cardiologia* 1994; 38: 819-27.
7. Raviele A, DeLise P, Themistoclakis S, Coluccia S. Complicanze dell'ablazione transcatetere. *G Ital Cardiol* 1994; 22 (Suppl 1): 132-147.
8. DeLise P, Coluccia S, Themistoclakis S, Corò L, Bonso A, Gasparini G, Raviele A, Piccolo E. I risultati a lungo termine dall'ablazione transcatetere della tachicardia parossistica sopraventricolare da rientro nodale sono così buoni come i risultati a breve termine? In P Alboni (ed) *Giornale aritmologiche Centesi. Controversie in aritmologia clinica*. Trento 1994: 41-45.
9. Raviele A, DeLise P, Themistoclakis S, Coluccia S. Complicanze dell'ablazione transcatetere. In: *Patologie tachogene in Cardiologia. Ati della Riunione triestina di cardiologia*, S.Donà di Piave 1994: 25-36.
10. Raviele A, Gasparini G, Di Pede F, Themistoclakis S, Piccolo E and the Investigators of CPI Ventak P2 and Ventak PRO2 Italian multicenter study. Shock: morphology and defibrillation energy. In Adomato E, Galeati A (eds): *How to approach cardiac arrhythmias*. 1994: 98-101.
11. Petrella M, Bonaduce D, Scalfi L, De Filippo E, Marcano F, Migaux M.L. Themistoclakis S, Bernardino S, Valva G, Contaldo F. La variabilità della frequenza cardiaca come indice dell'equilibrio simpato-vagale nell'ansietà nervosa e nella magrezza costituzionale. *RINPE* 1995; 13: 100-6.
12. Petrella M, Bianchi V, Marcano F, Themistoclakis S, Canonico V, Sarno D, Iovino G, Bonaduce D. Influence of left ventricular hypertrophy on heart period variability in patients with essential hypertension. *J Hypertens*. 1995; 13: 1299-306.
13. Gasparini G, Raviele A, Themistoclakis S. What are the acute and long-term results of transvenous implantable cardioverter defibrillators? In: Raviele A (ed), *Cardiac arrhythmias 1995*, Springer, Milano 1995; 71-74.
14. DeLise P, Themistoclakis S, Corò L, Mantovan R, Bonso A, Vaglio A, Gasparini G. Radiofrequency ablation of atrioventricular node re-entrant tachycardias: which results and predictors of success and recurrences. *Cardiac arrhythmias 1995*, Springer, Milano 1995; 176-81.
15. Piccolo E, DeLise P, Themistoclakis S. Surface electrocardiogram in ventricular pre-excitation: how reliable is it to locate the site of accessory pathway? *Cardiac arrhythmias 1995*, Springer, Milano 1995; 181-2.
16. Raviele A, Themistoclakis S, Gasparini G. Methodology of head-up tilt test: what is the sensitivity and specificity of the different protocols? In: Raviele A (ed), *Cardiac arrhythmias 1995*, Springer, Milano 1995; 116-121.
17. Raviele A, Menozzi C, Brignole M, Alboni P, Marangoni E, Giada F, Themistoclakis S, Gasparini G. Quando e in che modo eseguire un tilt test potenziato farmacologicamente? In P Alboni (ed), *Giornale aritmologiche Centesi. Controversie in aritmologia clinica*. Trento (Fe) 1996: 30-32.
18. DeLise P, Ragazzo M, Gasparini G, Rigo F, Themistoclakis S. Ablazione della giunzione AV ed impianto di pacemaker nella fibrillazione atriale ad alta frequenza cardiaca: quando e quali risultati? *Giornale aritmologiche Centesi*. In P Alboni (ed): *Controversie in aritmologia clinica*. Trento (Fe) 1996: 98-102.
19. DeLise P, Corò L, Mantovan R, Gianfranchi L, Brignole M, Themistoclakis S, Vaglio A, Bonso A, Ragazzo M, Rigo F, De Piccoli B. Clinical usefulness of slow pathway ablation in patients with both AV node re-entrant tachycardia and atrial fibrillation. *New Trends in arrhythmias 1996*; 742-44.
20. Brignole M, DeLise P, Menozzi C, Paparella N, Gianfranchi L, Themistoclakis S, Bonso A, Loff G, Alboni P. Unusual mechanisms of successful slow pathway catheter ablation of common atrioventricular nodal re-entrant tachycardia. *New Trends in arrhythmias*, 1996; 737-741.
21. Raviele A, Gasparini G, Di Pede F, Giada F, Themistoclakis S. Vasovagal syncope: natural history and drug treatment. *New Trends in arrhythmias*, 1996; 6: 113-117.
22. Raviele A, Giada F, Themistoclakis S. Neurocardiogenic syncope: outcome and treatment. In: *Heart/Brain Interactions, IV International Symposium*. 1996; 23-24.
23. Raviele A, Gasparini G, Themistoclakis S. Advances in the identification and management of complications in patients receiving ICDA. In: *Progress in Clinical Pacing*. 1996; 253-257.
24. Raviele A, Themistoclakis S, Gasparini G. Value of nitroglycerin as a provocative agent during head-up tilt test. In Blanc JJ, Berditt DM, Sutton R (eds): *Neurally Mediated Syncope: Pathophysiology, Investigations, and Treatment*. Futura Publishing Inc, Armonk NY 1996; 91-94.
25. Raviele A, Themistoclakis S, Gasparini G. Drug treatment of vasovagal syncope. In: Blanc JJ, Berditt D, Sutton R eds. *Neurally Mediated Syncope: Pathophysiology, Investigations, and Treatment*. Futura Publishing Inc, Armonk NY 1996; 113-117.
26. Petrella M, Bonaduce D, Scalfi L, De Filippo E, Marcano F, Migaux M.L., Themistoclakis S, Iannicello A, Contaldo F. Heart rate variability as measure of autonomic nervous system function in anorexia nervosa. *Clin Cardiol* 1997; 20: 219-24.
27. Raviele A, Bonso A, Gasparini G, Giada F, Themistoclakis S. La stratificazione del rischio di morte improvvisa nel post-infarzo. In: *Associazione Italiana di Cardioritmologia. VII Corso di aggiornamento in elettrostimolazione cardiaca permanente e aritmologia per il personale infermieristico e tecnico di Cardiologia*. Rimini 1997; 195-197.
28. DeLise P, Gianfranchi L, Paparella N, Brignole M, Menozzi C, Themistoclakis S, Mantovan R, Bonso A, Corò L, Vaglio A, Ragazzo M, Alboni P, Raviele A. Clinical usefulness of slow pathway ablation in patients with both paroxysmal atrioventricular nodal reentrant tachycardia and atrial fibrillation. *Am J Cardiol*. 1997; 79: 1421-3.
29. Brignole M, DeLise P, Menozzi C, Paparella N, Gianfranchi L, Themistoclakis S, Bonso A, Loff G, Alboni P. Multiple mechanisms of successful slow-pathway catheter ablation of common atrioventricular nodal re-entrant tachycardia. *Eur Heart J*. 1997; 18: 985-93.
30. Bonso A, Themistoclakis S, Gasparini G, Raviele A. AC Junction modification for atrial fibrillation: which endpoints? In: Raviele A (ed), *Cardiac arrhythmias 1997*, Springer, Milano 1997; 49-65.
31. Raviele A, Giada F, Bonso A, Gasparini G, Themistoclakis S. The value of tilt table test in the non-invasive risk stratification for sudden death in athletes. In: *Archives des maladies du Coeur Veisaeux. Cardiorim 98, abstracts, 11th International Congress, Nice Acropolis-French Riviera*, 1998; 115.
32. Raviele A, Bonso A, Gasparini G, Themistoclakis S, Giada F, Perkan A. Trattamento non farmacologico della fibrillazione atriale parossistica refrattaria ai farmaci: defibrillatore atriale o ablazione +pacemaker. In P Alboni (Ed): *Giornale aritmologiche Centesi. Controversie in aritmologia clinica*. Trento 1998: 118-120.
33. Raviele A, Bonso A, Gasparini G, Themistoclakis S. Prophylactic implantation of implantable cardioverter. Defibrillators in post-myocardial infarction patients. In *Vardas P (ed): Cardiac Arrhythmias Pacing and Electrophysiology*, Kluwer Academy publishers 1998; 305-310.
34. Bonso A, Gasparini G, Themistoclakis S, DeLise P, Corò L, Targa L, Patrasci L, Raviele A. Atrial flutter radiofrequency catheter ablation modifies the recurrence of atrial fibrillation? *G Ital Cardiol* 1998; 28 (Suppl 1): 375-7.
35. Gianfranchi L, Brignole M, DeLise P, Menozzi C, Bonso A, Themistoclakis S, Bonso A, Loff G, Alboni P. Modification of autonomic drug treatment is not crucial for successful catheter ablation

DATI PERSONALI	
Cognome e nome	NANGA SUH / RENE'
Data di nascita	23-10-1975
Qualifica	MEDICO
Amministrazione	ASL 10 VENETO ORIENTALE PO PORTOGRUARO
Incarico attuale	DIRIGENTE MEDICO CARDIOLOGIA PORTOGRUARO
Numero telefonico di servizio	0421/762471 ; 0421764680 ; 0421/764379
Fax di servizio	0421/276285
e-mail di servizio	rezenangah@yahoo.com

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE	
Titolo di studio	LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA (2002) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TRIESTE
Altri titoli di studio e professionali	<ul style="list-style-type: none"> - SPECIALIZZAZIONE IN CARDIOLOGIA (2007) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TRIESTE - QUALIFICA DI MEDICO DI EMERGENZA SANITARIA TERRITORIALE (118) NEL 2005
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	<ul style="list-style-type: none"> - MEDICO SERVIZIO DI CONTINUITA' ASSISTENZIALE (EX-GUARDIA MEDICA) DAL 2003 AL 2005 PRESSO ASL n2 "Isontina" FVG - MEDICO EMERGENZA SANITARIA TERRITORIALE (118) DAL 2005 AL 2007 PRESSO ASS n1 "Triestina" (FVG)
Capacità linguistiche	ITALIANO-INGLESE-FRANCESE
Altro (partecipazione a convegni, seminari,	ALS-ACLS-BTLS-BLSD-PBLS-SIMULEARN IN CORSO: TRAINING IN ELETTROFISIOLOGIA E

15.09.2009

Giorgio Morocutti

Dott. Giorgio Morocutti
Via San Ippolito 27 B Moruzzo
Morocutti.giorgio@aoud.sanita.fvg.it
tel. 0432-672646
mobile: 347 - 5294819

CURRICULUM

Nato a Udine il 04.02.1956.

Laureato presso l'Università di Padova nel 1982 con 110/110 e lode.

Specializzato in **Medicina dello Sport** a Padova nel 1987.

Specializzato in **Cardiologia** presso l'Università di Trieste nel 1992.

Fellow (**FESC**) della Società Europea di Cardiologia dal 2000.

Dopo un periodo di volontariato presso il Servizio di Cardiologia del Gervasutta (Udine) è stato assunto (1988) presso l'Istituto di Cardiologia dell'Ospedale S. Maria diretto dal Prof. Feruglio. Dopo un periodo presso il Centro Cardiologico e in Unità Coronarica, ha cominciato a svolgere attività a tempo pieno nel Laboratorio di Emodinamica.

Dal 1995 svolge **attività di reperibile** per l'Emodinamica Interventistica.

ALTRI CAMPI DI COMPETENZA: ECOGRAFIA – SISTEMI ESPERTI

Altri campi di competenza sono l'**ecocardiografia** (sia transtoracica che transesofagea), con particolare interesse alle protesi aortiche di nuova concezione e alle ricostruzioni dell'aorta ascendente (vedi pubblicazioni in merito) e l'**informatica applicata alla medicina** (ha co-sviluppato il programma per la archiviazione e refertazione degli esami in Emodinamica, utilizzato a partire dal 1998 nel Laboratorio di Emodinamica del Santa Maria e negli anni successivi anche da numerosi altri Laboratori Italiani, il programma per l'archiviazione delle discussioni con i Cardiocirurghi e un programma avanzato per la gestione dei carichi e scarichi nel magazzino dell'emodinamica stessa- anche quest'ultimo utilizzato da numerosi altri Laboratori Italiani).

FORMAZIONE NELL'ATTIVITA' EMODINAMICA INTERVENTISTICA

Ha seguito corsi di aggiornamento e stage teorici-pratici presso diversi Laboratori Europei; in particolare è stato **comandato dall'Ospedale S. Maria della Misericordia per 1 mese** (giugno

E' stato invitato come relatore al Corso di Interventistica di Parigi del 2002 per la sessione sulla ricostruzione tridimensionale delle coronarie con tecnica IVUS. Si rammenta che tale corso è riconosciuto essere il più importante nel panorama mondiale per quanto riguarda l'interventistica vascolare.

PARTECIPAZIONE A TRIAL NAZIONALI E INTERNAZIONALI

- Ha partecipato come Principal Investigator e Co-Investigator a numerosi trial nazionali e sovranazionali.

In particolare piace ricordare i risultati in termini di qualità e quantità in recenti 3 trial che lo hanno visto come Principal Investigator:

SPEED (4° Centro Randomizzatore nel Mondo)

PRESTO (miglior centro in Italia, fra i primi 5 in Europa nel sottoprogetto IVUS), con valutazione positiva del lavoro fatto dall'Audit internazionale.

TRITON TIMI 38 (miglior centro Europeo con certificazione di eccellenza per la conduzione dello studio da parte dello SC presieduto da Eugene Braunwald

ATTIVITA' SCIENTIFICHE

Dal 1997 è stato revisore per il Giornale Italiano di Cardiologia.

Può annoverare un centinaio fra pubblicazioni in riviste indicizzate, riviste non indicizzate, capitoli di libri e abstract, articoli in press.

Viene di seguito fornito l'elenco delle pubblicazioni recensite sul PubMed

1: Morocutti G, Rosa P, Davide Z, Leonardo S, Gianaugusto S, Guglielmo B. Radionuclide evidence for reversible ischemia after percutaneous treatment of anomalous right coronary artery with dynamic compression by great vessels. *J Cardiovasc Med (Hagerstown)*. 2008 Nov;9(11):1134-7. Erratum in: *J Cardiovasc Med (Hagerstown)*. 2009 Apr;10(4):365. Giorgio, Morocutti [corrected to Morocutti, Giorgio]. PubMed PMID: 18852587.

2: Spedicato L, Zanuttini D, Nucifora G, Sciacca C, Badano LP, Minen G, Morocutti

G, Bernardi G, Fioretti PM. Transient left ventricular apical ballooning syndrome: a 4-year experience. *J Cardiovasc Med (Hagerstown)*. 2008 Sep;9(9):916-21. PubMed PMID: 18695429.

3: Murphy SA, Antman EM, Wiviott SD, Weerakkody G, Morocutti G, Huber K, Lopez-Sendon J, McCabe CH, Braunwald E; TRITON-TIMI 38 Investigators. Reduction in recurrent cardiovascular events with prasugrel compared with clopidogrel in patients with acute coronary syndromes from the TRITON-TIMI 38 trial. *Eur Heart J*. 2008 Oct;29(20):2473-9. Epub 2008 Aug 5. PubMed PMID: 18682445; PubMed Central PMCID: PMC2567025.

4: Bernardi G, Padovani R, Trianni A, Morocutti G, Spedicato L, Zanuttini D, Werren M, Wagner LK. The effect of fellows' training in invasive cardiology on radiological exposure of patients. *Radiat Prot Dosimetry*. 2008;128(1):72-6. Epub 2007 Jun 15. PubMed PMID: 17573367.

5: Bernardi G, Morocutti G, Spedicato L, Zanuttini D. The value of clinical

- 17: Morocutti G, Gelsomino S, Spedicato L, Frassani R, Bernardi G, Da Col P, Paparella G, Fioretti P, Livi U. Intraoperative transesophageal echo-Doppler evaluation of stentless aortic xenografts. Incidence and significance of moderate gradients. *Cardiovasc Surg*. 2002 Aug;10(4):328-32. PubMed PMID: 12359402.
- 18: Bernardi G, Morocutti G, Spedicato L, Moretti V, Tuniz D, Fioretti PM. [The appropriateness of diagnostic angiography in cardiology]. *Ital Heart J Suppl*. 2002 Jun;3(6):598-606. Review. Italian. PubMed PMID: 12116808.
- 19: Morocutti G, Gasparini D, Spedicato L, Gelsomino S, Paparella G, Bernardi G, Fioretti P. Functional evaluation of steal by unligated first intercostal branch before transcatheter embolization in recurrent angina after a LIMA-LAD graft. *Catheter Cardiovasc Interv*. 2002 Jul;56(3):373-6. PubMed PMID: 12112891.
- 20: Gelsomino S, Morocutti G, Da Col P, Frassani R, Carella R, Minen G, Livi U. Preliminary experience with the St. Jude Medical Regent mechanical heart valve in the aortic position: early in vivo hemodynamic results. *Ann Thorac Surg*. 2002 Jun;73(6):1830-6; discussion 1836. PubMed PMID: 12078777.
- 21: Morocutti G, Bernardi G, Gelsomino S. Prosthetic valve dysfunction presenting as intermittent acute aortic regurgitation. *Heart*. 2002 Jul;88(1):3. PubMed PMID: 12067923; PubMed Central PMCID: PMC1767159.
- 22: Gelsomino S, Morelli A, Porreca L, Morocutti G, Da Col P, Livi U. Video-assisted thoracoscopic surgery for primary chylopericardium after orthotopic heart transplantation. *J Heart Lung Transplant*. 2002 Jun;21(6):701-5. PubMed PMID: 12057705.
- 23: Gelsomino S, Da Col P, Morocutti G, Frassani R, Porreca L, Minen G, Livi U. Stentless aortic valve replacement in elderly patients. *Cardiovasc Surg*. 2002 Jun;10(3):233-7. PubMed PMID: 12044431.
- 24: Gelsomino S, Morocutti G, Frassani R, Da Col P, Carella R, Livi U. Usefulness of the Cryolife O'Brien stentless suprannular aortic valve to prevent prosthesis-patient mismatch in the small aortic root. *J Am Coll Cardiol*. 2002 Jun 5;39(11):1845-51. PubMed PMID: 12039501.
- 25: Morocutti G, Gelsomino S, Bernardi G. Covered stent for iatrogenic coronary arteriovenous fistula in heart transplant recipient. *Heart*. 2002 Apr;87(4):339. PubMed PMID: 11907006; PubMed Central PMCID: PMC1767078.
- 26: Gelsomino S, Morocutti G, Masullo G, Cheli G, Poldini F, Da Broi U, Livi U. Open heart surgery in patients with dialysis-dependent renal insufficiency. *J Card Surg*. 2001 Sep-Oct;16(5):400-7. Review. PubMed PMID: 11885772.
- 27: Gelsomino S, Morocutti G, Frassani R, Da Col P, Morelli A, Spedicato L, Minen G, Livi U. Early recovery of left ventricular function after stentless versus stented aortic valve replacement for pure aortic stenosis and severe cardiac dysfunction. *Semin Thorac Cardiovasc Surg*. 2001 Oct;13(4 Suppl 1):120-8. PubMed PMID: 11805960.
- 28: Gelsomino S, Frassani R, Morocutti G, Porreca L, Tursi V, Masullo G, Lumini R, Livi U. Left ventricular mass regression after aortic valve replacement with CryoLife-O'Brien stentless aortic bioprosthesis. *J Heart Valve Dis*. 2001 Sep;10(5):603-10. PubMed PMID: 11603600.

of percutaneous transluminal coronary angioplasty procedures: analysis in relation to radiation exposure parameters. *Catheter Cardiovasc Interv.* 2000 Sep;51(1):1-9; discussion 10. PubMed PMID: 10973008.

42: Morocutti G, Gregori D. [Long-term survival after coronary angioplasty and aortocoronary bypass in patients with multivessel disease: results of the EAST study]. *Ital Heart J Suppl.* 2000 Jul;1(7):953-4. Italian. PubMed PMID: 10935746.

43: Morocutti G. [The BARI Investigators. Bypass treatment is better than angioplasty in reducing long-term mortality in diabetic patients with multivessel coronary disease]. *Ital Heart J Suppl.* 2000 Jul;1(7):951-2. Italian. PubMed PMID: 10935745.

44: Morocutti G, Vendrametto F, Spedicato L, Bernardi G, Earle K. Bail-out rotational atherectomy to ablate stent struts after treatment of a LAD bifurcation lesion with the Trousers technique. *Catheter Cardiovasc Interv.* 2000 Jul;50(3):346-8. PubMed PMID: 10878636.

45: Morocutti G, Minen G, Vendrametto F, Miani D, Spedicato L, Bernardi G. Aortic pseudocoarctation. Description of two cases. *Minerva Cardioangiol.* 1999 Sep;47(9):301-7. Review. English, Italian. PubMed PMID: 10630068.

46: Morocutti G, Spedicato L, Vendrametto F, Bernardi G. [Intravascular echocardiography (ICUS) diagnosis of post-traumatic coronary dissection involving the common trunk. A case report and review of the literature]. *G Ital Cardiol.* 1999 Sep;29(9):1034-7. Italian. PubMed PMID: 10514963.

47: Morocutti G, Tuniz D, Fioretti PM. Comprehensive cardiac rehabilitation: an issue to be readdressed. *Eur Heart J.* 1999 Oct;20(20):1448-50. Review. PubMed PMID: 10493842.

48: Morocutti G. [Hemodynamics laboratories without cine film]. *G Ital Cardiol.* 1998 Nov;28(11):1324-5; author reply 1326-7. Italian. PubMed PMID: 9866811.

49: Gasparini D, Fontanelli A, Basadonna PT, Bernardi G, Morocutti G. [Percutaneous occlusion of small patent ductus arteriosus with detachable Gianturco spring coils. Preliminary results]. *Radiol Med.* 1997 Apr;93(4):425-8. Italian. PubMed PMID: 9244922.

50: Bernardi G, Tuniz D, Morocutti G, Fontanelli A. [Measurements of productivity and efficiency of a first level director in a cardiology referral clinic. Their use in the final determination of work load in accordance with DL 29/1993]. *G Ital Cardiol.* 1997 Apr;27(4):387-95. Italian. PubMed PMID: 9244744.

51: Zorzetto M, Bernardi G, Morocutti G, Fontanelli A. Radiation exposure to patients and operators during diagnostic catheterization and coronary angioplasty. *Cathet Cardiovasc Diagn.* 1997 Apr;40(4):348-51. PubMed PMID: 9096931.

52: Slavich GA, Guerra UP, Morocutti G, Fioretti PM, Fresco C, Orlandi C, Orsolon PG, Forster T, Feruglio GA. Feasibility of simultaneous Tc99m sestamibi and 2D-echo cardiac imaging during dobutamine pharmacologic stress. Preliminary results in a female population. *Int J Card Imaging.* 1996 Jun;12(2):113-8. PubMed PMID: 8864790.

53: Morocutti G, Di Chiara A, Proclemer A, Fontanelli A, Bernardi G, Morocutti A,



Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Cognome(i)/Nome(i) **Faggioli Flavio**
Indirizzo(i) Via Margotti 11, 34170, Gorizia, Italia
Telefono(i) 0481534893
Fax 0481534893
E-mail flaviofaggioli@libero.it
Cittadinanza Italiana
Data di nascita 22/11/1953
Sesso M

Esperienza professionale

Date 1996 ad oggi
Lavoro o posizione ricoperti Responsabile del Modulo Unità Coronarica del reparto di Cardiologia dell'Ospedale Civile di Gorizia e dell'attività di impianto di pace-maker e di elettrofisiologia (già dal 1991)
Nome e indirizzo del datore di lavoro A.S.S. n°2 Isontina - Ospedale Civile di Gorizia, V.le Fatebenefratelli 34

Date	1998 – 2005
Lavoro o posizione ricoperti	Responsabile del servizio di Medicina Sportiva dell' A.S.S. n°2 Isontina
Nome e indirizzo del datore di lavoro	A.S.S. n°2 Isontina - Ospedale Civile di Gorizia, V.le Fatebenefratelli 34
Date	1991-1998
Lavoro o posizione ricoperti	Insegnante di Cardiologia presso la Scuola Infermieri Professionali "Suore divina Provvidenza" di Gorizia
Nome e indirizzo del datore di lavoro	A.S.S. n°2 Isontina
Date	1989-1996
Lavoro o posizione ricoperti	Aiuto ospedaliero di cardiologia presso l'Ospedale civile di Gorizia
Nome e indirizzo del datore di lavoro	A.S.S. n°2 Isontina
Date	1986-1991
Lavoro o posizione ricoperti	Insegnante di tossicologia presso la Scuola Infermieri Professionali "Suore divina Provvidenza" di Gorizia
Nome e indirizzo del datore di lavoro	A.S.S. n°2 Isontina
Date	1981-1989
Lavoro o posizione ricoperti	Assistente ospedaliero di cardiologia presso l'Ospedale Civile di Gorizia
Nome e indirizzo del datore di lavoro	A.S.S. n°2 Isontina

Istruzione e formazione

Date	1982 – 1985
Titolo della qualifica rilasciata	Specializzazione in Medicina dello Sport conseguita presso l'Università degli Studi di Trieste
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Trieste

Date 1978 – 1981
 Titolo della qualifica rilasciata Specializzazione in Cardiologia conseguita presso la 2ª Scuola dell'Università di Bologna
 Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Università degli Studi di Bologna

Date 1972 – 1978
 Titolo della qualifica rilasciata Laurea in Medicina e Chirurgia conseguita nell'Ottobre 1978 presso l'Università degli Studi di Bologna con valutazione finale di 110/110 e Lode
 Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Università degli Studi di Bologna

Capacità e competenze personali

Madrelingua **Italiano**

Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione

Livello europeo (*)

Inglese

Francese

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
B2	Indipendent	B2	Indipendent	B2	Indipendent	B2	Indipendent	B2	Indipendent
A1	Scolastico	A1	Scolastico	A1	Scolastico	A1	Scolastico	A1	Scolastico

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Capacità e competenze informatiche Buona conoscenza di tutto il pacchetto Microsoft Office (Word, Excel, Access, Power Point, Outlook), Internet Explorer.

Altre capacità e competenze

- 1988 Conseguita l'idoneità nazionale a Primario di Cardiologia con punteggio 87/100;
- Autore di 9 pubblicazioni scientifiche;
- Iscritto alla società scientifica ANMCO.

Patente

- Patente di guida A e B;
- Patente nautica.



Curriculum Vitae Europass

Inserire una fotografia (facoltativo, v. istruzioni)

Informazioni personali

Nome(i) / Cognome(i)

Massimo Zecchin

Indirizzo(i)

Via Besenghi 55, 34143 – Trieste, Italia

Cellulare: +39 347 2464051

Fax

+39 040 3994878

E-mail

massimo.zecchin@asuits.sanita.fvg.it

massimo.zecchin@alice.it

Cittadinanza

Italiana

Luogo e Data di nascita

Trieste, 2 marzo 1967)

Sesso

maschile

Esperienza professionale

- prestatò servizio c/o la Divisione in qualità di Assistente Medico incaricato presso la Divisione di Cardiologia dell'Ospedale Maggiore di Trieste (ASS n°1) **dal 1/8/95 al 7/6/1996** (supplenza per gravidanza);
- prestatò servizio presso la Divisione di Cardiologia dell'Ospedale Maggiore di Trieste in qualità di Dirigente Medico di I livello **dal 5/8/96 al 4/4/97** (scadenza incarico);
- prestatò servizio presso la Divisione di Cardiologia dell'Ospedale Maggiore di Trieste in qualità di Dirigente medico di I livello supplente **dal 14/4/97 all'11/2/98** (rinuncia per conferimento posto di ruolo in altra sede);
- prestatò servizio presso l'Unità Operativa di Cardiologia dell'Ospedale di Gorizia in qualità di Dirigente Medico di I livello di ruolo (vincitore del Concorso Pubblico per titoli ed esami del 12/97) **dal 12/2/98 al 10/5/1999** (rinuncia per conferimento posto di ruolo in altra sede);
- prestatò servizio presso l'Unità Operativa di Cardiologia dell'Ospedale di Trieste in qualità di Dirigente Medico di I livello di ruolo (vincitore del Concorso Pubblico per titoli ed esami del 3/99) **dal 11/5/99 a tuttora**;
- **Responsabile del Servizio di Elettrofisiologia ed Elettrostimolazione e dell'Ambulatorio Pacemaker** della S.C. di Trieste dal settembre 2002
- **Responsabile dell'Ambulatorio Aritmie** (S.C. di Cardiologia – Trieste) dal gennaio 2007
- **Incarico di “Alta Specializzazione in Aritmologia”** dal novembre 2008

**Principali
tematiche/competenze
professionali possedute**

- Particolare interesse riguardo argomenti di aritmologia clinica, elettrofisiologia ed elettrostimolazione (dal 1996)
- Particolare esperienza nella gestione ospedaliera ed ambulatoriale di pazienti aritmici (presso l'Ambulatorio dedicato dal 1997)
- Esperienza in ecocardiografia transtoracica, transesofagea (compresa intraoperatoria) ed eco-stress (dal 1994)
- Particolare esperienza nella gestione dei pazienti portatori di pacemaker e defibrillatore impiantabile e nella gestione dell'Ambulatorio dedicato (dal 1999)
- Esperienza nella gestione del malato cardiologico critico con servizio in UTIC (1995) e guardia attiva e reperibilità clinica dal 1995 a tuttora; l'attività comprende anche attività invasiva (cateterismi destri ed impianti di pacemaker provvisori)
- Esperienza nella gestione ospedaliera ed ambulatoriale di pazienti con scompenso cardiaco in generale e cardiomiopatia dilatativa in particolare (dal 1992 al 1997)
- Esperienza nella gestione economica del laboratorio di Elettrofisiologia ed Elettrostimolazione
- Eseguite più di 1500 procedure di elettrostimolazione come primo operatore, compresa terapia di resincronizzazione, impianto di defibrillatori sottocutanei e pacemaker "leadless"
- Eseguite più 350 procedure di ablazione transcatetere come primo operatore o in cooperazione, comprese ablazioni complesse di FA e tachicardie ventricolari
-

Istruzione e formazione

- Laureato in Medicina e Chirurgia il 30/10/1991, discutendo la tesi in Fisiopatologia Cardiocircolatoria dal titolo "Aritmie complesse nella cardiomiopatia dilatativa: ruolo della terapia betabloccante" (relatore prof. F. Camerini), con voti 110/110 e lode; conseguito l'abilitazione all'esercizio della professione di medico chirurgo presso l'Università degli Studi di Bologna in data 12/12/91 con punti 110/110;
- iscritto all'Ordine dei Medici Chirurghi della Provincia di Trieste dal 14/1/92;
- frequentato la Divisione di Cardiologia dell'Ospedale Maggiore di Trieste (primario prof. Camerini) come Studente Interno dal dicembre 1990;
- frequentato il "Department of Cardiology, Karolinska Institutet at Söder Hospital". Stockholm, Sweden (luglio-agosto 1990) in qualità di studente interno;
- frequentato a tempo pieno (secondo le normative del Decreto Legislativo 8 agosto 1991, n.257) la Divisione di Cardiologia, in qualità di medico specializzando, dal 1/11/91;
- conseguito il Diploma di Specializzazione in Cardiologia in data 8/11/95 con punti 50/50.
- partecipato al corso di aggiornamento professionale su MANAGEMENT IN SANITA' (Trieste 17/5 - 21/12/96)
- partecipato IV Corso "Theory and practice of RF ablation of cardiac arrhythmias" (Milano 23-29/6/97)
- partecipato al Corso: AICD therapy for malignant ventricular tachyarrhythmias (Bad Homburg, 25-28 novembre 1997)
- partecipato al Corso: Aritmologia clinica: dall'ECG all'ablazione ed al defibrillatore (Asti 25-29/10/1999)
- partecipato al corso "Heart failure therapies" (Bruxelles, 10 aprile 2001) sulla stimolazione biventricolare
- partecipato al Corso: Terapia ICD – Training per Medici (Bruxelles 21-23 maggio 2001) ed al corso "tachy avanzato" per medici (Bruxelles 11-12 aprile 2002)
- Workshop sull'impianto di dispositivi per la resincronizzazione ventricolare. Pisa 1 luglio 2003
- partecipato al Corso Cardiac Resynchronization therapy: training per medici impiantatori Tolochemaz (Svizzera) 18-19 settembre 2003
- partecipato al Corso The Hospital S. Raffaele Electrophysiology Training Session (Milano 19-20 aprile 2006)

- partecipato al Corso Introduttivo di Biostatistica ed Epidemiologia (Pedemonte VR, 18-19 aprile 2007) ed al Corso Avanzato di Biostatistica ed Epidemiologia (Bologna 25-26 settembre 2007)
- partecipato al Corso “Ablazione della fibrillazione atriale: dalla teoria alla pratica” Mirano (Ve) 20 maggio 2008
- Partecipazione al Master di Management Sanitario IMEA della Fondazione ISTUD per la cultura d’impresa e di gestione
- Partecipazione al corso “Interventional EP curriculum (2009-2010)
- Micra Training Program (Monaco 29 settembre 2015 e Minneapolis 5 Novembre 2015)
- Nuove Tecnologie per il mappaggio e l’ablazione) Milano 26 gennaio 2016)
- Leading techniques in VT ablation. Milano 25-26 febbraio 2016
- Numerose frequenze (dal 1996), per periodi di “training” anche con partecipazione attiva presso Centri ad elevato volume di procedure di ablazione transcatetere: Mestre (dr. Raviele), S. Donato Milanese (dr. Cappato), Udine (dr. Proclemer); Numerose frequenze (dal 1996), per periodi di “training” anche con partecipazione attiva presso Centri ad elevato volume di procedure di ablazione transcatetere: Mestre (dr. Raviele), S. Donato Milanese (dr. Cappato), Udine (dr. Proclemer);

Riconoscimenti e Borse di studio

- vincitore della Borsa di Studio dell’Associazione Medica Triestina in Cardiologia nell’anno 1992
- vincitore della Borsa di Studio dell’Associazione Medica Triestina in Cardiologia nell’anno 1993;
- vincitore della Borsa di Studio dell’Associazione Medica Triestina in Cardiologia nell’anno 1995;
- vincitore del “Best Communication Award”) dell’8th International Workshop on Cardiac arrhythmias (Venezia 8-10 ottobre 2003)
- vincitore della Scientific Poster Competition dell’American Heart Association 2006 Scientific Session (Chicago 12-15 Novembre 2006)

Membro di Associazioni professionali

- Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri (A.N.M.C.O.) dal 1994
- Associazione Italiana di Aritmologia e Cardioritmologia dal 1999 (vicesegretario regionale dal 2002)
- Presidente del comitato regionale Friuli Venezia Giulia dell’Associazione Italiana di Aritmologia e Cardioritmologia dal 2006 al 2010
- Membro del Consiglio Direttivo Nazionale dell’Associazione Italiana di Aritmologia e Cardioritmologia dall’aprile 2010
- Membro del Consiglio Nazionale dell’Associazione Italiana di Aritmologia e Cardioritmologia dal marzo 2012 al marzo 2014
- Co-chairman dell’Area Registri Pacemaker, Defibrillatori e Loop Recorder dell’Associazione Italiana di Aritmologia e Cardioritmologia dal 2012

- Reviewer dell'Italian Heart Journal (dal 2004), del Journal of Cardiovascular Medicine (dal 2006), di Pacing and Clinical Electrophysiology (dal 2007), dell'American Journal of Cardiology dal 2011
- Fellow dell'Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri (A.N.M.C.O.) dal 2015
- Membro dell'Area Aritmie dell'Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri (A.N.M.C.O.) dal 2015
- Membro del Comitato Scientifico ANMCO come rappresentante dell'Area Aritmie dal 2016
- Co-chairman del Registro Nazionale Pacemaker e Defibrillatori dell'AIAC dal 2014
- Co-chairman dell'Area Aritmie dell'Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri (A.N.M.C.O.) dal 2017

Madrelingua(e)

Italiana

Altra(e) lingua(e)

Inglese

Autovalutazione

Comprensione		Parlato		Scritto
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
Buono	Ottimo	Buono	Buono	Buono

Inglese

Patente

Patente B

Attività didattica

- conseguito l'insegnamento di Cardiologia per l'anno 1995-96 e 1996/97 presso il III anno della Scuola Convitto per Infermieri Professionali "G. Ascoli" di Trieste;
- svolto 3 ore di lezione al corso di aggiornamento professionale a carattere obbligatorio per Medici ed Infermieri dell'U.O. di Cardiologia di Trieste sull'argomento: Aritmie e Pacemaker (Trieste 8/11-22/12/2000)
- svolto lezioni per i Medici di Medicina Generale soprattutto su temi inerenti l'aritmologia e la cardiostimolazione
- organizzatore del Corso Base di Elettrostimolazione per Medici non Cardiologi ed Infermieri (Trieste 25 giugno 2004 e 1 ottobre 2004)
- organizzatore del Corso per Medici non Cardiologi ed Infermieri: La Sincope – Una sfida diagnostica e terapeutica (Trieste 20 aprile 2007)
- Attività didattica integrativa presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Trieste - Scuola di Specialità in Medicina Interna (Indirizzo Medicina d'Urgenza – Corso di Medicina e Terapia Intensiva) dall'Anno Accademico 2005-2006
- Attività didattica integrativa presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Trieste - Corso di Laurea Specialistica in Biotecnologie Mediche dall'Anno Accademico 2005-2006
- Attività didattica integrativa (corso di Elettrocardiografia) presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Trieste - Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dall'Anno Accademico 2005-2006
- Insegnamento di "Diagnostica Elettrofisiologica Invasiva ed Elettrofisiologia Interventistica" presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Trieste - Scuola di Specialità in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare) dall'Anno Accademico 2009-2010

Allegati Attività scientifica: elenco delle pubblicazioni
"Disclosures".

Data 1 aprile 2017

Firma

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Firma

Attività scientifica: elenco delle pubblicazioni.

1. Ruolo del sistema adrenergico nella Cardiomiopatia Dilatativa; in "Cardiologia 1992", ed. Librex Milano, 735-748, 1993;
2. La classificazione attuale delle cardiomiopatie è ancora valida? Nuove forme e nuovi problemi; in "Conoscere e Curare il Cuore '93", ed. Ciba-Geigy, 251-256;
3. Lo scompenso cardiaco cronico: la ritrovata fiducia nella digitale, le delusioni dei calcioantagonisti, e degli inibitori della fosfodiesterasi, le speranze nei betabloccanti; in "Conoscere e curare il cuore '94", ed Ciba Geigy, 341-350;
4. Azioni specifiche e aspecifiche di alcuni farmaci nello scompenso cardiaco; in "Il punto su: Lo scompenso cardiaco grave", ed. Scientific Press 1993, 209-232;
5. Changing mortality in dilated cardiomyopathy. The Heart Muscle Disease Study Group. Di Lenarda A, Secoli G, Perkan A, Gregori D, Lardieri G, Pinamonti B, Sinagra G, **Zecchin M**, Camerini F. Br Heart J. 1994 Dec;72(6 Suppl):S46-51.
6. New knowledge on the subject of therapy in cardiac decompensation in the light of large trials. Camerini F, Perkan A, Sinagra G, Di Lenarda A, Pinamonti B, **Zecchin M**. Ann Ital Med Int. 1994 Oct;9 Suppl:68S-77S..
7. Epidemiologia dello scompenso cardiaco. Quello che si sa. G Ital Cardiol 1995;25Suppl1:172-173.
8. Prevenzione delle recidive di scompenso cardiaco nei pazienti in terapia ottimalizzata: I farmaci betabloccanti. Cardiologia 1994 ed Scientific press, pg 617-625.
9. Long term evolution of right ventricular dysplasia-cardiomyopathy. Am Heart J 1995;129:412-415.
10. Insufficienza cardiaca: terapia con beta-boccati. International symposium of cardiological intensive care '95;pg 151-152.
11. Le miocarditi: inquadramento epidemiologico e clinico. In: La cardiologia della pratica clinica 1994;3:161-172.
12. The epidemiology of heart failure: a growing public health problem. Sinagra G, Perkan A, **Zecchin M**, Camerini F. G Ital Cardiol. 1995 Aug;25(8):1043-53
13. Safety and tolerability of beta-blockers in severe cardiac decompensation from dilated cardiomyopathy. Sinagra G, Perkan A, **Zecchin M**, Di Lenarda A, Lardieri G, Rakar S, Secoli G, Pinamonti B, Camerini F. G Ital Cardiol. 1995 Oct;25(10):1255-63
14. *Trattamento con farmaci betabloccanti nello scompenso cardiaco. In: Scompenso cardiaco: una battaglia perduta senza trapianto? Belluno, settembre '95; pg 17-30.
15. Terapia antiaritmica o terapia dell'insufficienza cardiaca nel paziente con scompenso ed aritmie Cardiologia 95, ed. Scientific Press pg 616-624.
16. Nonpredictive value of fibrosis in dilated cardiomyopathy treated with metoprolol. Sinagra G, Rakar S, **Zecchin M**, Bussani R, Silvestri F, Bassan F, Gregori D, Perkan A, Di Lenarda A, Secoli G, Lardieri G, Camerini F. Cardiovasc Pathol. 1996 Jan-Feb;5(1):21-8.
17. La stratificazione del rischio tromboembolico nei pazienti con fibrillazione atriale non reumatica: il contributo della funzione auricolare sinistra. G Ital Cardiol 1996;26:273-285.

18. Scompenso cardiaco: terapia con beta-bloccanti. *Cura intensiva cardiologica* 1995; ed Caturelli pg 436-440.
19. Stratification of the thromboembolic risk in patients with non-rheumatic atrial fibrillation: assessment of left atrial dysfunction. Scardi S, Pandullo C, Mazzone C, Goldstein D, **Zecchin M**. *G Ital Cardiol*. 1996 Mar;26(3):273-85
20. Metoprolol in dilated cardiomyopathy: is it possible to identify factors predictive of improvement? Di Lenarda A, Gregori D, Sinagra G, Lardieri G, Perkan A, Pinamonti B, Salvatore L, Secoli G, **Zecchin M**, Camerini F. *J Cardiac Failure* 1996;2:87-102.
21. Bundle-branch reentry ventricular tachycardia induced by sinus beat. Morgera T, **Zecchin M**, Camerini F. *G Ital Cardiol*. 1996 Nov;26(11):1295-301
22. Persistence of restrictive left ventricular filling pattern in dilated cardiomyopathy: an ominous prognostic sign. Pinamonti B, **Zecchin M**, Di Lenarda A, Gregori D, Sinagra G, Camerini F. *J Am Coll Cardiol* 1997;29:604-612.
23. Predictive value of heart rate in dilated cardiomyopathy treated with metoprolol Perkan A, Di Lenarda A, Sinagra G, Gregori D, Cherubini A, **Zecchin M**, Gortan R, Klugmann S, Camerini F. *G Ital Cardiol* 1997;27:1106-1112
24. "Il dolore toracico" **Zecchin M**. in *Il malato critico. Principi e pratica della terapia intensiva* E. Romano ed UTET, Torino 2000
25. Indications for dual-chamber cardioverter defibrillators at implant and at 1 year follow-up: a retrospective analysis in the single-chamber defibrillator era. Proclemer A, Della Bella P, Facchin D, Fattore L, Carbucicchio C, Tondo C, Lunati M, Vecchi MR, Petz E, **Zecchin M**. *Europace*. 2001 Apr;3(2):132-5
26. Incidence and predictors of sudden cardiac death during long-term follow-up in patients with dilated cardiomyopathy on optimal medical therapy. **Zecchin M**, Lenarda AD, Bonin M, Mazzone C, Zanchi C, Di Chiara C, Davanzo M, Scherl G, Sabbadini G, Sinagra G. *Ital Heart J* 2001;2:213-221
27. The natural history of dilated cardiomyopathy: a review of the Heart Muscle Disease Registry of Trieste. Di Lenarda A, Pinamonti B, Mestroni L, Salvi A, Sabbadini G, Gregori D, Perkan A, **Zecchin M**, Carniel E, Bussani R, Silvestri F, Morgera T, Camerini F, Sinagra G; Gruppo di Studio sulle Malattie del Miocardio. *Ital Heart J Suppl*. 2004 Apr;5(4):253-66
28. The role of implantable cardioverter defibrillator for primary vs secondary prevention of sudden death in patients with idiopathic dilated cardiomyopathy. **Zecchin M**, Di Lenarda A, Proclemer A, Faganello G, Facchin D, Petz E, Sinagra G. *Europace*. 2004 Sep;6(5):400-6
29. Use of bivariate survival curves for analyzing mortality of heart failure and sudden death in dilated cardiomyopathy. Gregori D, Rosato R, **Zecchin M**, Di Lenarda A. *Epidemiol Prev*. 2005 Mar-Apr;29(2):106-9
30. Prognostic role of non-sustained ventricular tachycardia in a large cohort of patients with idiopathic dilated cardiomyopathy. **Zecchin M**, Di Lenarda A, Gregori D, Moretti M, Driussi M, Aleksova A, Chersevani D, Sabbadini G, Sinagra G. *Ital Heart J*. 2005 Sep;6(9):721-7.

31. Relation between the plasma levels of LDL-cholesterol and the expression of the early marker of inflammation long pentraxin PTX3 and the stress response gene p66ShcA in pacemaker-implanted patients. Bosutti A, Grassi G, Zanetti M, Aleksova A, Zecchin M, Sinagra G, Biolo G, Guarnieri G. *Clin Exp Med*. 2007 Mar;7(1):16-23
32. Triple/quadruple therapy in heart failure: integrating scientific evidence with clinical reasoning. Sinagra G, Sabbadini G, Zecchin M, Di Lenarda A. *G Ital Cardiol (Rome)*. 2007 Sep;8(9):559-6
33. Heart failure and sudden death in dilated cardiomyopathy: a hidden competition we should not forget about when modelling mortality. Gregori D, Rosato R, Zecchin M, Baldi I, Di Lenarda A. *J*
34. Screening familiare nella Cardiomiopatia del Ventricolo Destro: è possibile identificare i soggetti a rischio? *Giornale Italiano di Cardiologia Pratica* 2005;4/2006;1:34-8
35. Sudden death strategies in heart failure: risk stratification and treatment strategies. In "Atlee, Gullo, Sinagra Vincent ed: Perioperative Clinical Strategies" Springer-Verlag Italia 2007;1-20
36. Changing Proportion of Patients with Dilated Cardiomyopathy with SCDHeFT and CARE-HF/Companion Characteristics During Follow-up on Optimal Medical Treatment. *Heart Rhythm* 2006;3;S54
37. Changing Proportion of Patients with Dilated Cardiomyopathy with SCDHeFT and CARE-HF/Companion Characteristics During Follow-up on Optimal Medical Treatment. *Circulation* 2006;114:II373
38. Atrial fibrillation and hospitalization rate in patients with idiopathic dilated cardiomyopathy. *Giornale Italiano di Cardiologia* 2007;8:C77
39. Exceptional reverse cardiac remodelling after cardiac resynchronization therapy in a population of patients with idiopathic dilated cardiomyopathy. *Giornale Italiano di Cardiologia* 2007;8:C39S
40. Which is the best time to perform ICD implantation in patients with idiopathic dilated cardiomyopathy? *Giornale Italiano di Cardiologia* 2007;8:C90
41. Proportion of Patients with Dilated Cardiomyopathy and SCDHeFT Characteristics at Diagnosis and During Follow-up. *J Cardiovasc Electrophysiology* 2007;18;S27
42. Relation between the plasma levels of LDL-cholesterol and the expression of the early marker of inflammation long pentraxin PTX3 and the stress response gene p66ShcA in pacemaker-implanted patients. Bosutti A, Grassi G, Zanetti M, Aleksova A, Zecchin M, Sinagra G, Biolo G, Guarnieri G. *Clin Exp Med*. 2007 Mar;7(1):16-23
43. Triple/quadruple therapy in heart failure: integrating scientific evidence with clinical reasoning. Sinagra G, Sabbadini G, Zecchin M, Di Lenarda A. *G Ital Cardiol (Rome)*. 2007 Sep;8(9):559-67
44. Italian Registry of prophylactic implantation of defibrillator (IRIDE). Preliminary data of longitudinal ICD Registry. *G Ital Aritm e Cardioslim* 2008;11 suppl:39
45. Heart failure and sudden death in dilated cardiomyopathy: a hidden competition we should not forget about when modelling mortality. Gregori D, Rosato R, Zecchin M, Baldi I, Di Lenarda A. *J Eval Clin Pract*. 2008 Feb;14(1):53-8.
46. Which patients with idiopathic dilated cardiomyopathy still have ICD indications according to SCDHeFT criteria after optimization of medical treatment? *G Ital Aritm e Cardioslim* 2008;11 suppl:38

47. *Eval Clin Pract.* 2008 Feb;14(1):53-8
48. Are nonsustained ventricular tachycardias predictive of major arrhythmias in patients with dilated cardiomyopathy on optimal medical treatment? **Zecchin M**, Di Lenarda A, Gregori D, Merlo M, Pivetta A, Vitrella G, Sabbadini G, Mestroni L, Sinagra G. *Pacing Clin Electrophysiol.* 2008 Mar;31(3):290-9
49. E' l'età avanzata una possibile causa di minor utilizzo del cardioverter-defibrillatore impiantabile (ICD)? Risultati preliminari dell'Italian Register of prophylactic implantation of defibrillator (IRIDE). *G Ital Cardiol* 2008;9:38S
50. Reverse remodelling presenting with apparent healing of heart failure patients at mid-term follow-up after cardiac resynchronization therapy. *G Ital Cardiol* 2008;9:105S
51. Italian Registry of prophylactic Implantation of Defibrillator (IRIDE). Preliminary data of longitudinal ICD registry. *G Ital Cardiol* 2008;9:113S
52. Natural history of dilated cardiomyopathy: from asymptomatic left ventricular dysfunction to heart failure--a subgroup analysis from the Trieste Cardiomyopathy Registry. Aleksova A, Sabbadini G, Merlo M, Pinamonti B, Barbati G, **Zecchin M**, Bussani R, Silvestri F, Iorio AM, Stolfo D, Dal Ferro M, Dragos AM, Meringolo G, Pyxaras S, Lo Giudice F, Perkan A, di Lenarda A, Sinagra G. *J Cardiovasc Med (Hagerstown).* 2009 Sep;10(9):699-705
53. Defibrillatore impiantabile e prevenzione della morte cardiaca improvvisa: impatto clinico e prognostico *GIAC* 2009;12:33
54. Indications for cardiology consultation and management of cardiac patients who will undergo surgical or endoscopic procedures: the proposal of the University Hospital of Trieste, Italy. Massa L, Vitrella G, **Zecchin M**, Berlot G, Bergamini PR, Pelusi L, Lattuada L, Sinagra G. *G Ital Cardiol* 2010;11:590-8
55. Impact of atrial fibrillation on outcome of patients with idiopathic dilated cardiomyopathy: data from the Heart Muscle Disease Registry of Trieste. Aleksova A, Merlo M, **Zecchin M**, Sabbadini G, Barbati G, Vitrella G, Di Lenarda A, Sinagra G. *Clin Med Res.* 2010 Dec;8(3-4):142-9
56. How much optimization of medical treatment can avoid unnecessary ICD implantations in patients with dilated cardiomyopathy presenting with SCDHeFT criteria? *Heart Rhythm* 2011;8:S60
57. How much optimization of medical treatment can avoid unnecessary ICD implantations in patients with dilated cardiomyopathy presenting with SCDHeFT criteria? *G Ital Cardiol* 2011;12:16S
58. New onset of bundle branch block independently predicts long term mortality in patients with idiopathic dilated cardiomyopathy. Data from Trieste Heart Muscle Disease Registry *G Ital Cardiol* 2011;12:59S
59. Trattamento antitrombotico in pazienti con fibrillazione atriale nell'area triestina: aderenza alle linee guida in 4 differenti strutture *G Ital Cardiol* 2011;12:133S
60. Trattamento antitrombotico in pazienti con fibrillazione atriale: aderenza alle linee guida nel mondo reale *G Ital Cardiol* 2011;12:133S
61. Trattamento antitrombotico in pazienti con fibrillazione atriale e CHA2DSVA2Sc score: cosa cambierà *G Ital Cardiol* 2011;12:135S

62. Lesione solida recidivante del ventricolo destro in paziente con embolia polmonare: fibroistioma maligno *G Ital Cardiol* 2011;12;161S
63. Predictors for restoration of normal left ventricular function in response to cardiac resynchronization therapy measured at time of implantation. Serdoz LV, Daleffe E, Merlo M, **Zecchin M**, Barbati G, Pecora D, Pinamonti B, Fantoni C, Lupo P, Di Lenarda A, Sinagra G, Cappato R. *Am J Cardiol.* 2011 Jul 1;108(1):75-80
64. How Can Optimization of Medical Treatment Avoid Unnecessary Implantable Cardioverter-Defibrillator Implantations in Patients With Idiopathic Dilated Cardiomyopathy Presenting With "SCD-HeFT Criteria?" **Zecchin M**, Merlo M, Pivetta A, Barbati G, Lutman C, Gregori D, Serdoz LV, Bardari S, Magnani S, Di Lenarda A, Proclemer A, Sinagra G. *Am J Cardiol* 2012;109:729-35
65. Electrocardiographic criteria of true left bundle branch block: a simple sign to predict a better clinical and instrumental response to CRT *Mascioli G, Padeletti L, Sassone B, Zecchin M, Lucca E, Sacchi S, Boggian G, Tondo AL, Belvito C, Bakhtadze N, Borrelli A, Sinagra G. Pacing Clin Electrophysiol.* 2012 Aug;35(8):927-34
66. Sudden cardiac death in patients with left ventricular dysfunction from ischemic heart disease: role of the implantable defibrillator. Evidence, guidelines and good clinical judgment. Serdoz LV, Fabris E, Lutman C, Merlo M, **Zecchin M**, Sinagra G. *G Ital Cardiol (Rome).* 2012 Sep;13(9):592-601
67. Indication to cardioverter-defibrillator therapy and outcome in real world primary prevention. Data from the IRIDE [Italian registry of prophylactic implantation of defibrillators] study. Proclemer A, Muser D, Campana A, Zoni-Berisso M, **Zecchin M**, Locatelli A, Brieda M, Gramegna L, Santarone M, Chiodi L, Mazzone P, Rebellato L, Facchin D. *Int J Cardiol.* 2013 Sep 30;168(2):1416-21
68. Cardiac hypertrophy, accessory pathway, and conduction system disease in an adolescent: the PRKAG2 cardiac syndrome. Fabris E, Brun F, Porto AG, Losurdo P, Vitali Serdoz L, **Zecchin M**, Severini GM, Mestroni L, Di Chiara A, Sinagra G. *J Am Coll Cardiol.* 2013 Aug 27;62(9):e17
69. Long-term outcome of 'super-responder' patients to cardiac resynchronization therapy. **Zecchin M**, Proclemer A, Magnani S, Vitali-Serdoz L, Facchin D, Muser D, Nordio A, Barbati G, Puggia I, Sinagra G, Proclemer A. *Europace.* 2014;16:363-71
70. Remarks on the guideline recommendations for cardioverter-defibrillator implantation for primary prevention of sudden cardiac Death in patients with severe ventricular dysfunction. Consensus Document of the Italian Association of Hospital Cardiologists (ANMCO)/Italian Society of Cardiology (SIC)/Italian Association of Arrhythmology and Cardiac Pacing (AIAC). Massimo Zoni Berisso, Maria Grazia Bongiorno, Antonio Curnis, Valeria Calvi, Domenico Catanzariti, Fiorenzo Gaita, Michele Massimo Gulizia, Giuseppe Inama, Maurizio E Landolina, Maria Teresa La Rovere, Roberto Mantovan, Giosuè Mascioli, Eraldo Occhetta, Luigi Padeletti, Jorge A Salerno-Uriarte, Massimo Santini, Biagio Sassone, Michele Senni, **Massimo Zecchin**. *Giornale italiano di cardiologia* 2013;14(11):752-72. DOI:10.1714/1360.15089
71. The pacemaker and implantable cardioverter-defibrillator registry of the Italian Association of Arrhythmology and Cardiac Pacing - annual report 2012. Alessandro Proclemer, **Massimo Zecchin**, Maurizio Lunati, Luca Rebellato, Marco Ghidina, Giulia Bianco, Emanuela Bernardelli, Elsa

- Pucher, Dario Gregori. *Giornale italiano di cardiologia* 2013;14(11):784-96.
DOI:10.1714/1360.15091
72. Long-term prognostic impact of therapeutic strategies in patients with idiopathic dilated cardiomyopathy: changing mortality over the last 30 years. Merlo M, Pivetta A, Pinamonti B, Stolfo D, **Zecchin M**, Barbati G, Di Lenarda A, Sinagra G. *Eur J Heart Fail*. 2014 Mar;16(3):317-24
73. New-onset left bundle branch block independently predicts long-term mortality in patients with idiopathic dilated cardiomyopathy: data from the Trieste Heart Muscle Disease Registry. Aneta Aleksova, Cosimo Carriere, **Massimo Zecchin**, Giulia Barbati, Giancarlo Vitrella, Andrea Di Lenarda, Gianfranco Sinagra. *Europace*. 02/2014; DOI:10.1093/europace/euu016.
74. Bollettino Periodico 2013 – Associazione Italiana di Aritmologia e Cardioritmo. Proclemer A, **Zecchin M**, D'Onofrio A, Botto GL, et al. Registro Italiano Pacemaker e Defibrillatori. *G Ital Cardiol* 2014; 15: 638-50
75. GISE/AIAC position paper on percutaneous left atrial appendage occlusion in patients with nonvalvular atrial fibrillation: recommendations for patient selection, facilities, competences, organizing and training requirements]. Berti S, Themistoclakis S, Santoro G, De Ponti R, Danna P, **Zecchin M**, Bedogni F, Padeletti L; Societa Italiana di Cardiologia Invasiva.; Associazione Italiana di Aritmologia e Cardioritmo. *G Ital Cardiol (Rome)*. 2014 Sep;15(9):508-19.
76. Linking Health Care Administrative Databases And National Registry Data In Order To Monitor Icd Therapy In Italy. Madotto F, Fornari C, Chiodini V, Mantovani LG, **Zecchin M**, Proclemer A, Conti S, Cesana G *Value Health*. 2014 Nov;17(7):A485. doi: 10.1016/j.
77. Selection of potential predictors of worsening heart failure: rationale and design of the SELENE HF study. Padeletti L, Botto GL, Curnis A, De Ruvo E, D'Onofrio A, Gronda E, Ricci RP, Vado A, Zanolto G, **Zecchin M**, Antoniou X, Gargaro A. *J Cardiovasc Med* 2015;16:782-9
78. Nonvalvular atrial fibrillation: data from the Observatory of Cardiovascular Diseases in the province of Trieste (Italy). Mazzone C, Carriere C, Grande E, Iorio AM, Barbati G, **Zecchin M**, Serdoz LV, Cioffi G, Tarantini L, Sinagra G, Scardi S, Di Lenarda A. *G Ital Cardiol* 2015;16:361-72
79. Malfunction of cardiac devices after radiotherapy without direct exposure to ionizing radiation: mechanisms and experimental data. **Massimo Zecchin**, Gaetano Morea, Mara Severgnini et al. *Europace* 2015 doi:10.1093/europace/euv250.
80. Acute Hemodynamic Response to Cardiac Resynchronization in Dilated Cardiomyopathy: Effect on Late Mitral Regurgitation. Davide Stolfo, Elisabetta Tonet, Giulia Barbati, Marta Gigli, Bruno Pinamonti, **Massimo Zecchin**, Federica Ramani, Marco Merlo and Gianfranco Sinagra. *Pacing Clin Electrophysiol* 2015;38:1287-96.
81. Early right ventricular response to cardiac resynchronization therapy: impact on clinical outcomes. Davide Stolfo, Elisabetta Tonet, Marco Merlo, Giulia Barbati, Marta Gigli, Bruno Pinamonti, Federica Ramani, **Massimo Zecchin**, and Gianfranco Sinagra *European Journal of Heart Failure* 2015 doi:10.1002/ejhf.450
82. The Arrhythmic Patient in the Emergency Department. A Practical Guide for Cardiologists and Emergency Physicians. **Editors: Massimo Zecchin, Gianfranco Sinagra** Springer Verlag 2016

83. Emergency Surgery and Cardiac Devices. **Massimo Zecchin**, Luigi Rivetti, Gianfranco Sinagra, Marco Merlo, Aneta Aleksova in *The Arrhythmic Patient in the Emergency Department. A Practical Guide for Cardiologists and Emergency Physicians*. **Editors: Massimo Zecchin, Gianfranco Sinagra** Springer Verlag 2016
84. [Dilated cardiomyopathy: a dynamic disease - clinical course, reverse remodeling and prognostic stratification]. Merlo M, Gigli M, Poli S, Stolfo D, Brun F, Lardieri G, Pinamonti B, **Zecchin M**, Pivetta A, Vitrella G, Di Lenarda A, Sinagra G. *G Ital Cardiol (Rome)*. 2016 Jan;17(1):15-2
85. Proclemer A, **Zecchin M**, D'Onofrio A, Botto GL: Registro Italiano Pacemaker e Defibrillatori, Bollettino Periodico 2014 dell'Associazione Italiana di Aritmologia e Cardioritmo. *G Ital Cardiol* 2016;17(2):95-107
86. S. Bernardi, F. Stacul, **M. Zecchin**, C. Dobrinja, F. Zanconati, B. Fabris: Radiofrequency ablation for benign thyroid nodules. *J Endocrinol Invest* DOI 10.1007/s40618-016-0469-x
87. Three-dimensional electroanatomic mapping system-enhanced cardiac resynchronization therapy device implantation: Results from a multicenter registry. M. Del Greco, M. Maines, M. Marini, A. Colella, **M. Zecchin**, L. Vitali-Serdoz, A. Blandino, L. Barbonaglia, G. Allocca, R. Mureddu, B. Marenga, P. Rossi, D. Vaccari, R. Chianca, S. Indiani, I. Di Matteo, C. Angheben And A. Zorzi. *Electrophysiology* 2016 DOI: 10.1111/jce.13120
88. Intermuscular two-incisions technique for subcutaneous implantable cardioverter defibrillator implantation: results from a multicenter registry Federico Migliore, Giuseppe Allocca, Vittorio Calzolari, Martino Crosato, Domenico Facchin, Elisabetta Daleffe, **Massimo Zecchin**, Mauro Fantinel, Sergio Cannas, Rocco Arancio, Procolo Marchese, Francesco Zanon, Alessandro Zorzi, Sabino Iliceto, Emanuele Bertaglia,. doi:10.1111/pace.12987
89. Hypertrophic Cardiomyopathy: An unexpected finding in a surgical variant of Heterotopic Heart Transplantation. Negri F, Gamba A, Belgrano M, Bussani R, Pinamonti B, **Zecchin M**, Sinagra G. *Int J Cardiol*. 2016 Jul 1;214:121-2.

90. Attività scientifica: partecipazione ai seguenti Convegni:

1. III Convegno di Clinica e Terapia delle Aritmie (Bologna 22-23 febbraio 1991);
2. Symposium Cardiomyopathies: update 1992 (Padova 3-4 aprile 1992);
3. 25th Anniversary Cardiology Meeting (Trieste 23 maggio 1992);
4. Congresso della Società Italiana di Cardiologia (Roma 15-18 dicembre 1992);
5. Terapia con ACE-inibitori nell'infarto acuto del miocardico (Roma, 17 dicembre 1992);
6. Ipertensione arteriosa e protezione d'organo (Roma, 18 dicembre 1992);
7. L'infarto miocardico prima della dimissione: nuovi orientamenti diagnostici e terapeutici (Taormina, 29 novembre 1992);
8. Riunione di ecocardiografia della Associazione per la Ricerca in Cardiologia (Pordenone, 11 giugno 1993).
9. XXV Congresso Nazionale dell'Associazione Medici Cardiologi Ospedalieri (Firenze, 29 maggio - 1 giugno 1994)
10. Joint XII World Congress of Cardiology and XVI Congress of the European Society of Cardiology (Berlino - Germania, 10 - 14 settembre 1994)
11. La chirurgia ricostruttiva delle valvole cardiache (Trieste 7 - 8 novembre 1994).
12. Congestive heart failure: from molecular biology to the clinic (Venezia 29/6-1/7/95).
13. Giornate valdostane dell'ipertensione (Courmayeur 17-18/3/95).
14. Infarto miocardico acuto: il ritardo evitabile (Trieste, 13/5/95).
15. Le valvulopatie; nuovi orientamenti diagnostici e terapeutici. Bologna 15 ottobre 1995.
16. Disfunzione diastolica. Padova, 24 giugno 1995.
17. XXVII Congresso Nazionale di Cardiologia dell'ANMCO: Firenze 9-12 giugno 1996.
18. 25° Convegno Nazionale di Cardiologia dello Sport. Venezia 1-2 Novembre 1996.
19. Incontro Aritmologico del Gruppo Italiano di Aritmologia. Udine 29 Novembre 1996.
20. Cardiac arrhythmias: 5° International Workshop. Venezia, 7-10 ottobre 1997
21. L'ABCIXIMAB in Cardiologia: ReoPro... o Contro? (Gorizia, 27 novembre 1998)
22. ANMCO: Corso di formazione sull'impiego clinico dei betabloccanti nello scompenso cardiaco. Trieste, 16 dicembre 1999.
23. Amiodarone: da proscrivere o da prescrivere (quando, come e a chi)? (Monfalcone, 2/5/98).
24. 49th Annual Session of the American College of Cardiology Anaheim, Ca, 12-15/3/2000
25. Scompenso cardiaco e cardiomiopatie Trieste 6-7/10/2000
26. Advances in Cardiac arrhythmias. From caliper to catheter (Torino 22-23/9/2000)
27. Sudden cardiac death: risk stratification and prevention Padova 19-20/6/2000
28. Incontri aritmologici del Friuli Venezia Giulia (Monfalcone 21/12/2000)
29. CURE: un nuovo approccio alle sindromi coronariche acute. Trieste, 9 maggio 2002
30. Cardiosim 2002. Nizza (Francia) 19-22 giugno 2002
31. Incontri in Cardiologia 2002: Scompenso cardiaco e cardiomiopatie. Trieste, 11-12 ottobre 2002.
32. Modelli statistici per la medicina. Dall'analisi dei trials ai registri statistici. Trieste, 14-15 marzo 2003

33. Europace 2003. Parigi 14-17 dicembre 2003
34. Connect, communicate, convince (corso sulle tecniche di presentazione scientifica): Tolochenaz (Svizzera), 30-31 marzo 2004.
35. La stimolazione elettrica biventricolare nello scompenso cardiaco refrattario (Monasterier – TV – 3 aprile 2004)
36. XIII International Symposium on Progress in Clinical Pacing Roma 2-5 dicembre 2008
37. Atrial Fibrillation Ablation: Seminario sull'Ablazione della Fibrillazione Atriale. Mira (Venezia) 15-16 ottobre 2004
38. Cardiosim 2008 (Nizza, Francia 18-21 giugno 2008)
39. Cardiosim 2010 (Nizza, Francia 16-19 giugno 2010)
40. XIV International Symposium on Progress in Clinical Pacing (Roma 30 novembre – 3 dicembre 2010)
41. Atrial Fibrillation. Mapping and Navigation. Treviso 15 aprile 2011
42. Fibrillazione atriale e rischio cardioembolico Palmanova 26 gennaio 2012
43. State of Heart Milano 15 marzo 2015
44. I Nuovi Anticoagulanti Orali nell'FANV un anno dopo. Esperienze dei cardiologi nella Regione FVG. Palmanova 11 aprile 2015
45. Heart Rhythm Society 2015 - Annual Scientific Session. Boston (USA) 13-16 maggio 2015
46. Nuove tecnologie per il mappaggio e l'ablazione. Milano 26 gennaio 2016
47. Diagnosi e terapia delle aritmie ventricolari. Bologna, 11 novembre 2016

Attività scientifica: partecipazione ai seguenti Convegni in qualità di relatore o moderatore:

1. 2nd Alpe Adria Cardiology Meeting (Brijuni - Croatia, 22 - 25 giugno 1994) **(con presentazione di comunicazione orale)**
2. Riunione di ecocardiografia della Associazione per la Ricerca in Cardiologia (Pordenone, 10 novembre 1994) **in qualità di relatore.**
3. XXVI Congresso Nazionale dell'Associazione Medici Cardiologi Ospedalieri (Firenze, 4-7/6/95) **(con presentazione di comunicazione orale).**
4. Riunione di ecocardiografia della Associazione per la Ricerca in Cardiologia (Pordenone, 12 ottobre 1995).
5. Congresso della Società Italiana di Cardiologia (Roma, dicembre 95) **(con presentazione di comunicazione orale).**
6. 4th Alpe Adria Cardiology Meeting; Grado (GO) 1-4 maggio '96 **(con presentazione di comunicazione orale).**
7. II International Meeting: Advances in understanding and management of the cardiomyopathies. 6-8 Giugno 1996, La Coruña, Spagna **(con presentazione di 2 poster).**
8. 5th Alpe Adria Cardiology Meeting. Graz 8-10 maggio 1997 **(con presentazione di comunicazione orale)**
9. Nuovi orientamenti e strategie in aritmologia. Gorizia 24 maggio 1997 **(come relatore)**

10. Incontri in Cardiologia (Trieste 12-13 Dicembre 1997) in qualità di **relatore**
11. Incontri aritmologici del FVG. (Pordenone, 3 dicembre 1999) in qualità di **relatore**
12. Terapia della fibrillazione atriale oggi (Udine, 6/4/2001) **in qualità di relatore**
13. Nuove strategie nel trattamento dell'infarto miocardico (Trieste 14/6/2001)
14. XXIII congress of the European Society of Cardiology (Stoccolma 1-5/9/2001) (**con presentazione di comunicazione orale**)
15. 7th International workshop of cardiac arrhythmias (Venezia 7-10/10/2001) (**con presentazione di comunicazione orale**)
16. Incontro aritmologico regionale del FVG. Pordenone, 21 dicembre 2001 (come **relatore**)
17. Incontri regionali FIC-AIAC. La morte improvvisa: si può evitare. Monfalcone, 22 novembre 2002 (in qualità di **relatore**)
18. Progress in Clinical Pacing (Roma 3-6 dicembre 2002) (**con presentazione di comunicazione orale**)
19. La morte improvvisa si può evitare. Palmanova 10 maggio 2003 (in qualità di **relatore**)
20. Strategie nella valutazione e nel trattamento della Sincope. Monfalcone 3-4 ottobre 2003 (**in qualità di relatore**)
21. 8th International Workshop on Cardiac arrhythmias. Venezia 8-10 ottobre 2003 (**con presentazione di 2 comunicazioni orali e vincitore del "Best Communication Award"**)
22. The "new frontiers" of arrhythmias. 16th international congress. Marilleva (Tn) 24-31 gennaio 2004 (**relatore**)
55. Controversie in tema di scompenso cardiaco (corso di aggiornamento ANMCO). Trieste, 28 febbraio 2004 (**in qualità di relatore**)
23. Focus on: fibrillazione striale Trieste, 19 marzo 2004 (**in qualità di relatore**).
24. 5° Congresso Nazionale di Aritmologia (Napoli 20-23 aprile 2004) **in qualità di moderatore**
25. Trattamento del paziente a rischio cardiovascolare: focus sul bisoprololo Trieste 13 maggio 2004
26. Heart Rhythm 2004. S. Francisco (USA) 19-22 maggio 2004 (**Presentazione di poster**)
27. Scompenso cardiaco e cardiomiopatie. Trieste 8-9 ottobre 2004 (**in qualità di moderatore**)
28. Figure professionali a confronto: assistenza al paziente sottoposto a procedure complesse nei laboratori di elettrofisiologia e cardiostimolazione – emodinamica – ecocardiografia. Pordenone, 22 ottobre 2004 (**in qualità di moderatore**)
29. XI international symposium on progres in clinical pacing (**con presentazione di 2 comunicazioni orali**). Roma 30 novembre-3 dicembre 2004
30. Le urgenze cardiovascolari in gravidanza e durante il parto; protocolli diagnostici e terapeutici multidisciplinari. Trieste 28 gennaio 2005 (**in qualità di relatore**)
31. Il punto su: Estrazione di elettrodi da PM ed ICD cronicamente impiantati. Mestre 23 giugno 2005 (**in qualità di "discussant"**)
32. XXXVI Congresso Nazionale di Cardiologia dell'ANMCO. Firenze 1-4 giugno 2005 (**in qualità di relatore**)
33. Sindrome Coronarica Acuta 2005 Trieste 11 giugno 2005

34. Il fattore tempo nell'infarto acuto del miocardio: dai presupposti fisiopatologici alle strategie terapeutiche Cortina d'Ampezzo 27-29 giugno 2005 **(in qualità di relatore)**
35. European Society of Cardiology Congress 2005: Stoccolma 3-7 settembre 2005 **(presentazione di comunicazione orale)**
36. Sudden Death Risk Stratification in Dilated Cardiomyopathy. 17th annual meeting Mediterranean Association of Cardiology and Cardiac Surgery **(in qualità di relatore)**
37. "Brutia Aritmologica". Cosenza 14 ottobre 2005 **(in qualità di relatore)**
38. Corso regionale di aggiornamento ANMCO "La gestione del paziente con scompenso cardiaco avanzato" Monfalcone 26 novembre 2005 **(in qualità di docente).**
39. 6° Congresso Nazionale della Associazione Italiana di Aritmologia e Cardioritmo (Cernobbio, 30 marzo-1 aprile 2006) **(in qualità di docente).**
40. 14th Alpe Adria Cardiology Meeting (Dubrovnik, Maggio 2006) **(in qualità di relatore)**
41. Changing proportion of patients with idiopathic dilated cardiomyopathy with SCDHeFT and CARE-HF/COMPANION characteristics during follow-up on optimal medical treatment. 27th Annual Scientific Session of the Heart Rhythm Society. Boston 17-20 maggio 2006 **(presentazione di comunicazione orale)**
42. XXXVII Congresso Nazionale di Cardiologia dell'ANMCO. Firenze 2-5 giugno 2006 **(in qualità di relatore)**
43. Incontri in Cardiologia 2006. Trieste, 6-7 ottobre 2006 **(in qualità di Discussant)**
44. Corso interattivo sullo scompenso cardiaco. Colli del Tronto (AP) 27-28 ottobre 2006 **(in qualità di docente)**
45. Changing proportion of patients with idiopathic dilated cardiomyopathy with SCDHeFT and CARE-HF/COMPANION characteristics during follow-up on optimal medical treatment. American Heart Association 2006 Scientific Session (Chicago 12-15 Novembre 2006) **(vincitore della Scientific Poster Competition del 12 novembre 2006)**
46. Aritmie e scompenso cardiaco Udine, 5 maggio 2007 **(in qualità di relatore)**
47. Fibrillazione atriale e dintorni. Trieste 5 maggio 2007 **(in qualità di relatore)**
48. Mediterranean Cardiology Meeting. Taormina 20-22 maggio 2007 **(in qualità di discussant)**
49. XXXVII Congresso Nazionale di Cardiologia dell'ANMCO. Firenze 3-5 giugno 2007 **(in qualità di relatore)**
50. IV Congresso Nazionale SISMEC (Società Italiana di Statistica Medica ed Epidemiologia Clinica) 19-22 settembre 2007 **(in qualità di relatore)**
51. Venice Arrhythmias 2007 (Venezia 7-10 ottobre 2007) **(in qualità di relatore)**
52. Presidente del Corso Regionale AIAC tenutosi a Monfalcone (20 novembre 2007)
53. XIII World Congress on Cardiac Pacing and Electrophysiology (Roma, 2-6 dicembre 2007) **(in qualità di relatore)**
54. 7° congresso dell'Associazione Italiana Aritmologia e Cardioritmo (Genova 3-5 aprile 2008) **(in qualità di docente)**
55. XXXIX Congresso Nazionale di Cardiologia dell'ANMCO. Firenze 30 maggio-2 giugno 2008 **(in qualità di relatore)**

56. Riunione Triveneta di Casi Clinici dell'Associazione Italiana di Aritmologia e Cardioritmo (Treviso, 11 giugno 2008) **(in qualità di moderatore)**
57. Telemedicina e dispositivi impiantabili: sogno, incubo o realtà? L'esperienza del Triveneto Padova, 18 settembre 2008 **(in qualità di relatore)**
58. Lo scompenso cardiaco nel 2008: le nuove proposte per una sindrome multidisciplinare. Roma, 1-3 ottobre 2008 **(in qualità di relatore)**
59. Incontri in Cardiologia 2008. **(in qualità di relatore)**
60. Mediterranean Cardiology Meeting (Taormina 26-27 aprile 2009) **(in qualità di relatore)**
61. XXXX Congresso Nazionale di Cardiologia dell'ANMCO. Firenze 4-7 giugno 2009 **(in qualità di moderatore)**
62. 5° giornata della ricerca sull'ictus. Codroipo (UD) 28/11/2009 **(in qualità di relatore)**
63. Terapia d'Urgenza ed interventistica di Aritmie complesse; simposio congiunto tra medici del Pronto Soccorso e cardiologi **(in qualità di moderatore)**
64. 8° congresso dell'Associazione Italiana Aritmologia e Cardioritmo (Catania 15-17 aprile 2010) **(in qualità di relatore e moderatore)**
65. Giornate di pratica clinica cardiologia (Trieste, 20-21 aprile 2010) **(in qualità di docente)**
66. Incontri in Cardiologia 2010: Scompenso Cardiaco e Cardiomiopatie (Trieste 8-9 ottobre 2010) **(in qualità di moderatore)**
67. Nuove frontiere della Fibrillazione Atriale (Trieste, 20 novembre 2010) **(in qualità di relatore e coordinatore)**
68. "Cardiologie sicure": Gestione del rischio clinico. Palmanova (Ud) 29 ottobre 2010 **(in qualità di relatore)**
69. Riunione Regionale ANMCO "Follow-up del Cardiopatico con Aritmie" Udine 29 gennaio 2011 **(in qualità di relatore e coordinatore)**
70. "Together we can meeting" (Budapest 3-4 febbraio 2011) **(in qualità di relatore)**
71. Cardiologia del XXI secolo: tra dubbi e certezze Bergamo 4-5 marzo 2011 **(in qualità di moderatore)**
72. 42° Congresso Nazionale di Cardiologia dell'ANMCO. Firenze 11-14 maggio 2011 **(in qualità di relatore)**
73. Mediterranean Cardiology Meeting (Catania 29-31 maggio 2011) **(in qualità di moderatore)**
74. 45° Convegno di Cardiologia 2011 (Milano 12-16 settembre 2011) **(in qualità di relatore)**
75. Aggiornamenti in patologia cardiovascolare: focus in aritmologia. Monfalcone, 15 settembre 2011 **(in qualità di moderatore)**
76. Venice Arrhythmias 2011. Venezia 9-12 ottobre 2011) **(in qualità di moderatore)**
77. Geneticarca (2° corso di genetica cardiovascolare) Napoli 28-29 ottobre 2011 **(in qualità di relatore)**
78. Corsi Regionali AIAC Tavagnacco (Ud) 5 novembre 2011 **(in qualità di relatore)**
79. La cardiomiopatia diabetica: alterazioni perfusionali, meccaniche ed aritmiche. Monfalcone, 10 novembre 2011 **(in qualità di moderatore)**
80. 9° Congresso Nazionale dell'Associazione Italia di Aritmologia e Cardioritmo Pisa 21-23 marzo 2012 **(in qualità di relatore)**

81. 33° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia Invasiva (Genova 3-5 ottobre 2012) **(in qualità di “discussant”)**
82. 7° Corso Nazionale Teorico-Pratico per Medici, Ingegneri, Tecnici ed Infermieri del Laboratorio di Aritmologia (Conegliano, 24-26 ottobre 2012) **(in qualità di relatore)**
83. XV Symposium ON Progress in Clinical Pacing. Roma 4-7 dicembre 2012 **(in qualità di relatore)**
84. Convegno Regionale AIAC. La fibrillazione atriale non valvolare: novità e criticità nel trattamento (Udine, 9 febbraio 2013) **(in qualità di relatore)**
85. Atrial Fibrillation 2013: 10th International Meeting (Bologna 21-22 febbraio 2013) **(in qualità di relatore)**
86. X Congresso Nazionale dell'Associazione Italiana Aritmologia e Cardioritmo. Bologna 14-16 marzo 2014 **(in qualità di relatore)**
87. Mediterranean Cardiology Meeting (Catania 20-22 aprile 2013) **(in qualità di relatore)**
88. Europevent 2013 (Roma 18-20 aprile 2013) **(in qualità di relatore)**
89. Corso teorico-pratico avanzato: l'elettrocardiogramma nei portatori di pacemaker e di stimolatori biventricolari. Trieste 18/5/2013 (in qualità di relatore e Responsabile Scientifico del Corso)
90. Alpe Adria Association Cardiology Meeting 21st International Meeting (Trieste 7-8 giugno 2013) **(in qualità di relatore)**
91. XIV Incontro Scientifico: Progressi in Aritmologia Clinica. L'Uomo, il Cuore, la Tecnologia. 6-8 Giugno 2013 **(in qualità di relatore)**
92. XX Congresso Nazionale del Gruppo per l'Intervento delle Emergenze Cardiologiche. Napoli 26-27 settembre 2013 **(in qualità di relatore)**
93. Venice Arrhythmias 2013. Venezia 27-29 ottobre 2013 **(in qualità di relatore)**
94. Come gestire i pazienti candidati a Cardioversione Elettrica? Duino (Trieste) 12 ottobre 2013 **(in qualità di relatore)**
95. Nuovi anticoagulanti orali. Management pre e post chirurgia generale. Mestre (Venezia) 25 febbraio 2014 **(in qualità di relatore)**
96. Le cardiopatie congenite: dalla gravidanza all'età adulta. Le aritmie e la morte improvvisa. Capriva del Friuli (Gorizia) 14 febbraio 2014 **(in qualità di relatore)**
97. XI Congresso Nazionale dell'Associazione Italiana Aritmologia e Cardioritmo. Bologna 13-15 marzo 2014 **(in qualità di relatore)**
98. 45° Congresso Nazionale di Cardiologia dell'ANMCO. Firenze 29-31 maggio 2014 **(in qualità di relatore)**
99. XV Incontro Scientifico Progressi in Aritmologia Clinica “l'uomo, il cuore, la tecnologia” Capo Vaticano (Vibo Valentia) 5-7 giugno 2014 **(in qualità di relatore)**
100. Elettrostimolazione, ICD, CRT, ablazione: dati nazionali e regionali. Pordenone 3 ottobre 2014 **(in qualità di relatore)**
101. XVI International Symposium on Progress in Clinical Pacing Roma 2-5 dicembre 2014 **(in qualità di relatore)**

102. XII Congresso Nazionale dell'Associazione Italiana Aritmologia e Cardiostimolazione. Bologna 12-14 marzo 2015 **(in qualità di relatore)**
103. Incontro AIAC Friuli Venezia Giulia **(in qualità di relatore)** Udine 17 aprile 2015
104. 46° Congresso Nazionale di Cardiologia dell'ANMCO. Milano 4-6 giugno 2015 **(in qualità di relatore)**
105. II Congresso Giuliano-Isontino-Bassa Friulana su Anticoagulanti Orali Diretti (DOA) **(in qualità di docente e moderatore)** Duino (TS) 10 Ottobre 2015
106. Il Cuore del Salento 2015: Cuore Device e Sport. Aspetti nuovi e controversi **(in qualità di relatore)** Otranto (Le) 6-7 novembre 2015
107. PLACE 2015 **(in qualità di relatore e moderatore)**. Roma 18-20 novembre 2015
108. Il ruolo dell'Imaging integrato in Cardiologia: Lasciamolo dire ai Casi Clinici **(in qualità di relatore e membro del comitato scientifico)** Gorizia 13 gennaio 2016
109. La Rete delle Neurocardiologie **(in qualità di relatore e moderatore)**. Roma 29-30 gennaio 2016
110. DoloMeeting Arrhythmias International workshop **(in qualità di relatore)**. Bolzano 18-19 febbraio 2016
111. XIII Congresso Nazionale dell'Associazione Italiana Aritmologia e Cardiostimolazione **(in qualità di relatore)**. Bologna 10-12 marzo 2016
112. Le nuove terapie nel trattamento dello stroke **(in qualità di relatore)** Trieste, 15 aprile 2016
113. Giornate di Cardiologia Clinica 2016. **(in qualità di relatore)** Trieste, 20-21 aprile 2016
114. Corso di Aggiornamento sull'approccio sottocutaneo alla morte improvvisa **(in qualità di Responsabile Scientifico e relatore)** Palmanova (Ud), 25 maggio 2016
115. 47° Congresso Nazionale di Cardiologia dell'ANMCO **(in qualità di relatore)**. Rimini 2-4 giugno 2016
116. Progress in HF management **(in qualità di invited discussant)**. Napoli, 8-9 settembre 2016
117. XXII Congresso di Ecocardiografia Clinica. **(in qualità di relatore)** Oristano 23-24 Settembre 2016
118. Incontri in Cardiologia 2016: Scompenso Cardiaco e Cardiomiopatie. Trieste, 7-8 ottobre 2016 **(in qualità di relatore)**
119. V Congresso Nazionle della Corte di Giustioza Popolare per il Diritto alla Salute **(in qualità di relatore)**. Rimini 18-20 Novembre 2016
120. Incontro Regionale AIAC FVG 2016 **(in qualità di relatore)**. Palmanova, 23 novembre 2016

“ Disclosures”:

Attività di ricerca clinica sponsorizzata dalle seguenti ditte:

Sorin (2013-2015)

Biotronik (2013-2015)

Boston Scientific (2014)

Attività di didattica sponsorizzata dalle seguenti ditte:

Sorin (2014)

Boston Scientific (2014, 2016)

Bayer (2014)

Servier (2016)

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **ROBERTO CESANELLI**
Indirizzo **V .DELL'INDUSTRIA 32 34144 TRIESTE/ V.ROMA 11 33057 CHIOPRIS(UD)**
Telefono **3477116399**
Fax
E-mail [cesanelli@iol.it/](mailto:cesanelli@iol.it) roberto.cesanelli@ass5.sanita.fvg.it
Nazionalità ITALIANA
Data di nascita 02/07/1958

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)

- 1) Ufficiale medico di Complemento Esercito Italiano 1987
- 2) Borsista centro Cardiovascolare TS 1987-1990
- 3) Collaborazione con Centro Regionale di Medicina del Sport di Trieste 1981-1990
- 4) Guardia medica e medico fiscale per USL 1 e 4 FVG 1988-1990
- 5) Assistente medico presso U.O. di Medicina di Palmanova 1990-1996
- 6) Dirigente medico presso Ad E/PS di Palmanova 1996-1998,
- 7) Dirigente medico U.O. Cardiologia dal 1998 a tutt'oggi
- 8) Incarico professionale di alta specializzazione "Cardiologia ambulatoriale e riabilitativa" dal 1.4.2009 a tutt'oggi

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

[Iniziare con le informazioni più recenti ed elencare separatamente ciascun impiego pertinente ricoperto.]

VEDI SOPRA
VEDI SOPRA
VEDI SOPRA
VEDI SOPRA

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)

[Iniziare con le informazioni più recenti ed elencare separatamente ciascun corso pertinente frequentato con successo.]

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

Titolo di studio: Laurea in Medicina e Chirurgia(1985), Specializzazioni in Cardiologia (1994), Nefrologia (1989) tutte presso l'Università degli Studi di Trieste

Vedi sopra

Vedi sopra

Vedi sopra

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

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

MADRELINGUA

ITALIANA]

ALTRE LINGUA

[INGLESE

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

BUONO

BUONO]

BUONO

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

DISCRETE

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

DISCRETE

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

ADEGUATE

CAPACITÀ E COMPETENZE

ARTISTICHE

Musica, scrittura, disegno ecc.

SCARSE

PATENTE O PATENTI

PATENTE DI GUIDA B, PATENTE NAUTICA

ULTERIORI INFORMAZIONI

Dal 1982 al 1987 ha frequentato l'Istituto di Patologia Medica del suddetto Ateneo, diretto dal prof. L.

Campanacci, dapprima in qualità di allievo interno e quindi di medico ospite. In tale periodo ha collaborato alle attività di clinica e di ricerca, rivolta quest'ultima soprattutto alle problematiche relative allo studio dell'ipertensione arteriosa.

Nel 1985 ha conseguito a pieni voti la *Laurea in Medicina e Chirurgia*, discutendo la seguente tesi sperimentale: "Numero ed affinità per l'agonista dei recettori alfa-adrenergici in pazienti uremici con ipotensione intra ed interdialitica" (Relatore prof. L. Campanacci, correlatore prof. R. Carretta) .

Nello stesso anno ha ottenuto l'*abilitazione all'esercizio professionale* presso l'Università degli Studi di Bologna.

Si è successivamente iscritto all'Ordine dei Medici della provincia di Trieste .

Nel 1986 è stato ammesso alla Scuola di Sanità Militare in Firenze, conseguendo la nomina ad *Ufficiale Medico*. Dall'ottobre 1987 al giugno 1990 ha frequentato il Centro Cardiovascolare dell'Ospedale Maggiore di Trieste diretto dal dr. S. Scardi. Presso tale struttura ha svolto attività di ricerca nel campo della cardiopatia ischemica, avendo fruito dall'aprile 1988 al giugno 1990 di una *borsa di studio* (Amici del Cuore - USL 1) istituita a tal fine .

Nel novembre 1989 ha conseguito la Specializzazione in *Nefrologia* presso l'Università degli Studi di Trieste discutendo la seguente tesi: "Effetti su flusso ematico e distensibilità delle grandi arterie del trattamento cronico con nicardipina SR in pazienti ipertesi anziani" (Relatore prof. L. Campanacci, correlatore prof. R. Carretta) .

Nel dicembre 1994 ha conseguito la specializzazione in *Cardiologia* presso l'Università degli Studi di Trieste discutendo la seguente tesi: "Significato prognostico del test eco-dobutamina in pazienti con cardiopatia ischemica" (Relatore prof. F.Camerini, correlatori dott. S. Scardi, C. Pandullo).

Nel corso delle "Giornate Mediche Triestine" ha ricevuto ex-aequo, il *premio* per un lavoro sulla cardiologia nelle edizioni 1988-1989-1990 .

Ha partecipato a numerosi corsi e convegni ed è stato *relatore* di comunicazioni al "6° Convegno Nazionale dell'Ipertensione Arteriosa" tenutosi a Trieste il 29-30 settembre 1989, al "50° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia tenutosi a Roma il 12-15 dicembre 1989 ed al convegno "Prospettive future della riabilitazione del cardiopatico in Italia" tenutosi a Rimini nel Marzo 1991.

Nel maggio 1992, nell'aprile 1995 e nel gennaio 1996 ha tenuto tre lezioni nell'ambito dei corsi di Pronto Soccorso organizzato dalla sezione della C.R.I. di Palmanova avente per tema: "La misurazione della pressione arteriosa e lo shock". Nell'ottobre 1996 ha tenuto analoga lezione per la sezione C.R.I. di Grado .

Ha collaborato alle attività di aggiornamento professionale nell'Ospedale di Palmanova nell'ambito degli "incontri sull'Emergenza" quale relatore in due riunioni aventi per tema il "Dolore Toracico" nel 1992 e nel febbraio 1994; nell'ottobre 1994, nell'ambito del "1° corso di elettrocardiografia" tenuto nella stessa sede è stato relatore della sezione avente per titolo "Le Bradiaritmie".

Nel novembre e dicembre 1999 è stato relatore al corso di aggiornamento in "tematiche cardiologiche" tenuto a Jalmicco, successivamente ha svolto attività di relatorie numerose iniziative ECM per MMG

Dal 1980 al 1990 ha collaborato alle attività del Centro Regionale di Medicina dello Sport di Trieste

Nel 1990 ha partecipato alla "indagine di medicina preventiva sulle cardiovasculopatie ischemiche" svolta dall'ASSILS-SIP in collaborazione con l'Istituto di Patologia Medica dell'Università di Trieste ed il Centro Cardiovascolare dell'Ospedale Maggiore di Trieste, visitando i dipendenti SIP delle provincie di Trieste e Gorizia di età superiore ai 35 anni.

Dal 2001 partecipa al gruppo di lavoro aziendale "IMA-Percorso D-T-A-R"

Dall'anno scolastico 1990/91 al 1996/7 è stato incaricato dell'*insegnamento* denominato "Pronto Soccorso ed Area di Emergenza" presso la Scuola per Infermieri Professionali di Palmanova . Negli anni scolastici 1992/3, 1995/6 e 1996/7 ricoperto l'incarico di *Commissario interno* nella Commissione di esame per l'abilitazione all'esercizio della professione di "infermiere professionale" presso tale sede .

Nell'ambito dell'aggiornamento professionale nel maggio 1996 ha visitato l'Ospedale San Giovanni di Bellinzona(CH) e nel gennaio 1997 ha frequentato l'ambulatorio

Pace-maker e la Sezione di Emodinamica della Divisione di Cardiologia dell'Ospedale Maggiore di Trieste.

Il 15/4/1998 è stato relatore di Tesi per il Diploma Universitario In Scienze Infermieristiche presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" .

Nel 2001 ha conseguito la certificazione in ACLS provider se AHA

Nel 2004 ha conseguito la certificazione di Competenza in Ecocardiografia generale cardiovascolare SIEC

Nel 2006 ha seguito il Corso di formazione in Ecocardiografia Transesofagea presso l'ospedale S. Raffaele (MI)

ALLEGATI [Se del caso, enumerare gli allegati al CV.]

ATTIVITÀ IN QUALITÀ DI DOCENTE E/O RELATORE

Insegnate scuola INFERMIERI PROFESSIONALI di Palmanova 1990-1997

Relatore a convegni e corsi ECM interne all'azienda e sul territorio per MMG (1-5/anno)

PARTECIPAZIONE A STUDI CLINICI (Co-investigatore):

GISSI AF

GISSI HF

I Demand

CANDHEART

DRIVE

TIMI 51,52

PRINCIPALI PUBBLICAZIONI

1. R.Carretta, V.Stefanutti, B.Fabris, S.Muiesan, M.Bardelli, R.Cesanelli, A.Pizzolito, L.Campanacci: *La funzione del ventricolo sinistro dopo trattamento cronico con indapamide in pazienti con ipertensione lieve o moderata.* In: Centro per lo studio e la terapia dell'ipertensione-Siracusa: Abstracts del IV Convegno sulla Ipertensione Arteriosa. Noto marina (SR), 13-15/6/1986; 18. (abs)
2. R.Carretta, B.Fabris, F.Fischetti, S.Muiesan, M. Bardelli, R.Cesanelli, A.Pizzolito, T.Giraldi, L. Campanacci: *Confronto del numero ed affinità dei recettori alfa2-adrenergici periferici fra una popolazione di ipertesi essenziali ed una di soggetti sani.* In: Società italiana dell'Ipertensione Arteriosa: Atti del III Congresso Nazionale. Brescia, 3-4/10/1986; 47. (abs)
3. R.Carretta, B.Fabris, F.Fischetti, R.Cesanelli, M.Bardelli, S.Muiesan, L.Campanacci: *Changes in platlet alpha2 adrenoceptors after long term treatment with indapamide in essential hypertension.* In : Abstracts of Well-being, hypertension & NatriX-XV° International Symposium. Rome, 8/11/86.(abs)
4. R.Carretta, B.Fabris, S.Muiesan, R.Cesanelli, A.Pizzolito, A.Bianchetti, L.Campanacci: *Effetti dell'alcool etilico sul riflesso dei barocettori in ipertesi astemi o bevitori.* In: Nefrologia, Dialisi e Trapianto.Milano, Wighting, 1986; 299-302.
5. R.Carretta, V.Stefanutti, B.Fabris, F.Fischetti, S.Muiesan, M.Bardelli, R.Cesanelli, A.Pizzolito, C.Melchior, L.Campanacci: *La funzione contrattile del ventricolo sinistro di pazienti ipertesi trattati per tempi protratti con indapamide.* Acta Medica Mediterranea, 1987, 3: 211-217.
6. S.Scaldi, G.Ceschia, C.Pandullo, R.Cesanelli: *La prognosi a lungo termine della fibrillazione atriale isolata.* G Ital Cardiol 1988; 18 (suppl 1):138. (abs)
7. R.Carretta, B.Fabris, F.Fischetti, S.Muiesan, M.Bardelli, C.Melchior, R.Cesanelli, A.Pizzolito, T.Giraldi, P.Lo Greco, L.Campanacci: *Platlet Alpha2-Adrenoceptor Modifications Induced by Long-Term Treatment with Indapamide in Essential Hypertension.* Am J Med 1988; 84 (suppl 1B): 31-35.
8. R.Carretta, B.Fabris, S.Muiesan, M Bardelli, F.Fischetti, R.Cesanelli, A.Pizzolito, A. Bianchetti, L.Campanacci: *Acute Effects of Intravenous Infusion of Alcohol in Baroreceptor Sensivity in Essential Hypertension.* Cardiovasc Res 1988; 22: 226-230.
9. S.Scaldi, R.Cesanelli: *L'elettrocardiogramma nelle cardiomiopatie.* In: Aggiornamenti in Cardiologia-1988. Roma, Luigi Pozzi, 1988; 234-246.
10. C.Pandullo, S.Scaldi, M.Bovenzi, G.Ceschia, R.Cesanelli: *Ruolo del test da sforzo nel predire la comparsa di ischemia miocardica transitoria durante ECG-Dinamico.* G Ital Cardiol 1989; 19 (suppl 1):122. (abs)

11. L.Borgioni, R.Cesanelli, M.Bovenzi, C.Negro, C.Pandullo, S.Scardi: *Prevalenza e variabili predittive della riproducibilità del test da sforzo nei pazienti con cardiopatia ischemica nota*. G Ital Cardiol 1989; 19 (suppl 1): 122. (abs)
12. S.Scardi, R.Cesanelli: *Effetti della terapia "placebo" nell'angina stabile*. In : *Cardiologia* 1989. Milano, Librex, 1989; 194-201.
13. C.Pandullo, S. Scardi, F.Pivotti, F.Humar, R.Cesanelli: *Hypertrophic Cardiomyopathy Associated to Myotomic Muscular Dystrophy (Steinert's disease)*. In: Abstracts -1st International Symposium on Heart Failure-Mechanisms and Management. Jerusalem, 21-25/5/1989. (abs)
14. S.Scardi, G.Ceschia, C.Pandullo, R.Cesanelli: *Long Term Prognosis of Lone Atrial Fibrillation*. Eur Heart J 1989; 10 (Abstract supplement): 99. (abs)
15. R.Cesanelli, C.Pandullo, B.Zingone, S.Scardi: *Characterization and Prognostic Significance of Transient Myocardial Ischemia Detected During Holter Monitoring*. Eur Heart J 1989; 10 (Abstract supplement): 56. (abs)
16. S.Scardi, M.Cortellaro, L. De Ambroggi, C.Pasotti, C.Pandullo, R.Cesanelli: *La felodipina nel trattamento dell'ipertensione arteriosa*. In: Società Italiana dell'Ipertensione Arteriosa: Atti del VI Congresso Nazionale, Trieste, 29-30/9/1989: 127. (abs)
17. C.Pandullo, S.Scardi, R.Cesanelli, B.Zingone: *Characterization and Prognostic Significance of Transient Myocardial Ischemia*. Circulation 1989; 80(Supplement): II-590. (abs)
18. S.Scardi, C.Pandullo, R.Cesanelli, C.Luca, F.Pampanara: *Efficacia ergometrica acuta e a medio termine della nitroglicerina transdermica e dell'isosorbide-5-mononitrato retard*. Cardiologia 1989; 34 (suppl 2): 82. (abs)
19. C.Pandullo, S.Scardi, R.Cesanelli, M.Bovenzi, C.Negro: *Characterization and Prognostic Significance of Transient Myocardial Ischemia Detected During 24-hours Holter Monitoring*. J Am Coll Cardiol 1990; 15 (suppl A): 113A (abs)
20. S.Scardi, L.Borgioni, R.Cesanelli, C. Pandullo, M.Bovenzi, C.Negro: *Valutazione della ripetibilità del test da sforzo in pazienti con cardiopatia ischemica*. G Ital Cardiol 1990; 20: 329-336.
21. S.Scardi, C.Pandullo, R.Cesanelli, F.Pivotti, J.Tretjak, F.Humar: *ECG dinamico nei pazienti con fibrillazione atriale cronica in trattamento adeguato con digitale*. G Ital Cardiol 1990; 20 (Suppl 1): 121. (abs)
22. S.Scardi, F.Humar, R.Cesanelli, C.Pandullo, F.Pivotti: *L'elettrocardiogramma dinamico nella fibrillazione atriale cronica trattata con digitale*. G Ital Cardiol 1991; 21: 503-508.
23. C.Pandullo, S.Scardi, R.Cesanelli, B.Zingone, C.Negro, M.Bovenzi: *Prognostic value of total ischemic burden in patients with stable ischemic heart disease*. G Ital Cardiol 1991; 21: 735-743.
24. S.Scardi, R.Cesanelli, C.Pandullo: *La durata dell'angina nel recupero del test ergometrico*. Giornale di Riabilitazione 1991; 7: 89-94.
25. R. Visentini, R.Cesanelli et al: *Sorveglianza del fenomeno " lesioni da decubito" nell'ambito del programma aziendale per la promozione della qualità*. Atti del Cong. Nazionale ANIPIO , Genova 4-7-1998 (abs)
26. R.Cesanelli, S.Nadalini: *Cardiomiopatia dilatativa ad eziologia alcolica -caso clinico*. Collana SIMESA in *Cardiologia clinica-Miocardiopatie* 2001:189-192.

CURRICULUM VITAE di ANTONIO LUPO

Dati personali:

nato a Brindisi il 31/07/1975
residente in via G. Falcone 11/A, 35010 Villafranca Padovana (PD)
tel: 3497832621
C.F. LPUNTN75L31B180K
P.IVA 04610770283
email: antoniolupo@gmail.com

Istruzione e formazione:

Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Bari il 20/07/2001.
Abilitazione professionale conseguita in giugno 2002.
Specializzazione in Cardiologia presso l'Università di Padova il 14/12/2005 con votazione 70 e lode. Titolo tesi: "Defibrillazione con esclusivo approccio sottocutaneo su modello animale".

Esperienza lavorativa:

Da gennaio 2009: dirigente medico cardiologo presso il dipartimento di Scienze Cardio-Vascolari dell'Ospedale Civile di Mirano (VE)
Principali campi di interesse: UTIC, attività di elettrofisiologia e cardiostimolazione

Maggio 2006-dicembre 2008: contrattista SUMAI presso la Cardiologia di Mirano (VE)

Gennaio-aprile 2006: borsista presso il servizio di Elettrofisiologia dell'Ospedale Civile di Pordenone (Studio Gissi AF) e presso la Clinica Cardiologica di Padova (studio Telethon su rischio aritmico della distrofia miotonica)

Maggio-dicembre 2005: frequenza presso il Centro di Aritmologia del Policlinico di S.Donato Milanese, diretto dal dott. R. Cappato per approfondimento della terapia ablativa delle tachicardie parossistiche sopraventricolari e fibrillazione atriale

Luglio 2005: collaborazione con il Centro Cardiologico Villa Bianca di Trento diretto dal Prof.F. Furlanello per la gestione delle aritmie negli atleti agonisti

2002-2005: frequenza presso il Dipartimento di Scienze Cardiologiche-Toraciche e Vascolari dell'Università di Padova come specializzando

2001: frequenza presso il Dipartimento di Medicina Interna dell'Ospedale di Castelfranco Veneto (TV) per attività di reparto e pratica con eco-color-Doppler vascolare

2000: Research exchange (1 mese) presso il Dipartimento di Medicina Interna e Cardiologia dell'Università di Brno (Repubblica Ceca)

Capacità e competenze personali:

Certificazione BLS e ACLS

Partecipazione ai maggiori congressi e corsi di aggiornamento in Cardiologia Interventistica ed Elettrofisiologia

Partecipazione a trial clinici nell'ambito delle sindromi coronariche acute e CRT

Socio ANMCO e della Società Italiana ed Europea di Cardiologia

Co autore di varie pubblicazioni nazionali ed internazionali (vedi PubMed)

Conoscenza dei più diffusi programmi informatici e di statistica medica

Buona conoscenza scritta e parlata della lingua inglese

2/06/2017
