

*Allegato "D"*  
**CURRICULUM FORMATIVO E PROFESSIONALE**

In riferimento alla domanda di partecipazione all'avviso pubblico per l'attribuzione dell'incarico di **Direttore di Unità Operativa Complessa CARDIOLOGIA del Presidio ospedaliero di Santorso** (profilo professionale: MEDICI - disciplina: **Cardiologia** - Area medica e delle specialità mediche) di cui al Bando n. **54/2025**.

***Il sottoscritto***

Cognome e nome: BONANNO CARLO

Nato il

Codice Fiscale.

*Documento di riconoscimento*

Tipo di documento.

Rilasciato il:

*Indirizzo di residenza*

Residenza:

Località: 36100 VICENZA (VI)

Recapito presso:

Località: 36100 VICENZA (VI)

*Contatti*

Telefono Cellulare.

Mail: carlo.bonanno@aulss8.veneto.it PEC: carlo.bonanno.dfou@pec.vi.omceo.it

*ai sensi degli artt. 38, 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000, sotto la propria responsabilità e consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 dello stesso D.P.R. per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci,*

**DICHIARA**

**Di essere in possesso di:**

Laurea: **Medicina e Chirurgia**

Università presso cui ha conseguito la laurea: UNIVERSITA' CATTOLICA DEL SACRO CUORE di ROMA

Data di conseguimento della laurea: 24/10/1989

**Di essere iscritto all'Albo dell'Ordine:**

Medici Chirurghi e Odontoiatri di Vicenza

Luogo e numero di iscrizione all'Ordine Professionale: 4026

Data di iscrizione all'Ordine Professionale: 11/01/1990

**Di essere in possesso dei seguenti diplomi di specializzazione:**

1) Disciplina in cui ha conseguito la specializzazione: **CARDIOLOGIA**

Università presso cui ha conseguito la specializzazione: UNIVERSITA' CATTOLICA DEL SACRO CUORE di ROMA

Data di conseguimento della specializzazione: 12/07/1993

Durata legale del corso di specializzazione: 4 anni

2) Disciplina in cui ha conseguito la specializzazione: **MEDICINA DELLO SPORT**

Università presso cui ha conseguito la specializzazione: UNIVERSITA' DEGLI STUDI di VERONA (indirizzo: ufficio.protocollo@pec.univr.it)

Data di conseguimento della specializzazione: 05/11/2002

Durata legale del corso di specializzazione: 4 anni

**Di prestare servizio con rapporto di dipendenza in qualità di:**

**DIRIGENTE MEDICO di PRIMO LIVELLO**

**Dal 01/01/2017 a tutt'oggi**

Azienda sanitaria: **AZIENDA ULSS 8 "BERICA"** (indirizzo: protocollo.aulss8@pecveneto.it)

Tipologia dell'istituzione: CARDIOLOGIA OSPEDALE DI VICENZA - Tipologia delle prestazioni della struttura: ELETTROFISIOLOGIA ed ELETTROSTIMOLAZIONE

**POSIZIONE FUNZIONALE**

**Dal 02/10/2023 a tutt'oggi**

Dipendente a tempo indeterminato Dirigente Medico I Livello (disciplina Cardiologia) presso AZIENDA ULSS 8 "BERICA" (indirizzo protocollo.aulss8@pecveneto.it) (pubblica amministrazione) a tempo pieno 38 ore/sett.

- Posizione funzionale: Incarico di **"ALTISSIMA PROFESSIONALITA': "DIAGNOSTICA E INTERVENTISTICA DELLE ARITMIE COMPLESSE"**

**Dal 26/07/2021 al 01/10/2023**

Dipendente a tempo indeterminato, Dirigente Medico I livello (disciplina Cardiologia) presso AZIENDA ULSS 8 "BERICA" (indirizzo protocollo.aulss8@pecveneto.it) (pubblica amministrazione) a tempo pieno, 38 ore/sett.

- Posizione funzionale: Incarico di **"ALTA SPECIALIZZAZIONE: ARITMOLOGIA DIAGNOSTICA"**.

**Dal 01/01/2020 al 25/07/2021**

Dipendente a tempo indeterminato, Dirigente Medico di I livello (disciplina Cardiologia) presso AZIENDA ULSS 8 "BERICA" (indirizzo protocollo.aulss8@pecveneto.it) (pubblica amministrazione) a tempo pieno, 38 ore/sett. - Posizione funzionale: Incarico di base di natura professionale, consulenza/studio/ricerca - Competenze: ELETTROFISIOLOGIA ed ELETTROSTIMOLAZIONE.

**Dal 01/01/2017 al 31/12/2019**

Dipendente a tempo indeterminato, Dirigente Medico di I livello (disciplina Cardiologia) presso AZIENDA ULSS 8 "BERICA" (indirizzo protocollo.aulss8@pecveneto.it) (pubblica amministrazione) a tempo pieno, 38 ore/sett. - Posizione funzionale: Incarico di base di natura professionale, studio/ricerca - Competenze: ELETTROFISIOLOGIA ed ELETTROSTIMOLAZIONE.

**CASISTICA (3 certificati allegati)**

1) Casistica presso AZIENDA ULSS 8 "BERICA" (indirizzo: protocollo.aulss8@pecveneto.it)

Tipologia e quantità delle prestazioni: ELETTROFISIOLOGIA ed ELETTROSTIMOLAZIONE - Periodo cui si riferisce l'attestazione dell'attività: dal 01/10/2014 al 27/7/2025

2) Casistica presso AZIENDA ULSS 8 "BERICA" (indirizzo: protocollo.aulss8@pecveneto.it)

Tipologia e quantità delle prestazioni: ELETTROFISIOLOGIA ed ELETTROSTIMOLAZIONE - Periodo cui si riferisce l'attestazione dell'attività: dal 01/01/2017 al 14/10/2024

3) Casistica presso AZIENDA ULSS 8 "BERICA" (indirizzo: protocollo.aulss8@pecveneto.it)

Tipologia e quantità delle prestazioni: ELETTROFISIOLOGIA ed ELETTROSTIMOLAZIONE - Periodo cui si riferisce l'attestazione dell'attività: dal 01/01/2010 al 12/11/2020

**Di aver prestato servizio con rapporto di dipendenza:****1) Dal 10/03/1997 al 31/12/2016**

Dipendente a tempo indeterminato, Dirigente Medico I livello (disciplina Cardiologia) presso **ULSS 006 "VICENZA"** a tempo pieno, 38 ore/sett. - Posizione funzionale: DIRIGENTE MEDICO DI I LIVELLO.

**2) Dal 31/12/1993 al 09/3/1997 (dimissione volontaria)**

Dipendente a tempo indeterminato, Dirigente Medico I livello (disciplina Cardiologia) presso **ULSS 10 "VENETO ORIENTALE" PORTOGRUARO (VE)** a tempo pieno, 38 ore/sett. - Posizione funzionale: DIRIGENTE MEDICO DI I LIVELLO.

**3) Dal 3/2/1997 al 30/12/1993 (dimissione volontaria)**

**MEDICO della POLIZIA di STATO, MINISTERO dell'INTERNO, ROMA.**

**Di svolgere o aver svolto attività professionali, di studio, direzionali organizzative, nonché la specifica attività professionale nella disciplina oggetto:**

## 1) Competenze tecniche

**ELETTROFISIOLOGIA** Studio elettrofisiologico endocavitario. Studio elettrofisiologico transesofageo. Ablazione transcateretere di aritmie ipercinetiche, anche complesse (inclusa la fibrillazione atriale con RF, crioablazione ed **elettroporazione** e le tachicardie ventricolari). Mappaggio elettro-anatomico tridimensionale (CARTO, NavX). Ecografia intracardiaca (ICE). Cateterismo trans-settale e sinistro.

**ELETROSTIMOLAZIONE** Impianto di pacemaker monocamerale, bicamerale e intracavitario ("leadless"). Stimolazione definitiva del sistema di conduzione (fascio di His, branca sinistra). Terapia di resincronizzazione cardiaca. Impianto di defibrillatore trans-venoso. Impianto di defibrillatore sottocutaneo.

**Estrazione di cateteri con tecnica meccanica e con laser.** Impianto di loop recorder. Controllo elettronico di pacemaker, defibrillatori e stimolatori bi-ventricolari. Controllo remoto di dispositivi impiantati.

Unità di Cure Intensive Coronariche (8 posti letto): Ricovera pazienti con forme acute di malattia coronarica (infarto), aritmie o scompenso grave, o che hanno eseguito procedure invasive complesse o ad alto rischio.

Reparto di Cardiologia (34 posti letto): Ricovera pazienti provenienti dalla terapia intensiva che hanno superato la fase acuta, dal pronto soccorso UCIC e i pazienti programmati per accertamenti e cure cardiologiche.

Ambulatorio di Cardiologia: Visite cardiologiche ambulatoriali.

Laboratori di: Diagnostica Ecocardiografia (ecocardiogramma basale), Ergometria (prove da sforzo con o senza metodiche di imaging associate [scintigrafia miocardica]). Holter. Tilt Test.

Day Hospital (4 posti letto): Ricovera pazienti programmati per attività invasiva: sostituzioni di generatori (pacemaker/defibrillatore), impianto di loop-recorder, studio elettrofisiologico trans-esofageo e intracavitario, coronarografia e cateterismo cardiaco, cardioversione elettrica.

## 2) Competenze gestionali

2015. Presidente della Commissione Giudicatrice per la fornitura biennale di pacemaker, defibrillatori, elettrocateretere e materiale vario per elettrofisiologia per il fabbisogno dell'U.O. di Cardiologia e Cardiochirurgia del Presidio Ospedaliero di Vicenza (DELIBERAZIONE del DG n. 432 del 30-6-2015) 2019.

Partecipazione al gruppo di lavoro su defibrillatori e pacemaker (decreto del Direttore dell'U.O. farmaceutico, protesici dispositivi medici 149 del 30 giugno 2017, pubblicato su Bur n. 67 del 18 luglio 2017 della Regione Veneto) che ha elaborato il documento: Linee di indirizzo per l'impiego di defibrillatori e pacemaker (Decreto 95 del 7 ago. 2019 della Regione Veneto) consultabile al link: <http://www.regione.veneto.it/web/sanita/ctrdm>.

Capacità organizzative:

2014. Avvio della consegna sistematica del controllo remoto per i dispositivi impiantati. Introduzione del software gestionale ARCA attualmente in uso nel Laboratorio di Elettrofisiologia per le procedure di elettro-stimolazione e di elettrofisiologia

### **3) Varie**

Dal 01/01/2009 al 31/12/2011

Consigliere dell'Ordine dei Medici della Provincia di Vicenza

Dal 01/01/2010 al 31/12/2015

Consigliere dell'associazione Amici del Cuore di Vicenza

Dal 01/01/2016 al 31/12/2020

Consigliere Regionale Veneto dell'Associazione Italiana di Aritmologia e Cardioritmo

Dal 03/06/2007 a tutt'oggi

FELLOW ANMCO (ASSOCIAZIONE NAZIONALE MEDICI CARDIOLOGI OSPEDALIERI)

Dal 2018 a tutt'oggi

Iscrizione a European Heart Rhythm Association (EHRA)

Iscrizione ad Associazione Italiana di Aritmologia e Cardioritmo (AIAC)

### **ATTIVITA' DIDATTICA**

#### **1) Di aver svolto attività didattica presso corsi di studio per il conseguimento di diploma di laurea o di specializzazione:**

##### **Anno accademico 2024/2025**

Dal 24/09/2024

##### **PROFESSORE A CONTRATTO**

Materia: **FISIOTERAPIA NELLE DISFUNZIONI CARDIOVASCOLARI E RESPIRATORIE - CARDIOLOGIA RIABILITATIVA** (titolo del corso: Laurea in Fisioterapia [Vicenza] abilitante alla professione sanitaria di Fisioterapista) - Ente organizzatore: Università di Verona (indirizzo: ufficio.protocollo@pec.univr.it) - N. 10,00 ore di docenza

Il Contratto di Professore presso Università di Verona in FISIOTERAPIA NELLE DISFUNZIONI CARDIOVASCOLARI E RESPIRATORIE - CARDIOLOGIA RIABILITATIVA è stato rinnovato per il prossimo anno accademico 2025/2026

#### **2) Di aver svolto la seguente attività didattica:**

Anno 2006

Materia: LETTURA E INTERPRETAZIONE VELOCE DELLELETTROCARDIOGRAMMA (titolo del corso: Programma regionale per la formazione continua dei Professionisti della Salute - Commissione Regionale per l'Educazione Continua in Medicina) - Ente organizzatore: AULSS VICENZA (indirizzo: Viale Rodolfi 37 - 36100 Vicenza) - N. 1,00 ore di docenza

Anno 2007

Materia: Percorso diagnostico terapeutico del paziente con fibrillazione atriale non valvolare (FANV) (titolo del corso: Programma regionale per la formazione continua dei Professionisti della Salute - Commissione Regionale per l'Educazione Continua in Medicina) - Ente organizzatore: Centro Regionale di riferimento per la Medicina Convenzionata di Assistenza primaria della Regione Veneto (indirizzo: Delibera della Giunta Regionale n. 2844 del 22 set. 2006) - N. 12,00 ore di docenza

Anno 2007

Materia: Diagnostica e monitoraggio ecografica nella chirurgia dell'aorta toracica e nell'uso delle endoprotesi (titolo del corso: Programma regionale per la formazione continua dei Professionisti della Salute - Commissione Regionale per l'Educazione Continua in Medicina) – Ente organizzatore: AULSS VICENZA (indirizzo: Viale Rodolfi 37 - 36100 Vicenza) - N. 1,00 ore di docenza

Anno 2008

Materia: Resincronizzazione: update (titolo del corso: CORSO IN CLINICAL COMPETENCE IN UCIC: Quello che i Cardiologi Ospedalieri devono sapere) - Ente organizzatore: AULSS VICENZA (indirizzo: Viale Rodolfi 37 - 36100 Vicenza) - N. 4,00 ore di docenza

Anno accademico 2009

Materia: LETTURA E INTERPRETAZIONE VELOCE DELLELETTROCARDIOGRAMMA (titolo del corso: Programma regionale per la formazione continua dei Professionisti della Salute - Commissione Regionale per l'Educazione Continua in Medicina) - Ente organizzatore: AULSS VICENZA (indirizzo: Viale Rodolfi 37 - 36100 Vicenza) - N. 1,00 ore di docenza

Anno 2011

Materia: INTRODUZIONE ALLA GESTIONE DEL RISCHIO CLINICO (titolo del corso: Programma regionale per la formazione continua dei Professionisti della Salute - Commissione Regionale per l'Educazione Continua in Medicina) - Ente organizzatore: AULSS VICENZA (indirizzo: Viale Rodolfi 37 - 36100 Vicenza) - N. 1,00 ore di docenza

Anno 2012

Materia: Effetti collaterali cardiologici conseguenti alla somministrazione di farmaci psicotropi (titolo del corso: Fondamenti di psicopatologia e clinica psichiatrica) - Ente organizzatore: AULSS VICENZA (indirizzo: Viale Rodolfi 37 - 36100 Vicenza) - N. 4,00 ore di docenza

Anno 2013

Materia: L'interpretazione delle tracce eco al monitor (titolo del corso: INTERPRETAZIONE DI TRACCE ECG E CURVE PRESSORIE) – Ente organizzatore: AULSS VICENZA (indirizzo: Viale Rodolfi 37 - 36100 Vicenza)  
- N. 5,00 ore di docenza

**Di aver svolto SOGGIORNI DI STUDIO O DI ADDESTRAMENTO PROFESSIONALE:**

Dal 22/01/2001 al 15/02/2001

Addestramento professionale (qualifica: FREQUENTATORE) - n. 40 ore/settimana presso ISTITUTO POLICLINICO SAN DONATO (indirizzo: Via Morandi, 30 - 20097 San Donato Milanese (MI))

1995

Addestramento professionale (qualifica: FREQUENTATORE) presso Hammersmith Hospital, Du Cane Road, London, Greater London, W12 0HS - Direttore Prof. Camici

1998

Addestramento professionale (qualifica: FREQUENTATORE) presso Department of Cardiology, Johns Hopkins University School of Medicine New York, NY (USA)

**Di aver conseguito i seguenti titoli: master, corsi di perfezionamento universitari, ecc....:**

2014, rinnovato nel 2024

**EHRA Cardiac Pacing Certification**

conseguito presso The European Heart Rhythm Association (indirizzo: Les Templiers 2035 route des colles CS 80179 Biot 06903 Sophia Antipolis Cedex, France) nel 2024 - durata legale 10,00 anni

2014, rinnovato nel 2024

**EHRA Electrophysiology Certification**

conseguito presso The European Heart Rhythm Association (indirizzo: Les Templiers 2035 route des colles CS 80179 Biot 06903 Sophia Antipolis Cedex, France) nel 2024 - durata legale 10,00 anni

**FORMAZIONE CLINICA, COMUNICAZIONE E MANAGEMENT IN CARDIOLOGIA**

conseguito presso Università degli Studi di Padova (indirizzo: amministrazione.centrale@pec.unipd.it) nel 2009 - durata legale 1,00 anno - Note: CORSO DI PERFEZIONAMENTO UNIUVERSITARIO

**MASTER in PATOLOGIA CARDIOVASCOLARE**

conseguito presso Università degli Studi di Padova (indirizzo: amministrazione.centrale@pec.unipd.it) nel 2022 - durata legale 1,00 anni - Note: MASTER UNIVERSITARIO DI SECONDO LIVELLO

**IX Edizione Corso di Perfezionamento in Revisioni Sistematiche e Meta-Analisi Cochrane**

conseguito presso Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia (indirizzo: dipfim@pec.unimore.it) nel 2023 - durata legale 1,00 anni

## **MASTER in CARDIOLOGIA DELLO SPORT**

In corso presso Università degli Studi di Padova (indirizzo: amministrazione.centrale@pec.unipd.it) nel 2022 - durata legale 1,00 anni - Note: MASTER UNIVERSITARIO DI SECONDO LIVELLO

### **Di aver partecipato quale Uditore, Relatore, Docente, Moderatore, Responsabile Scientifico ecc.. ai seguenti eventi formativi (corsi, congressi, convegni, seminari):**

Dal 15/5/2025 al 17/5/2025

Moderatore e Partecipante al congresso: 56° Congresso ANMCO 2025 - Ente organizzatore: **ANMCO** (indirizzo: Via Alfonso La Marmora, 36 - 50121 Firenze, Italia)

Docente al Corso: BIOMASTER PACING FISIOLÓGICO 2025

Incontro: 20/21 Maggio 2025 Vicenza, AULSS 8 "BERICA"

Dal 30/03/2025 al 01/04/2025

Partecipante al congresso: EHRA 2025 - Ente organizzatore: European Society of Cardiology (indirizzo: Les Templiers 2035 route des colles CS 80179 Biot 06903 Sophia Antipolis Cedex, France) - senza esame finale - 13,5 crediti ECM

Docente al Corso: BIOMASTER PACING FISIOLÓGICO 2024

Incontro: 20/21 Maggio 2025 Vicenza, AULSS 8 "BERICA"

Dal 25/10/2024 al 26/10/2024

Relatore al convegno: La FAP talvolta si nasconde... Altri sistemi di monitoraggio cardiaco dopo ictus criptogenetico. – Ente organizzatore: RENBEL GROUP MEETING & EVENTI (indirizzo: Via Valpolicella, 1 - 37124 Verona) - senza esame finale - 7,00 crediti ECM

Dal 07/04/2024 al 09/04/2024

Partecipante al congresso: EHRA 2024 - Ente organizzatore: European Society of Cardiology (indirizzo: Les Templiers 2035 route des colles CS 80179 Biot 06903 Sophia Antipolis Cedex, France) - senza esame finale - 13,00 crediti ECM

Dal 07/03/2024 al 07/03/2024

Partecipante (1,00 ore) al corso di formazione a distanza: Innovation in insertable cardiac monitoring to maximise workflow efficiency and enhance patient care - Ente organizzatore: European Society of Cardiology (indirizzo: Les Templiers 2035 route des colles CS 80179 Biot 06903 Sophia Antipolis Cedex, France) - con esame finale - 1,00 crediti ECM

Dal 06/03/2024 al 06/03/2024

Partecipante (1,00 ore) al corso di formazione a distanza: Current pacing perspectives for patients with heart failure - Ente organizzatore: European Society of Cardiology (indirizzo: Les Templiers 2035 route des colles CS 80179 Biot 06903 Sophia Antipolis Cedex, France) - con esame finale - 1,00 crediti ECM



Dal 07/02/2024 al 07/02/2024

Partecipante (1,00 ore) al corso di formazione a distanza: Innovations in ICD therapy: from transvenous to extravascular - Ente organizzatore: European Society of Cardiology (indirizzo: Les Templiers 2035 route des colles CS 80179 Biot 06903 Sophia Antipolis Cedex, France) - con esame finale - 1,00 crediti ECM

Dal 17/01/2024 al 17/01/2024

Partecipante (1,00 ore) al corso di formazione a distanza: Management of heart failure with preserved ejection fraction. ESC 2023 Clinical Practice Guidelines - Ente organizzatore: European Society of Cardiology (indirizzo: Les Templiers 2035 route des colles CS 80179 Biot 06903 Sophia Antipolis Cedex, France) - con esame finale - 1,00 crediti ECM

Dal 16/04/2023 al 18/04/2023

Partecipante e Relatore al congresso: EHRA 2023 - Ente organizzatore: European Society of Cardiology (indirizzo: Les Templiers 2035 route des colles CS 80179 Biot 06903 Sophia Antipolis Cedex, France) - senza esame finale - 15,00 crediti ECM

Dal 23/04/2021 al 25/04/2021

Partecipante e Relatore al congresso: EHRA 2021 - Ente organizzatore: European Heart Society (indirizzo: Les Templiers 2035 route des colles CS 80179 Biot 06903 Sophia Antipolis Cedex, France) - senza esame finale - 20,00 crediti ECM

Dal 29/12/2023 al 29/12/2023

Partecipante (1,00 ore) al corso di formazione a distanza: Device Cardiac Pacing - Pacemaker and ICD lead design implications for extraction - Ente organizzatore: European Society of Cardiology (indirizzo: Les Templiers 2035 route des colles CS 80179 Biot 06903 Sophia Antipolis Cedex, France) - con esame finale - 1,00 crediti ECM

Dal 29/12/2023 al 29/12/2023

Partecipante (1,00 ore) al corso di formazione a distanza: Device Cardiac Pacing - Lessons from the ELECTRA registry - Ente organizzatore: European Society of Cardiology (indirizzo: Les Templiers 2035 route des colles CS 80179 Biot 06903 Sophia Antipolis Cedex, France) - con esame finale - 1,00 crediti ECM

Dal 08/12/2023 al 08/12/2023

Partecipante (1,00 ore) al corso di formazione a distanza: Device Cardiac Pacing - Case presentation (difficult ICD lead) - Ente organizzatore: European Society of Cardiology (indirizzo: Les Templiers 2035 route des colles CS 80179 Biot 06903 Sophia Antipolis Cedex, France) - con esame finale - 1,00 crediti ECM

Dal 24/12/2023 al 24/12/2023

Partecipante (1,00 ore) al corso di formazione a distanza: Device Cardiac Pacing - CRT II - Ente organizzatore: European Society of Cardiology (indirizzo: Les Templiers 2035 route des colles CS 80179 Biot 06903 Sophia Antipolis Cedex, France) - con esame finale - 1,00 crediti ECM

Dal 24/12/2023 al 24/12/2023

Partecipante (1,00 ore) al corso di formazione a distanza: Device Cardiac Pacing - CRT III - Ente organizzatore: European Society of Cardiology (indirizzo: Les Templiers 2035 route des colles CS 80179 Biot 06903 Sophia Antipolis Cedex, France) - con esame finale - 1,00 crediti ECM

Dal 02/01/2024 al 02/01/2024

Partecipante (1,00 ore) al corso di formazione a distanza: Device Cardiac Pacing - ICD - I - Ente organizzatore: European Society of Cardiology (indirizzo: Les Templiers 2035 route des colles CS 80179 Biot 06903 Sophia Antipolis Cedex, France) - con esame finale - 1,00 crediti ECM

Dal 02/01/2024 al 02/01/2024

Partecipante (1,00 ore) al corso di formazione a distanza: Device Cardiac Pacing - ICD - II - Ente organizzatore: European Society of Cardiology (indirizzo: Les Templiers 2035 route des colles CS 80179 Biot 06903 Sophia Antipolis Cedex, France) - con esame finale - 1,00 crediti ECM

Dal 04/01/2024 al 04/01/2024

Partecipante (1,00 ore) al corso di formazione a distanza: Device Cardiac Pacing - ICD - III - Ente organizzatore: European Society of Cardiology (indirizzo: Les Templiers 2035 route des colles CS 80179 Biot 06903 Sophia Antipolis Cedex, France) - con esame finale - 1,00 crediti ECM

Dal 03/12/2023 al 03/12/2023

Partecipante (1,00 ore) al corso di formazione a distanza: Device Cardiac Pacing - Locking stylets: tips and tricks - Ente organizzatore: European Society of Cardiology (indirizzo: Les Templiers 2035 route des colles CS 80179 Biot 06903 Sophia Antipolis Cedex, France) - con esame finale - 1,00 crediti ECM

Dal 31/12/2023 al 31/12/2023

Partecipante (1,00 ore) al corso di formazione a distanza: Device Cardiac Pacing - Pacemaker I - Ente organizzatore: European Society of Cardiology (indirizzo: Les Templiers 2035 route des colles CS 80179 Biot 06903 Sophia Antipolis Cedex, France) - con esame finale - 1,00 crediti ECM

Dal 31/12/2023 al 31/12/2023

Partecipante (1,00 ore) al corso di formazione a distanza: Device Cardiac Pacing - Pacemaker II - Ente organizzatore: European Society of Cardiology (indirizzo: Les Templiers 2035 route des colles CS 80179 Biot 06903 Sophia Antipolis Cedex, France) - con esame finale - 1,00 crediti ECM

Dal 06/12/2023 al 06/12/2023

Partecipante (1,00 ore) al corso di formazione a distanza: Device Cardiac Pacing - Complications of lead extraction: diagnosis and treatment – Ente organizzatore: European Society of Cardiology (indirizzo: Les

Templiers 2035 route des colles CS 80179 Biot 06903 Sophia Antipolis Cedex, France) - con esame finale - 1,00 crediti ECM

Dal 05/12/2023 al 05/12/2023

Partecipante (1,00 ore) al corso di formazione a distanza: Device Cardiac Pacing - Indications for lead extraction - Ente organizzatore: European

Society of Cardiology (indirizzo: Les Templiers 2035 route des colles CS 80179 Biot 06903 Sophia Antipolis Cedex, France) - con esame finale - 1,00 crediti ECM

Dal 05/12/2023 al 05/12/2023

Partecipante (1,00 ore) al corso di formazione a distanza: Device Cardiac Pacing - Laser sheaths: tips and tricks - Ente organizzatore: European Society of Cardiology (indirizzo: Les Templiers 2035 route des colles CS 80179 Biot 06903 Sophia Antipolis Cedex, France) - con esame finale - 1,00 crediti ECM

Dal 06/12/2023 al 06/12/2023

Partecipante (1,00 ore) al corso di formazione a distanza: Device Cardiac Pacing - Predicting a difficult extraction and lead extraction tools and techniques - Ente organizzatore: European Society of Cardiology (indirizzo: Les Templiers 2035 route des colles CS 80179 Biot 06903 Sophia Antipolis Cedex, France) - con esame finale - 1,00 crediti ECM

Dal 12/12/2023 al 12/12/2023

Partecipante (1,00 ore) al corso di formazione a distanza: Electrophysiology - Conduction and refractoriness: fixed and functional block, electrical properties - Ente organizzatore: European Society of Cardiology (indirizzo: Les Templiers 2035 route des colles CS 80179 Biot 06903 Sophia Antipolis Cedex, France) - con esame finale - 1,00 crediti ECM

Dal 12/12/2023 al 12/12/2023

Partecipante (1,00 ore) al corso di formazione a distanza: Electrophysiology - Diagnosis and mechanisms of inherited cardiomyopathies and channelopathies - Ente organizzatore: European Society of Cardiology (indirizzo: Les Templiers 2035 route des colles CS 80179 Biot 06903 Sophia Antipolis Cedex, France) - con esame finale - 1,00 crediti ECM

Dal 09/12/2023 al 09/12/2023

Partecipante (1,00 ore) al corso di formazione a distanza: Electrophysiology - Differential diagnosis on ECG and mechanisms of supraventricular tachycardias - Ente organizzatore: European Society of Cardiology (indirizzo: Les Templiers 2035 route des colles CS 80179 Biot 06903 Sophia Antipolis Cedex, France) - con esame finale - 1,00 crediti ECM

Dal 09/12/2023 al 09/12/2023

Partecipante (1,00 ore) al corso di formazione a distanza: Electrophysiology - Focal atrial tachycardia - Ente organizzatore: European Society of Cardiology (indirizzo: Les Templiers 2035 route des colles CS 80179 Biot 06903 Sophia Antipolis Cedex, France) - con esame finale - 1,00 crediti ECM

Dal 26/11/2023 al 26/11/2023

Partecipante (1,00 ore) al corso di formazione a distanza: Electrophysiology - Imaging anatomy and 3D mapping system principles (anatomy and correlations) - Ente organizzatore: European Society of Cardiology (indirizzo: Les Templiers 2035 route des colles CS 80179 Biot 06903 Sophia Antipolis Cedex, France) - con esame finale - 1,00 crediti ECM

Dal 08/12/2023 al 08/12/2023 Partecipante (1,00 ore) al corso di formazione a distanza: Electrophysiology - Practical examples on how to read ECGs and tracings. Focus on wide QRS tachycardias - Ente organizzatore: European Society of Cardiology (indirizzo: Les Templiers 2035 route des colles CS 80179 Biot 06903 Sophia Antipolis Cedex, France) - con esame finale - 1,00 crediti ECM

Dal 26/12/2023 al 26/12/2023

Partecipante (1,00 ore) al corso di formazione a distanza: Electrophysiology - Practical examples: read ECGs and tracings. Focus on atrial tachycardia/flutter - Ente organizzatore: European Society of Cardiology (indirizzo: Les Templiers 2035 route des colles CS 80179 Biot 06903 Sophia Antipolis Cedex, France) - con esame finale - 1,00 crediti ECM

Dal 03/12/2023 al 03/12/2023

Partecipante (1,00 ore) al corso di formazione a distanza: Electrophysiology - The diagnostic EP study (Intervals, indications and diagnostic maneuvers) - Ente organizzatore: European Society of Cardiology (indirizzo: Les Templiers 2035 route des colles CS 80179 Biot 06903 Sophia Antipolis Cedex, France) - con esame finale - 1,00 crediti ECM

Dal 03/12/2023 al 03/12/2023

Partecipante (1,00 ore) al corso di formazione a distanza: Electrophysiology - The electrophysiology study and ablation of AV nodal reentry – Ente organizzatore: European Society of Cardiology (indirizzo: Les Templiers 2035 route des colles CS 80179 Biot 06903 Sophia Antipolis Cedex, France) - con esame finale - 1,00 crediti ECM

Dal 26/11/2023 al 26/12/2023

Partecipante (1,00 ore) al corso di formazione a distanza: Electrophysiology - The electrophysiology study of accessory pathway conduction – Ente organizzatore: European Society of Cardiology (indirizzo: Les Templiers 2035 route des colles CS 80179 Biot 06903 Sophia Antipolis Cedex, France) - con esame finale - 1,00 crediti ECM

Dal 10/12/2023 al 10/12/2023

Partecipante (3,00 ore) al corso di formazione a distanza: Electrophysiology - SVT: From diagnostics and differentiation to treatment options – Ente organizzatore: European Society of Cardiology (indirizzo: Les Templiers 2035 route des colles CS 80179 Biot 06903 Sophia Antipolis Cedex, France) - con esame finale - 3,00 crediti ECM

Dal 07/01/2024 al 07/01/2024

Partecipante (5,00 ore) al corso di formazione a distanza: Electrophysiology - How to perform a safe and successful AF ablation - Ente

organizzatore: European Society of Cardiology (indirizzo: Les Templiers 2035 route des colles CS 80179 Biot 06903 Sophia Antipolis Cedex, France) - con esame finale - 5,00 crediti ECM

Dal 05/12/2023 al 05/12/2023

Partecipante (1,00 ore) al corso di formazione a distanza: Diagnosis and management of hypertrophic cardiomyopathy - Ente organizzatore: European Society of Cardiology (indirizzo: Les Templiers 2035 route des colles CS 80179 Biot 06903 Sophia Antipolis Cedex, France) - con esame finale - 1,00 crediti ECM

Dal 10/01/2024 al 10/01/2024

Partecipante (1,00 ore) al corso di formazione a distanza: Optimising atrial arrhythmia ablation: how HPSD has revolutionised the ablation workflow, and the importance of the right ablation tools - Ente organizzatore: European Society of Cardiology (indirizzo: Les Templiers 2035 route des colles CS 80179 Biot 06903 Sophia Antipolis Cedex, France) - con esame finale - 1,00 crediti ECM

Dal 09/01/2024 al 09/01/2024

Partecipante (1,00 ore) al corso di formazione a distanza: Most recent updates for treating heart failure. ESC 2023 Clinical Practice Guidelines - Ente organizzatore: European Society of Cardiology (indirizzo: Les Templiers 2035 route des colles CS 80179 Biot 06903 Sophia Antipolis Cedex, France) - con esame finale - 1,00 crediti ECM

Dal 13/12/2023 al 13/12/2023

Partecipante (0,00 ore) al corso di formazione a distanza: Cardiovascular disease in patients with diabetes and chronic kidney disease. ESC 2023 Clinical Practice Guidelines - Ente organizzatore: European Society of Cardiology (indirizzo: Les Templiers 2035 route des colles CS 80179 Biot 06903 Sophia Antipolis Cedex, France) - con esame finale - 1,00 crediti ECM

Dal 18/12/2023 al 18/12/2023

Partecipante (1,00 ore) al corso di formazione a distanza: The past, present and future of leadless pacing - Ente organizzatore: European Society of Cardiology (indirizzo: Les Templiers 2035 route des colles CS 80179 Biot 06903 Sophia Antipolis Cedex, France) - con esame finale - 1,00 crediti ECM

Dal 15/01/2024 al 15/01/2024

Partecipante (1,00 ore) al corso di formazione a distanza: HFpEF: a dilemma in the diagnosis of a treatable disease! - Ente organizzatore: European Society of Cardiology (indirizzo: Les Templiers 2035 route des colles CS 80179 Biot 06903 Sophia Antipolis Cedex, France) - con esame finale - 1,00 crediti ECM

Dal 08/04/2017 al 08/04/2017

Relatore (4,00 ore) al convegno: DEFIBRILLATORI IMPIANTABILI: UPDATE 2017 - Ente organizzatore: CONGRESS LINE Via Cremona 19, 00161 ROMA (indirizzo: Via Cremona 19, 00161 ROMA) - senza esame finale - 4,00 crediti ECM

Dal 09/09/2022 al 09/09/2022

Partecipante (0,00 ore) al convegno: CURRENT PERSPECTIVES ON CONGENITAL CORONARY ANOMALIES - Ente organizzatore: Congress Line Società Italiana Organizzazione Congressi di A. Primavera & C. Sas (indirizzo: congressline@pec.it) - senza esame finale - 7,00 crediti ECM

Dal 08/02/2020 al 08/02/2020

Partecipante al convegno: LE AURICOLE DEL CUORE - Ente organizzatore: DE PRATO CONGRESSI (indirizzo: Via Cappuccina, 17/A 30172 Venezia Mestre) - senza esame finale - 5,00 crediti ECM

Dal 17/02/2018 al 17/02/2018

Partecipante al convegno: SARCOIDOSI CARDIACA - Ente organizzatore: Dipartimento di Scienze Cardiologiche, Toraciche e Vascolari (indirizzo: Via A. Gabelli, 61 35121 Padova) - senza esame finale - 0,00 crediti ECM

Dal 03/10/2019 al 05/10/2019

Partecipante (0,00 ore) al congresso: VENICE ARRHYTHMIAS 2019 - Ente organizzatore: Adria Congrex Srl (indirizzo: Via Sassonia, 30 – 47922 RIMINI (Italy)) - senza esame finale - 5,40 crediti ECM

Dal 24/10/2023 al 25/10/2023

Relatore (0,00 ore) al congresso: XXV GIORNATA DI CARDIOLOGIA INTERVENTISTICA MIRANESE - Ente organizzatore: Trueventi Srl (indirizzo: trueventi@pec.it) - senza esame finale - 0,00 crediti ECM

Dal 10/11/2023 al 10/11/2023

Partecipante al convegno: NEW FRONTIERS IN ELECTROPHYSIOLOGY OF CARDIAC PACING-V EDIZIONE - Ente organizzatore: GAMMA CONGRESSI SRL (indirizzo: VIA ACHILLE LORIA 8 - 00191 - ROMA (RM)) - senza esame finale - 4,90 crediti ECM

Dal 01/05/2020 al 31/05/2020

Tutor (100,00 ore) al progetto di formazione sul campo: ATTIVITÀ DI TUTORAGGIO INDIVIDUALE UNIVERSITARIO - Ente organizzatore: Università degli Studi di Padova (indirizzo: amministrazione.centrale@pec.unipd.it) - senza esame finale - 0,00 crediti ECM

Dal 01/10/2020 al 31/10/2020

Tutor (100,00 ore) al progetto di formazione sul campo: ATTIVITÀ DI TUTORAGGIO INDIVIDUALE UNIVERSITARIO - Ente organizzatore: Università degli Studi di Padova (indirizzo: amministrazione.centrale@pec.unipd.it) - senza esame finale - 0,00 crediti ECM

Dal 01/11/2020 al 30/11/2020

Tutor (100,00 ore) al progetto di formazione sul campo: ATTIVITÀ DI TUTORAGGIO INDIVIDUALE UNIVERSITARIO - Ente organizzatore: Università degli Studi di Padova (indirizzo: amministrazione.centrale@pec.unipd.it) - senza esame finale - 0,00 crediti ECM

Dal 01/05/2021 al 31/05/2021

Tutor (100,00 ore) al progetto di formazione sul campo: ATTIVITÀ DI TUTORAGGIO INDIVIDUALE UNIVERSITARIO - Ente organizzatore: Università degli Studi di Padova (indirizzo: amministrazione.centrale@pec.unipd.it) - senza esame finale - 0,00 crediti ECM

Dal 01/04/2022 al 30/04/2022

Tutor (100,00 ore) al progetto di formazione sul campo: ATTIVITÀ DI TUTOR DI TIROCINIO - Ente organizzatore: Università degli Studi di Padova (indirizzo: amministrazione.centrale@pec.unipd.it) - senza esame finale - 0,00 crediti ECM

Dal 01/05/2022 al 31/05/2022

Tutor (100,00 ore) al progetto di formazione sul campo: ATTIVITÀ DI TUTOR DI TIROCINIO - Ente organizzatore: Università degli Studi di Padova (indirizzo: amministrazione.centrale@pec.unipd.it) - senza esame finale - 0,00 crediti ECM

Dal 28/03/2022 al 01/04/2022

Partecipante (0,00 ore) al seminario: WINTER SCHOOL 2022. STRUCTURAL SUBSTRATES OF SUDDEN DEATH: FROM GENES TO THERAPY - Ente organizzatore: Associazione Ricerche Cardiopatie Aritmiche (indirizzo: Via A. Gabelli, 86 - 36121 Padova, Italia.) - senza esame finale - 0,00 crediti ECM

Dal 13/04/2022 al 14/04/2022

Partecipante (0,00 ore) al convegno: UPDATE IN PAEDIATRIC CARDIOLOGY. CONGENITAL HEART DISEASE IN THE FETUSES. THE FONTAN PROCEDURES AND FOLLOW-UP. - Ente organizzatore: Department of Cardiac, Thoracic, Vascular Sciences and Public Health, University of Padua Medical School. (indirizzo: Via A. Gabelli 86, 35121 Padova) - senza esame finale - 0,00 crediti ECM

Dal 09/09/2022 al 09/09/2022

Partecipante (0,00 ore) al convegno: CURRENT PERSPECTIVES ON CONGENITAL CORONARY ANOMALIES - Ente organizzatore: CONGRESS LINE (indirizzo: Via Valsugana, 34 - 00141 Roma) - senza esame finale - 0,00 crediti ECM

Dal 12/11/2022 al 12/11/2022

Partecipante (0,00 ore) al convegno: IL MIOCARDIO ARITMICO - Ente organizzatore: IMPACT SRL (indirizzo: Via N. Tommaseo, 56 – 35141 Padova) - senza esame finale - 0,00 crediti ECM

Dal 03/11/2021 al 03/11/2021

Relatore (0,00 ore) al convegno: PACING DEL SISTEMA DI CONDUZIONE - Ente organizzatore: EOLO GROUP EVENTI (indirizzo: Via V. Veneto, 11 - 35043 Monselice (PD)) - senza esame finale - 3,9 crediti ECM

Dal 16/03/2023 al 16/03/2023

Partecipante (0,00 ore) al corso di aggiornamento: LEFT BUNDLE BRANCH AREA PACING (LBBAP) - Ente organizzatore: BIOTRONIK (indirizzo: Woermannkehe 1 - 12359 Berlin Germany) - senza esame finale - 0,00 crediti ECM

Dal 23/11/2021 al 24/11/2021

Relatore (0,00 ore) al corso di aggiornamento: ECOGRAFIA INTRACARDIACA IN ELETTROFISIOLOGIA ED EMODINAMICA – Ente organizzatore: Dynamicom Education S.R.L (indirizzo: Viale Decumano, 36 - 20157 Milano) - senza esame finale - 1,00 crediti ECM

“MICRA IMPLANTER TRAINING”

Centro Cardiologico Monzino IRCCS

Milano, 28 Gennaio 2020

18 febbraio 2020, Viest Hotel, Vicenza

OPTIMUM: Ottimizzare la pratica di un impianto di pacemaker e defibrillatori riducendo il rischio di infezioni

Discussant: “Tavola rotonda sul problema infezioni CIED”

25 ottobre 2019, HOTEL VIEST Vicenza

UP TO DATE DELLA FIBRILLAZIONE ATRIALE TRA IMAGING E TERAPIA

Relazione: “La fibrillazione atriale è solo un marker di rischio cardioembolico: gli aspetti inerenti la cardiomiopatia atriale”.

VENICE ARRHYTHMIAS 2019

Moderatore Sessione: “His Bundle Pacing”.

Venezia, 3-5 Ottobre 2019

18th Atrial Fibrillation SYMPOSIUM

7-8 FEBRUARY 2019 - Copenhagen

EHRA 2019 - Lisbon, Portugal 17-19 March 2019

8° SEMINARIO ANATOMIA PER L'ARTIMOLOGO: I NODI DEL CUORE

Le Tachicardie Sopraventricolari dall'Anatomia all'Ablazione. Relazione: “Tachicardia giunzionale comune e non comune: clinica, indicazioni terapeutiche e outcome”.

9 Febbraio 2019, Anfiteatro Morgagni, Istituto di Anatomia Patologica Via A. Gabelli, 61 - Padova

EHRA 2018 - Barcellona, Spain 18-20 March 2018



His Bundle Pacing Practical Guide Training

June 19th, 2018 - Frankfurt, DE

S-ICD System Implant: Serratus plane block in Awake SICD Implant. ICLO - Teaching and Research Center  
Verona, 2-3 Ottobre 2018

LE TERAPIE ANTICOAGULANTI: UN APPROCCIO GLOBALE

L'utilizzo degli anticoagulanti diretti.

Relazione: "Principi di farmacologia, attuali indicazioni cliniche, prescrivibilità".

14 Dicembre 2018, Viest Hotel Vicenza

28 Settembre 2018, Viest Hotel Vicenza

Discussant: "DECISIONI CLINICHE NEL PAZIENTE CON FIBRILLAZIONE ATRIALE: PARLIAMONE  
ASSIEME"

7° SEMINARIO ANATOMIA PER L'ARITMOLOGO

Moderazione: "SARCOIDOSI CARDIACA"

17 febbraio 2018 - Anfiteatro Morgagni, Istituto di Anatomia Patologica, Via A. Gabelli, 61 - Padova

VENICE ARRHYTHMIAS 2017

Moderatore Sessione: "Atrial Tachyardia, atrial flutter and other atrial arrhythmias: diagnosis and treatment".

Venezia, 25-27 Ottobre 2017

CONVEGNO REGIONALE AIAC VENETO

DEFIBRILLATORI IMPIANTABILI: UPDATE 2017

Relazione: "Indicazioni all'impianto di ICD nella CMP non ischemica dopo lo studio Danish".

8 Aprile 2017 - Fiera di Vicenza, Via dell'Oreficeria, 16 - Vicenza

FIBRILLAZIONE ATRIALE

Relazione: "I nuovi anticoagulanti orali: update".

Vicenza 2 Dicembre 2016 - Viest Hotel

CAMBIAMENTI IN CARDIOLOGIA. VENTI DI NOVITÀ: DOVE STIAMO ANDANDO?

Piombino Dese 14 Maggio 2016 - Villa Cà Marcello

Relazione: "Telemedicina in Italia: Contro".

CONVEGNO REGIONALE LICE VENETO EPILESSIA IN PRONTO SOCCORSO

Relazione: "Sincope o crisi epilettica?".

Aula Magna "I. Onza" Polo Universitario ULSS 6 Contrà San Bortolo, 85

Vicenza 25 Settembre 2015

The third edition of THE FUTURE OF CRT

Berlin, Germany 12-13 October 2014

14th Atrial Fibrillation Symposium Paris, France 19-20 March 2015

Nuove Tecnologie per il mappaggio e l'ablazione

Milano, 21 Maggio 2015

Ospedale San Raffaele

HEART FAILURE 2015

Seville - Spain 23-26 May 2015

ESC Congress 2015 - London 30 Aug. - 2 Sep. 2015

5° Corso Nazionale di Aggiornamento sulle Estrazioni dei Cateteri per Stimolazione Cardiaca e Defibrillazione.

Presentazione: "Casi Clinici Complessi"

2 Ottobre 2014 Splendid Hotel La Torre Mondello (PA)

Dal 18/06/2014 al 21/06/2014

Partecipante (0,00 ore) al congresso: CARDIOSTIM 2014 EHRA EUROPACE - Ente organizzatore:

CARDIOSTIM Reed Expositions France (indirizzo: 52-54 Quai de Dion-Bouton CS 80001 92806 Puteaux Cedex - France) - senza esame finale - 0,00 crediti ECM

EHRA ETP Advanced Invasive Cardiac Electrophysiology

Sophia Antipolis - France 13 -15 February 2014

Relatore: "Galaxy Advisory Board" Boston Scientific

11 giu. 2013 Milano

Dottorato di Ricerca in Scienze CV - Master in Patologia CV. CORSO REGIONALE AIAC VENETO

L'ANATOMIA PER L'ARITMOLOGO: FIBRILLAZIONE ATRIALE. Discussant: "Fisiopatologia e Clinica".

Sabato 2 feb. 2013 ISTITUTO DI ANATOMIA PATOLOGICA, PADOVA

16th Prague Workshop on Catheter Ablation Prague, Czech Republic.

March 3-5, 2013

EUROPACE 2013

23-26 June 2013, ATHENS - GREECE

Inherited Arrhythmia Disorders. Brugada Syndrome 1992-2012: Twenty Years of Scientific Progress.

Brussels, Belgium September 5-6, 2013

Congresso Regionale AIAC

Gestione della terapia antitrombotica in aritmologia.

Relazione: "Up to date sulle indicazioni alla terapia anticoagulante orale nella FA".

3 marzo 2012 - Novotel, Mestre - Venezia

#### AGGIORNAMENTI IN PATOLOGIA CARDIOVASCOLARE

Fibrillazione atriale e rischio cardioembolico.

Relazione: "Trombogenesi e stratificazione del rischio cardioembolico ed emorragico".

Vicenza 26 gennaio 2012, Viest Hotel

Aggiornamenti in Patologia Cardiovascolare

Responsabile Prof. S. Illiceto.

Vicenza 26 Mag., 16 Giu., 15 Set. 2011 e 26 Gennaio 2012. Relatore.

Dal 25/09/2012 al 27/09/2012

Docente (1,1 ore) al corso di aggiornamento: FONDAMENTI DI PSICOPATOLOGIA E CLINICA

PSICHIATRICA - Ente organizzatore: AULSS 6 VICENZA (indirizzo: Viale Rodolfi, 37 - 36100 Vicenza) - senza esame finale - 3,00 crediti ECM

Dal 04/10/2012 al 08/10/2012

Partecipante al corso di aggiornamento: PROGETTARE E VALUTARE LA FORMAZIONE. CORSO PER REFERENTI AZIENDALI DI FORMAZIONE. - Ente organizzatore: AULSS 6 VICENZA (indirizzo: Viale Rodolfi, 37 - 36100 Vicenza) - senza esame finale - 10,00 crediti ECM

Cardiac Pacing, ICD and Cardiac Resynchronisation

Vienna, 8 -10 March 2012

International Advanced Workshop on Ablation of Atrial Fibrillation and Ventricular Tachycardia

Herzzentrum Leipzig (Germany). Nov. 15-16, 2012

EHRA EP Course European Heart House, 24 -26 February 2011

EUROPACE, 2011

Madrid, Spain 26-29 June 2011

"Leads extraction: a step by step training program"

Ospedale Cisanello - Pisa, 8/9 nov. 2011

Congresso Nazionale ANMCO

Relazione: "Il controllo remoto: problematiche organizzative e medico-legali".

Maggio 2011 - Fortezza da Basso - Firenze

## AGGIORNAMENTO IN TEMA DI FIBRILLAZIONE ATRIALE E TELEMEDICINA

### FIBRILLAZIONE ATRIALE: ASPETTI CLINICI

Relazione: "Rilevanza del problema ed impatto prognostico".

29 aprile 2011 Crown Plaza Hotel, Padova

Dal 03/03/2011 al 05/03/2011

Partecipante al meeting: MEET THE MASTERS - PRACTICAL ASPECTS OF HEART RHYTHM

MANAGEMENT - Ente organizzatore: Free University of Brussels & Boston Scientific (indirizzo:

Lambroekstraat 5D b-1831 Diegem Belgium) - con esame finale - 0,00 crediti ECM

Dal 30/04/2011 al 02/05/2011

Partecipante al meeting: MEET THE MASTERS - FELLOWS SYMPOSIUM - Ente organizzatore: Free

University of Brussels & Boston Scientific (indirizzo: Lambroekstraat 5D b-1831 Diegem Belgium) - con

esame finale - 0,00 crediti ECM

Dal 23/06/2011 al 25/06/2011

Partecipante al meeting: MEET THE MASTERS - TRANSITION TO PRACTICE - Ente organizzatore: Free University of Brussels &

Boston Scientific (indirizzo: Lambroekstraat 5D b-1831 Diegem Belgium) - con esame finale - 0,00 crediti ECM

Relatore: "PERCORSO DIAGNOSTICO TERAPEUTICO DEL PAZIENTE CON FA IN PRONTO SOCCORSO"

Vicenza Ottobre 2010

RESPONSABILITA' PROFESSIONALE IN ARITMOLOGIA ED ELETTROSTIMOLAZIONE CARDIACA

Relazione: "Sincope e sinistri stradali: la dimensione del problema".

Montecchio Maggiore 26 Marzo 2010

Dal 25/08/2010 al 27/08/2010

Partecipante al meeting: MEET THE MASTERS - ADVANCES IN HEART RHYTHM MANAGEMENT - Ente

organizzatore: Free University of Brussels & Boston Scientific (indirizzo: Lambroekstraat 5D b-1831 Diegem Belgium) - con esame finale - 0,00 crediti ECM

Dal 18/11/2010 al 20/11/2010

Partecipante al meeting: MEET THE MASTER - FELLOWS HEART FAILURE SYMPOSIUM - Ente organizzatore: Free University of

Brussels & Boston Scientific (indirizzo: Lambroekstraat 5D b-1831 Diegem Belgium) - con esame finale - 0,00 crediti ECM

ESC CONGRESS 2010

Stockholm - Sweden 28 Aug-1st Sep 2010

Dal 27/03/2009 al 28/03/2009

Partecipante al seminario: EDUCAZIONE TERAPEUTICA IN CARDIOLOGIA - Ente organizzatore: Università degli Studi di Padova (indirizzo: amministrazione.centrale@pec.unipd.it) - senza esame finale - 1,00 crediti ECM

Dal 28/05/2009 al 30/05/2009

Partecipante al corso di aggiornamento: DONNA E CUORE - Ente organizzatore: FONDAZIONE DI CULTURA PER LA CARDIOLOGIA E LE SCIENZE MULTIDISCIPLINARI Livia e Vittorio Tonolli (indirizzo: Corso Nazioni Unite, 64 - 28925 Verbania Suna (VB)) - senza esame finale - 0,00 crediti ECM

Experts in Defibrillation Therapy

Medtronic Europe – Tolochenaz, Switzerland 13-14 oct. 2009

Riunione Regionale ANMCO Veneto

Relazione: "GESTIONE DEL PAZIENTE CON PROBLEMI AL DISPOSITIVO PER CRT O ICD: COSA PUÒ FARE IL CARDIOLOGO NON ELETTROFISIOLOGO?".

Padova Maggio 2008

Nel Cuore della Magna Grecia

Siracusa 22 Novembre 2008

Moderatore VIII Simposio: Corso Teorico-Pratico per Medici di Medicina Generale

Corso Teorico-Pratico per Medici di Medicina Generale

INDICAZIONI ED APPROPRIATEZZA NELLA DIAGNOSTICA CARDIOVASCOLARE

Vicenza 9 Ottobre 2008

Corso Regionale AIAC Veneto - Linee Guida e Pratica Clinica a Confronto nell'Aritmologia Italiana

Relazione: "TACHICARDIE VENTRICOLARI: QUALI SI POSSONO TRATTARE CON L'ABLAZIONE? CON QUALI TECNICHE? CON QUALI RISULTATI".

Rovigo, 14 Dicembre 2007

HEART FAILURE 2005

11-14 June 2005, Lisbon – Portugal

Venice Arrhythmias 2005

9th International Workshop on Cardiac Arrhythmias

October 2-5 2005

Catheter Ablation of Arrhythmias: Clinical Application for the New Millennium

May 25-26, 2001 Bordeaux, France

Chairmen: J. Clémenty, M. Haissaguerre, D.P. Zipes

Venice Arrhythmias 2003

8th International Workshop on Cardiac Arrhythmias

October 5-8 2003

EUROPACE 2001 Copenhagen – Denmark, 24-27 June, 2001

Clinical and Training Course for the Biosense Webster Technology “CARTO”

Jan 21 – Feb 1, 2002 European Surgical Institute

Hamburg-Norderstedt (Germany)

AMERICAN COLLEGE of CARDIOLOGY

New Diagnostic and Therapeutic Techniques in Clinical Cardiology

Jan 30-Feb 1, 1998. Lake Buena Vista, Florida (USA)

## **PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE**

### **Di essere autore (primo autore o coautore) delle seguenti pubblicazioni:**

- 1) Pubblicazione: Intracardiac echocardiography-guided pulsed-field ablation for successful ablation of atrial fibrillation: a propensity-matched analysis from a large nationwide multicenter experience. Autori: Dello Russo A, Tondo C, Schillaci V, Casella M, Iacopino S, Bianchi S, Fassini G, Rossillo A, Compagnucci P, Schiavone M, Salito A, Maggio R, Cipolletta L, Themistoclakis S, Pandozi C, Filannino P, Rossi P, Bonanno C, Parisi Q, Malacrida M, Solimene F. - Rivista scientifica internazionale: J Interv Card Electrophysiol. 2024 67(5):1257-1266. PMID: 37985538
- 2) Pubblicazione: Focal atrial tachycardia arising from left superior pulmonary vein in a pediatric patient, safely treated by pulsed-field ablation. Autori: Rossillo A, Borio G, Vittadello S, Spadaro GL, Bonanno C, Raviele A, Caprioglio F. - Rivista scientifica internazionale: J Cardiovasc Electrophysiol. 2023 34(8):1764-1767. PMID: 37354446
- 3) Network meta-analysis on patent foramen ovale: is a stroke or atrial fibrillation worse? Rivista scientifica internazionale: Neurological Sciences 2021;42, 101-109 - Autori: L Varotto, G Bregolin, M Paccanaro, A De Boni, C Bonanno, F Perini
- 4) The PhysioVP-AF study, a randomized controlled trial to assess the clinical benefit of physiological ventricular pacing vs. managed ventricular pacing for persistent atrial fibrillation prevention in patients with prolonged atrioventricular conduction: design and rationale. Autori: Gianni Pastore, Matteo Bertini, Carlo Bonanno, Giovanni Coluccia, Gabriele Dell'Era, Luca De Mattia, Domenico Grieco, Grigoriou Katsouras, Massimiliano Maines, Lina Marcantoni, Leonardo Marinaccio, Gabriele Paglino, Pietro Palmisano, Matteo Ziacchi, Franco Zoppo, Franco Noventa - Rivista scientifica internazionale: EP Europace 2023; 25(5):1-7

- 5) Pubblicazione: Updated meta-analysis on implantable cardioverter defibrillator detection programming to reduce mortality. Rivista scientifica internazionale: J Cardiovasc Med Ther 2020 Volume 4 Issue 2 - Autori: Carlo Bonanno, Mariemma Paccanaro, Leonardo Varotto.
  
- 6) Pubblicazione: The Closure of Patent Foramen Ovale in Preventing Subsequent Neurological Events: A Bayesian Network Meta-Analysis to Identify the Best Device. Rivista scientifica internazionale: Cerebrovascular Diseases 2020;49 (2), 124-134 - Autori: Leonardo Varotto, Gianni Bregolin, Mariemma Paccanaro, Antonella De Boni, Carlo Bonanno, Francesco Perini.
  
- 7) Pubblicazione: Predictors of Zero X-Ray Ablation for Supraventricular Tachycardias in a Nationwide Multicenter Experience. Rivista scientifica internazionale: Circ Arrhythm Electrophysiol. 2018;11:e005592. - Autori: Antonio Pani, Giuseppina Belotti, Carlo Bonanno, Maria Grazia Bongiorno, Nicola Bottoni, Roberta Brambilla, Sergio de Ceglia, Paolo Della Bella, Giovanni de Vito, Daniele Malaspina, Endrj Menardi, Velia Napoli, Maria Silvia Negroni, Salvatore Ocello, Daniela Orsida, Claudio Pandozi, Stefano Pedretti, Diego Penela, Patrizia Pepi, Luca Rossi, Giovanni Rovaris, Alice Scopinaro, Antonello Vincenti, Graziana Viola, Valerio Zacà, Franco Zoppo, Pasquale Vergara.
  
- 8) Pubblicazione: Updated Meta-Analysis of Randomized Trials Comparing Safety and Efficacy of Intraoperative Defibrillation Testing with No Defibrillation Testing On Implantable Cardioverter-Defibrillator Implantation. Rivista scientifica internazionale: Int J Cardiovasc Pract. November 2017, Volume 2, Issue 4 (80-88). - Autori: Carlo Bonanno, Antonio Rossillo, Mariemma Paccanaro, Angelo Bruno Ramondo, Antonio Raviele.
  
- 9) Pubblicazione: A Meta-Analysis of Randomized Trials Comparing the Safety and Efficacy of Intraoperative Defibrillation Testing With No Defibrillation Testing on ICD Implantation. Rivista scientifica internazionale: JACC: Clinical Electrophysiology. August 2017, Volume 2, Issue 8. - Autori: Carlo Bonanno, Antonio Rossillo, Mariemma Paccanaro, Angelo Bruno Ramondo, Antonio Raviele.
  
- 10) Pubblicazione: Multicentre comparison Of shock efficacy using single-vs. Dual-coil lead systems and Anodal vs. cathodal polarITy defibrillation in patients undergoing transvenous cardioverter-defibrillator implantation. The MODALITY study. Rivista scientifica internazionale: J Interv Card Electrophysiol. 2015 Jun;43(1):45-54. PMID: 25690336 - Autori: Maria Stella Baccillieri, Gianni Gasparini, Luca Benacchio, Alessandro Zorzi, Elena Marras, Francesca Zerbo, Luca Tomasi, Diego Vaccari, Gianni Pastore, Carlo Bonanno, Giulio Molon, Gabriele Zanutto, Antonio Fusco, Massimo Carasi, Andrea Zorzi, Vittorio Calzolari, Barbara Ignatiuk, Sergio Cannas, Alessandro Vaglio, Muhamad Al Bunni, Antonella Pedrini, Armando Olivieri, Roberta Rampazzo, Nadia Minicuci, Domenico Corrado, Roberto Verlatto.
  
- 11) Pubblicazione: Impact of mitral regurgitation on the outcome of patients treated with CRT-D: data from the InSync ICD Italian Registry. Rivista scientifica internazionale: Pacing Clin Electrophysiol. 2012 Feb;35(2):146-54. PMID: 22132940 - Autori: Boriani G, Gasparini M, Landolina M, Lunati M, Biffi M,

Santini M, Padeletti L, Molon G, Botto G, de Santo T, Valsecchi S; InSync/InSync ICD Italian Registry Investigators (Appendix: Bonanno C).

- 12)** Pubblicazione: Relation between serum sodium levels and prognosis in outpatients with chronic heart failure: neutral effect of treatment with beta-blockers and angiotensin-converting enzyme inhibitors: data from the Italian Network on Congestive Heart Failure (IN-CHF database). Rivista scientifica internazionale: J Cardiovasc Med (Hagerstown). 2011 Oct;12(10):723-31. PMID: 21873881 - Autori: Baldasseroni S, Urso R, Orso F, Bianchini BP, Carbonieri E, Cirò A, Gonzini L, Leonardi G, Marchionni N, Maggioni AP; IN-CHF Investigators (Appendix: Bonanno C).
- 13)** Pubblicazione: Long-Term Complications Related to Biventricular Defibrillator Implantation. Rivista scientifica internazionale: Circulation. 2011 123(22):2526-35. - Autori: Maurizio Landolina, MD\*; Maurizio Gasparini, MD\*; Maurizio Lunati, MD\*; Saverio Iacopino, MD; Giuseppe Boriani, MD, PhD\*; Carlo Bonanno, MD; Antonello Vado, MD; Alessandro Proclemer, MD; Alessandro Capucci, MD; Chantal Zucchiatti, MS; Sergio Valsecchi, PhD; Renato P. Ricci, MD; Massimo Santini, MD\*; on behalf of the Cardiovascular Centers Participating in the ClinicalService Project
- 14)** Pubblicazione: Propranolol for severe hemangioma of infancy. Rivista scientifica internazionale: J Cardiovasc Med. 2011 Jan;12(1):73. PMID: 21263236- Autori: Carlo Bonanno, Mariemma Paccanaro and Alessandro Fontanelli.
- 15)** Pubblicazione: Primary percutaneous coronary intervention in early latecomers with ST-segment elevation acute myocardial infarction: the role of the infarct-related artery status. Rivista scientifica internazionale: J Cardiovasc Med. 2011 Jan;12(1):13-8. - Autori: Alessandro Fontanelli and Carlo Bonanno.
- 16)** Pubblicazione: Physiopathologic Correlates of Intrathoracic Impedance in Chronic Heart Failure Patients. Rivista scientifica internazionale: Pacing Clin Electrophysiol. 2011 Apr;34(4):407-413. PMID: 21091745 - Autori: LUCA TOMASI, GABRIELE ZANOTTO, LUISA ZANOLLA, GIORGIO GOLIA, RENATO OMETTO, CARLO BONANNO, GIUSEPPE VERGARA, MASSIMILIANO MAINES, GABRIELE LONARDI, EMANUELA VISENTIN, WERNER RAUHE, LOREDANA LATINA, COSIMO PERRONE, ANNAMARIA VARBARO, TIZIANA DE SANTO. and for the IMPATTO (Studio osservazionale per la validazione dell'IMPedenza Trans-TORacica) Study group.
- 17)** Pubblicazione: Efficacy and safety of catheter ablation versus antiarrhythmic drugs for atrial fibrillation: a meta-analysis of randomized trials. Rivista scientifica internazionale: J Cardiovasc Med. 2010 Jun;11(6):408-18. PMID: 19834326 - Autori: Carlo Bonanno, Mariemma Paccanaro, Luigi La Vecchia, Renato Ometto and Alessandro Fontanelli



- 18)** Pubblicazione: Intrathoracic and ventricular impedances are associated with changes in ventricular volume in patients receiving defibrillators for CRT. Rivista scientifica internazionale: Pacing Clin Electrophysiol. 2010 Jan;33(1):64-73. PMID: 19821939 - Autori: Maines M, Landolina M, Lunati M, Lonardi G, Pappone A, Proclemer A, Zanolto G, Santini M, Varbaro A, Vimercati M, Valsecchi S; Italian Clinical Service Optivol- CRT Group (Appendix: Bonanno C).
- 19)** Pubblicazione: Effectiveness of cardiac resynchronization therapy in heart failure patients with valvular heart disease: comparison with patients affected by ischaemic heart disease or dilated cardiomyopathy. The InSync/InSync ICD Italian Registry. Rivista scientifica internazionale: Eur Heart J. 2009 Sep;30(18):2275-83. PMID: 19515689 - Autori: Boriani G, Gasparini M, Landolina M, Lunati M, Biffi M, Santini M, Padeletti L, Molon G, Botto G, De Santo T, Valsecchi S; InSync/InSync ICD Italian Registry Investigators (Appendix: Bonanno C).
- 20)** Pubblicazione: Efficacy and safety of curative catheter ablation for atrial fibrillation. Rivista scientifica internazionale: International Journal of Medicine and Medical Sciences. 2009. Vol. 1 (8), pp. 306-31 - Autori: Carlo Bonanno, Mariemma Paccanaro, Luigi La Vecchia, Renato Ometto and Alessandro Fontanelli.
- 21)** Pubblicazione: Monitoring intrathoracic impedance with a implantable defibrillator reduces hospitalizations in patients with heart failure. Pacing Clin Electrophysiol. 2009 Mar;32(3):363-70. PMID: 19272067 Catanzariti D, Lunati M, Landolina M, Zanolto G, Lonardi G, Iacopino S, Oliva F, Perego GB, Varbaro A, Denaro A, Valsecchi S, Vergara G; Italian Clinical Service Optivol- CRT Group (Appendix: Bonanno C).
- 22)** Pubblicazione: Implantable CRT device diagnostics identify patients with increased risk for heart failure hospitalization. Rivista scientifica internazionale: J Interv Card Electrophysiol. 2008 Dec;23(3):235-42. PMID: 18810621 - Autori: Perego GB, Landolina M, Vergara G, Lunati M, Zanolto G, Pappone A, Lonardi G, Specia G, Iacopino S, Varbaro A, Sarkar S, Hettrick DA, Denaro A; Optivol-CRT Clinical Service Observational Group (Appendix: Bonanno C).
- 23)** Pubblicazione: Electrical storm in patients with biventricular implantable cardioverter defibrillator: incidence, predictors, and prognostic implications. Rivista scientifica internazionale: Am Heart J. 2008 Nov;156(5):847-54. PMID: 19061697 - Autori: Gasparini M, Lunati M, Landolina M, Santini M, Padeletti L, Perego G, Vincenti A, Curnis A, Carboni A, Denaro A, Spotti A, Grammatico A, Regoli F, Boriani G; InSync ICD Italian Registry Investigators (Appendix: Bonanno C).
- 24)** Pubblicazione: Heart rate variability monitored by the implanted device predicts response to CRT and long-term clinical outcome in patients with advanced heart failure. Rivista scientifica internazionale: European Journal of Heart Failure. 2008. 10:1073–1079. PMID: 18838333 - Autori: Maurizio Landolina, Maurizio Gasparini, Maurizio Lunati, Massimo Santini, Roberto Rordorf, Antonio Vincenti, Paolo

Diotallevi, Annibale S. Montenero, Carlo Bonanno, Tiziana De Santo, Sergio Valsecchi, Luigi Padeletti on behalf of the InSync/InSync ICD Italian Registry Investigators.

- 25)** Pubblicazione: Radiofrequency ablation of drug-refractory atrial fibrillation: an observational study comparing ablate and pace with pulmonary vein isolation. Rivista scientifica internazionale: Europace. 2008 Sep;10(9):1085-90. PMID: 18667447 - Autori: Alessandro Proclemer, Giuseppe Allocca, Dario Gregori, Carlo Bonanno, Renato Ometto, Alessandro Fontanelli, Roberto Mantovan, Martino Crosato, Vittorio Calzolari, Daisy Pavoni, Domenico Facchin, Luca Rebellato, and Paolo M. Fioretti.
- 26)** Pubblicazione: Acute haemodynamic effects of intra-aortic balloon pump and cardiac resynchronization therapy. Rivista scientifica internazionale: J Cardiovasc Med. 2008 Jul;9(7):719-24. PMID: 18545074 - Autori: Carlo Bonanno, Renato Ometto, Luigi La Vecchia and Alessandro Fontanelli.
- 27)** Pubblicazione: Follow-up of CRT-ICD: implications for the use of remote follow-up systems. Data from the InSync ICD Italian Registry. Rivista scientifica internazionale: Pacing Clin Electrophysiol. 2008 Jan;31(1):38-46. PMID: 18181908 – Autori: Lunati M, Gasparini M, Santini M, Landolina M, Perego GB, Pappone C, Marzegalli M, Argiolas C, Murthy A, Valsecchi S; InSync ICD Italian Registry Investigators (Appendix: Bonanno C).
- 28)** Pubblicazione: Treatment of macro-re-entrant atrial tachycardia based on electroanatomic mapping: identification and ablation of the mid-diastolic isthmus. Rivista scientifica internazionale: Europace. 2007 Jul;9(7):449-57. PMID: 17478460. - Autori: De Ponti R, Verlato R, Bertaglia E, Del Greco M, Fusco A, Bottoni N, Drago F, Sciarra L, Ometto R, Mantovan R, Salerno-Uriarte JA (Appendix: Bonanno C).
- 29)** Pubblicazione: Clustering of Ventricular Tachyarrhythmias in Heart Failure Patients Implanted with a Biventricular Cardioverter Defibrillator. Rivista scientifica internazionale: Journal of Cardiovascular Electrophysiology. December 2006 - Vol. 17 Issue 12 Page 1299-1305. PMID: 17239095. - Autori: Lunati M, Gasparini M, Bocchiardo M, Curnis M, Landolina M, Carboni A, Luzzi G, Canotto G, Ravazzi P, Magenta G, Denaro A, Distefano P, Grammatico A, On Behalf Of The InSync ICD Italian Registry Investigators (Appendix: Bonanno C).
- 30)** Pubblicazione: I flutter atriali post-chirurgici e post-ablazione. Rivista scientifica nazionale: GIAC. Vol. 9, N. 3. Settembre 2006. - Autori: R. De Ponti, R. Marazzi, F. Caravati, V. De Sanctis, G. Cannizzaro, N. Agostini, J. A. Salerno-Uriarte (Appendice: C. Bonanno).
- 31)** Pubblicazione: Autonomic modulation of the sinus node following electrical cardioversion of persistent atrial fibrillation: relation with early recurrence. Rivista scientifica internazionale: Int J Cardiol. 2005 Jul 10;102(2):219-23. PMID: 15982488 - Autori: Emanuele Bertaglia, Franco Zoppo, Carlo Bonanno, Nicola Pellizzari, Nicoletta Frigato, Pietro Pascotto.

- 32)** Pubblicazione: Effects of cardiac resynchronization therapy on disease progression in patients with congestive heart failure. Rivista scientifica internazionale: Ital Heart J. 2004 May;5(5):364-70. PMID: 15185900 - Autori: Carlo Bonanno, Renato Ometto, Stefano Pasinato\*, Giuseppe Finocchi, Luigi La Vecchia, Alessandro Fontanelli.
- 33)** Pubblicazione: Increased cardiac troponin I on admission predicts in-hospital mortality in acute pulmonary embolism. Rivista scientifica internazionale: Heart. 2004 Jun;90(6):633-7. PMID: 15145864 - Autori: L La Vecchia, F Ottani, L Favero, G L Spadaro, A Rubboli, C Boanno, G Mezzena, A Fontanelli, A S Jaffe.
- 34)** Pubblicazione: An evaluation of the strategy of maintenance of sinus rhythm by antiarrhythmic drug therapy after ablation and pacing therapy in patients with paroxysmal atrial fibrillation. Rivista scientifica internazionale: Eur Heart J. 2002 Jun;23(11):845-8. PMID: 12042011. - Autori: Brignole M, Menozzi C, Gasparini M, Bongiorno MG, Botto GL, Ometto R, Alboni P, Bruna C, Vincenti A, Verlato R; on the behalf of PAF 2 Study Investigators (Appendix: Bonanno C).
- 35)** Pubblicazione: Reduced right ventricular ejection fraction as a marker for idiopathic dilated cardiomyopathy compared with ischemic left ventricular dysfunction. Rivista scientifica internazionale: Am Heart J. 2001 Jul;142(1):181-9 PMID: 11431676 - Autori: L La Vecchia, L Zanolli, L Varotto, C Bonanno, GL Spadaro, R Ometto, A Fontanelli.
- 36)** Pubblicazione: Cardiac troponin I as diagnostic and prognostic marker in severe heart failure. Rivista scientifica internazionale: J Heart Lung Transplant. 2000 Jul;19(7):644-52. PMID: 10930813 - Autori: La Vecchia L, Mezzena G, Zanolli L, Paccanaro M, Varotto L, Bonanno C, Ometto R.
- 37)** Pubblicazione: Signal-averaged electrocardiography in patients with idiopathic ventricular tachycardia in detecting subclinical right ventricular dysfunction. Rivista scientifica internazionale: Cardiology Review and Report 2000; 2:558-562. - Autori: La Vecchia L, Bonanno C, Varotto L, Mosele GM, Finocchi G, Ometto R, Vincenzi M.
- 38)** Pubblicazione: Incessant ventricular tachycardia early after acute myocardial infarction: efficacy of radiofrequency catheter ablation but not of optimal coronary revascularization. Rivista scientifica nazionale: G Ital Cardiol. 1999 Dec;29(12):1508-11. PMID: 10687115- Autori: Bonanno C, Ometto R, Finocchi G, Rulfo F, La Vecchia L, Vincenzi M.
- 39)** Pubblicazione: Left ventricular versus biventricular dysfunction in idiopathic dilated cardiomyopathy. Rivista scientifica internazionale: Am J Cardiol. 1999 Jan 1;83(1):120-2, A9. PMID: 10073799- Autori: La Vecchia L, Paccanaro M, Bonanno C, Varotto L, Ometto R, Vincenzi M.

- 40)** Pubblicazione: Hemodynamic correlates of atrial natriuretic peptide concentration in unselected patients with heart disease of different etiologies. Rivista scientifica nazionale: G Ital Cardiol. 1998 Dec;28(12):1363-71. PMID: 9887389 - Autori: La Vecchia L, Fortunato A, Varotto L, Bonanno C, Paccanaro M, Ometto R, Vincenzi M.
- 41)** Pubblicazione: Arrhythmic profile, ventricular function, and histomorphometric findings in patients with idiopathic ventricular tachycardia and mitral valve prolapse: clinical and prognostic evaluation. Rivista scientifica internazionale: Clin Cardiol. 1998 Oct;21(10):731-5. PMID: 9789693 - Autori: La Vecchia L, Ometto R, Centofante P, Varotto L, Bonanno C, Bozzola L, Bevilacqua P, Vincenzi M.
- 42)** Pubblicazione: Radiographic Assessment of Atrial Dipole Position in Single Pass Lead VDD and DDD Pacing. Rivista scientifica internazionale: Pacing and Clinical Electrophysiology. 1998; 11:2240-2245 PMID: 9825326. – Autori: Bongiorno MG, Moracchini PV, Nava A, Caprioli V, Gascòn D, Morra A, and Di Gregorio F, On Behalf Of The Multicenter Study Group (Appendix: Bonanno C).

## ABSTRACTS

- 1) FATTIBILITÀ DELL'ISOLAMENTO ELETTRICO DELL'AURICOLA SINISTRA MEDIANTE ELETTROPORAZIONE PER IL TRATTAMENTO DI FIBRILLAZIONE ATRIALE PERSISTENTE: UN SINGOLO CASO CLINICO Solange Piccolo, Gianluca Borio, Carlo Bonanno, Sabina Vittadello, Andrea Ottaviani, Francesco Caprioglio, Antonio Rossillo. 20° CONGRESSO NAZIONALE AIAC Bologna 18-20 settembre 2024
- 2) Catheter ablation as first-line treatment in patients with atrial fibrillation: a Bayesian network meta-analysis. C Bonanno, G L Borio, M Paccanaro, A Rossillo, S Vittadello, L Varotto, F Caprioglio. EP Europace, Volume 25, Issue Supplement\_1, June 2023, Page i123
- 3) Permanent pacemaker implantation following transcatheter aortic valve implantation: a systematic review and Bayesian network meta-analysis. C Bonanno, G L Borio, M Paccanaro, A Rossillo, S Vittadello, L Varotto, F Caprioglio EP Europace, Volume 25, Issue Supplement\_1, June 2023, Page i591
- 4) IS STROKE WORSE THAN ATRIAL FIBRILLATION? A NETWORK META-ANALYSIS ON PATENT FORAMEN OVALE. Varotto L, G. Bregolin, C. Bonanno. SCAI 2020 Scientific Session May 14, 2020 Atlanta (USA) Accepted Poster
- 5) Acute hemodynamic effects of combined dynamic cardiomyoplasty and cardiac resynchronisation therapies in a patient with dilated cardiomyopathy. C Bonanno, L Le Vecchia, M Barbiero, PA Grandjean, J Schreuder. EP Europace, Volume 21, Issue Supplement 2, March 2019, Pages 1072–1092
- 6) The absolute number of stroke saved treating 1,000 patients with transcatheter PFO closure. An updated meta-analysis of RCTs. L. Varotto, C. Bonanno, M Paccanaro. Eur Heart J 2018, vol.39, Issue suppl\_1, 1330, P6346 at ESC Congress Munich – Germany.

- 7) Transcatheter closure of Patent Foramen Ovale for cryptogenic stroke of young patients. An updated meta-analysis. L. Varotto, C. Bonanno, M. Paccanaro. *Minerva Cardioangiologica* 2018; vol. 66 (suppl. 1 al N.3), 303, C193. 49° Congresso Nazionale di Cardiologia ANMCO 31 maggio-2 giugno 2018, Rimini.
- 8) The number need to treat in meta-analysis of percutaneous closure versus medical therapy in patients with cryptogenic stroke and PFO. L. Varotto, M. Paccanaro, L. La Vecchia, C. Bonanno. *G Ital Cardiol* 2015, vol.16 (suppl. 1 al n° 5); e132 (P146). 46° Congresso Nazionale di Cardiologia ANMCO 4-6 giugno 2015, Milano.
- 9) A team of cardiologists and neurologists can be validated for the closure of foramen ovale by a hundred patients? L. Varotto, C. Bonanno, A. De Boni, M. Marcon, G.L. Spadaro, C. Deluca, L. La Vecchia, F. Perini. *Neurological Sciences* 2014, vol. 35 – S138-S139, XLV Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurologia – 11-14 Ottobre 2014, Cagliari.
- 10) A review of fatal cases of spontaneous coronary artery dissection. C. Bonanno, E. Cabianca, L. Varotto, L. La Vecchia, M. Paccanaro, A. Fontanelli. *G Ital Cardiol* 2014, vol 15 (Suppl. 2 al n° 4); e48 (P40). 45° Congresso Nazionale di Cardiologia ANMCO 29-31 maggio 2014, Firenze.
- 11) Is one hundred percutaneous foramen ovale closure enough? L. Varotto, C. Bonanno, M. Paccanaro, L. La Vecchia, A. Fontanelli. *G Ital Cardiol* 2014, vol 15 (Suppl. 2 al n° 4); e26 (C77). 45° Congresso Nazionale di Cardiologia ANMCO 29-31 maggio 2014, Firenze.
- 13) Can transcatheter PFO closure prevent recurrent cryptogenic neurological events ? L. Varotto, C. Bonanno, C. Deluca, A. De Boni, M. Paccanaro, M. Marcon, A. Fontanelli, F. Perini. XLIV Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurologia Vol. 34 – S264, 2-5 Novembre 2013, Milano.
- 14) A systematic review of randomized controlled trials on recurrent neurological events in PFO closure versus medical therapy according to time-to-event analysis. L. Varotto, C. Bonanno, M. Paccanaro, A. Fontanelli. 34th National Congress of Italian Society of Invasive Cardiology (GISE) 9/10/2013 Genova.
- 15) Would PFO closure prevent recurrent cryptogenic neurological events? C. Bonanno, L. Varotto. *Eur Heart J* (2013) 34 (Suppl. 1) (P5494)
- 16) Would enhanced ICD programming reduce ICD shocks and improve survival? C. Bonanno, M. Paccanaro, R. Ometto. *Europace* (2013) 15 (Suppl. 2) (P1464)
- 17) Would frequent premature ventricular beats trigger an automatic-defibrillator shock? Carlo Bonanno, Ester Cabianca, Manuela Raccanello. *G Ital Cardiol* 2013;14(5 Suppl. 1):e5-e49 (C23)

- 18) Would transcatheter PFO closure prevent recurrent cryptogenic neurological events? Leonardo Varotto, Carlo Bonanno. G Ital Cardiol 2013;14(5 Suppl. 1):e50-e103 (P14)
- 19) Would enhanced icd programming reduce icd shocks and improve survival? Carlo Bonanno, Renato Ometto, Alessandro Fontanelli. G Ital Cardiol 2013;14(5 Suppl. 1):e50-e103 (P46)
- 20) A case of double rhythm. Carlo Bonanno, Alessandro Fontanelli G Ital Cardiol 2013;14(5 Suppl. 1):e171-e222 (P495)
- 21) Combined resynchronization and implantable cardioverter defibrillator therapy: meta-analysis of randomized controlled trials. C. Bonanno, F. Mistrorigo, M. Morato, R. Ometto, A. Fontanelli. Eur J Heart Fail 2010. Volume 9, Issue Supplement S1. P 400.
- 22) Implantable cardioverter defibrillator in the early phase of acute myocardial infarction. C. Bonanno, M. Morato, M. Paccanaro, R. Ometto, A. Fontanelli. Eur J Heart Fail. 2010. Volume 9, Issue Supplement S1. P 596.
- 23) Combined resynchronization and implantable cardioverter defibrillator therapy: meta-analysis of randomized controlled trials. C. Bonanno, M. Morato, M. Paccanaro, R. Ometto, A. Fontanelli. Eur Heart Journal (2010) 31 (Suppl. 1) (P2413)
- 24) EFFECTIVE CARDIAC RESYNCHRONIZATION THERAPY REDUCES THE BURDEN OF ATRIAL FIBRILLATION IN PATIENTS WITH ADVANCED SYSTOLIC HEART FAILURE.
- 25) Carlo Bonanno, Maurizio Landolina, Maurizio Lunati, Giuseppe Boriani, Massimo Santini, Alessandro Proclemer, Giulio Molon, Giovanni B. Perego, Annamaria Varbaro, Walter Bernardini, Maurizio Gasparini. G Ital Cardiol 2010;11(5 Suppl. 1):3S-24S (C47)
- 26) RHYTHM CONTROL STRATEGY REDUCES CARDIOVASCULAR DEATHS IN PATIENTS WITH ATRIAL FIBRILLATION. Carlo Bonanno, Renato Ometto, Luigi La Vecchia, Mariemma Paccanaro, Alessandro Fontanelli. G Ital Cardiol 2010;11(5 Suppl. 1):25S-156S (P347).
- 27) IS BETTER COMBINED RESYNCHRONIZATION AND IMPLANTABLE CARDIOVERTER THERAPY? Carlo Bonanno, Renato Ometto, Alessandro Fontanelli. G Ital Cardiol 2010;11(5 Suppl. 1):25S-156S (P383).
- 28) SUCCESSFUL RADIOFREQUENCY CATHETER ABLATION WITH SUSTAINED TACHYCARDIA WITHIN THE LEFT INFERIOR PULMONARY VEIN. Carlo Bonanno, Renato Ometto, Alessandro Fontanelli. G Ital Cardiol 2010;11(5 Suppl. 1):25S-156S (P404).
- 29) Spontaneous Dissections of Coronary Arteries (SCAD) and Acute Coronary Syndromes (ACS). Preliminary Results of the Discovery-ACS: A Multicenter Prospective Registry With A Patient-Control

Group. Fontanelli; A. Benettin; C. Bonanno; E. Cabianca; A. Desideri; A. Santarelli; L. La Vecchia; L. Pagliani Circulation. Oct 2008; 118: S\_817.

- 30) Is intra-thoracic impedance correlated with NTProBNP plasma concentrations, echo Doppler transmitral flow and clinical status in heart failure patients? G. Zanotto, L. Tomasi, R. Ometto, C. Bonanno, M. Maines, G. Vergara, G. Lonardi, E. Visentin, W. Rauhe, C. Perrone, E. Caliarì, T. De Santo, A. Barbaro Giornale Italiano di Aritmologia e Cardioritmo. Vol. 11. N.ro 4
- 31) Spontaneous dissections of coronary arteries and acute coronary syndromes. Rationale and design of DISCOVERY: a multicentric prospective registry and its case-control associated group. L. Pagliani, A. Benettin, C. Bonanno, E. Cabianca, A. Desideri, A. Santarelli, A. Manari, A. Benassi, L. La Vecchia, A. Fontanelli. Acute Cardiac Care 2008, Versailles - France
- 32) Spontaneous dissections of coronary arteries and acute coronary syndromes. Rationale and design of DISCOVERY: a multicentric prospective registry and its case-control associated group. L. Pagliani, B. Benettin, C. Bonanno, E. Cabianca, A. Desideri, A. Santarelli, A. Manari, A. Benassi, L. La Vecchia, A. Fontanelli. European Heart Journal 2008 Sep; (Suppl 1) [P4805]
- 33) Correlation between intra-thoracic impedance monitoring and standard clinical assessment in detecting acute decompensation in patients with chronic heart failure. G. Zanotto, R. Ometto, C. Bonanno, M. Maines, G. Vergara, G. Lonardi, W. Rauhe, C. Perrone, T. De Santo, C. Vassanelli. European Heart Journal 2008 Sep; (Suppl 1) [2342]
- 34) Mortality in Cardiac Resynchronization Therapy with Defibrillator Capability. C. Bonanno, R. Ometto, M. Paccanaro, A. Fontanelli. Eur J Heart Fail Suppl, June 2008; 7: 203 [785]
- 35) Is Intra-thoracic impedance correlated with NTproBNP plasma concentrations, echo Doppler transmitral flow and clinical status in heart failure patients? L. Zanolla, L. Tomasi, R. Ometto, C. Bonanno, M. Maines, G. Vergara, G. Lonardi, W. Raue, C. Perrone, A. Barbaro. Eur J Heart Fail Suppl, June 2008; 7: 167 [672]
- 36) Is Intra-Thoracic Impedance Correlated with NTProBNP Plasma Concentrations, ECHO Doppler Trans-Mitral Flow and Clinical Status in Heart Failure Patients? Zanotto G., Zanolla L., Ometto R., Bonanno C., Maines M., Vergara G., Lonardi G., Visentin E., Rahue W., Perrone C., De Santo T., De Wolanski A., Varbaro A. Europace Volume 10 - Suppl 1. July 2008 [166L\_3]
- 37) Efficacy of Left Atrial Catheter Ablation to Treat Atrial Fibrillation. Bonanno C, Paccanaro M, Ometto R, La Vecchia L, Fontanelli A Europace Volume 10 - Suppl 1. July 2008 [178P\_35]
- 38) Safety Review of Atrial Fibrillation Ablation. C. Bonanno, M. Paccanaro, R. Ometto, A. Fontanelli. Giornale Italiano di Cardiologia. Volume 9 - Anno 2008 - Suppl 2 al n. 5 [P26]

- 39) L'impedenza intratoracica è correlata con la concentrazione plasmatica di NT-ProBNP, con il pattern doppler transmitralico e con lo stato clinico del paziente affetto da scompenso cardiaco cronico? G. Zanotto, L. Zanolta, L. Tomasi, M. Maines, G. Vergara, R. Ometto, C. Bonanno, M. Paccanaro, G. Lonardi, E. Visentin, W. Rahue, L. Latina, C. Perrone, D. Sandrini, E. Caliori, A. Barbaro. *Giornale Italiano di Cardiologia*. Volume 9 - Anno 2008 - Suppl 2 al n. 5 [C7]
- 40) Spontaneous dissections of coronary arteries and acute coronary syndromes. rationale and design of discovery: a multicentric prospective registry and its case-control associated group. A. Fontanelli, A. Benetton, C. Bonanno, E. Cabianca, A. Desideri, A. Santarelli, A. Manari, A. Iavernaro, A. Benassi, G. Risica, L. La Vecchia, L. Pagliani. *Giornale Italiano di Cardiologia*. Volume 9 - Anno 2008 - Suppl 2 al n. 5 [C86]
- 41) Correlation between intra-thoracic impedance monitoring and standard clinical assessment in detecting acute decompensation in patients with chronic heart failure. G. Zanotto, R. Ometto, C. Bonanno, M. Maines, G. Vergara, G. Lonardi, W. Rauhe, C. Perrone, T. De Santo, C. Vassanelli. *Heart Rhythm* Volume 5, Issue 5, Supplement (May 2008) [P05-83]
- 42) Mortality in rhythm versus rate control trials in atrial fibrillation. C. Bonanno, R. Ometto. *Giornale Italiano di Aritmologia e Cardioritmo*. Marzo 2008, Vol 11, Suppl. 1 [45]
- 43) Safety Review of Atrial Fibrillation Ablation. C. Bonanno, R. Ometto. *Giornale Italiano di Aritmologia e Cardioritmo*. Marzo 2008, Vol 11, Suppl. 1, 63
- 44) Correlazione tra il valore dell'impedenza intratoracica, la concentrazione plasmatica di NT-ProBNP, il pattern trans-mitralico e lo stato clinico nei pazienti con scompenso cardiaco congestizio. M. Maines, D. Catanzariti, G. Zanotto, L. Tomasi, G. Golia, R. Ometto, C. Bonanno, M. Paccanaro, G. Lonardi, E. Visentin, W. Rauhe, L. Latina, C. Perrone, D. Mandrini, M. Da Soghe, A. Barbaro. *Giornale Italiano di Aritmologia e Cardioritmo*. Marzo 2008, Vol 11, Suppl. 1, 7
- 45) Clinical characteristics of patients with reverse remodelling after cardiac resynchronization therapy (from North-East Italian register) R. Mantovan, D. Vaccari, V. Calzolari, C. Bonanno, D. Facchin, A. Proclemer, R. Ometto, R. Zampogno, G. Neri, M. Crosato, Z. Olivari. *Atti del XXXVIII Congresso Nazionale di Cardiologia*, 2007. *Giornale Italiano di Cardiologia* Volume 8 - 2007 - Suppl 2 al n. 5 [MC22]
- 46) The Discovery Registry (DISsection of the COronary arteries: Veneto and Emilia RegistRY): preliminary results. Fontanelli, A. Benetton, C. Bonanno, E. Cabianca, A. Desideri, L. Pagliani, A. Santarelli. *Atti del XXXVIII Congresso Nazionale di Cardiologia*, 2007. *Giornale Italiano di Cardiologia* Volume 8 - 2007 - Suppl 2 al n. 5 [C86]
- 47) Characteristics of patients with reverse remodelling after cardiac resynchronization therapy. R. Mantovan, D. Vaccari, C. Bonanno, D. Facchin, A. Proclemer, R. Ometto, G. Neri, M. Crosato. *Europace* 2007 Vol. 9 - Suppl 3 [366]



- 48) Cardiac resynchronization therapy in patients with atrial fibrillation - A meta-analysis. C. Bonanno, R. Ometto, M. Paccanaro, A. Fontanelli. *Europace* 2007 Vol. 9 - Suppl 3 [427]
- 49) The discovery registry (DISsection of the COronary arteries: Veneto and Emilia registRY): preliminary results. A. Fontanelli, A. Benettin, C. Bonanno, E. Cabianca, A. Desideri, L. Pagliani, A. Santarelli. *European Heart Journal* 2007 Sep; 28 (Suppl 1) [P1986]
- 50) Super-responder patients after cardiac resynchronization therapy. R. Mantovan, D. Vaccari, A. Proclemer, R. Ometto, C. Bonanno, D. Facchin, V. Calzolari, M. Crosato, G. Neri, Z. Olivari. *European Heart Journal* 2007 Sep; 28 (Suppl 1) [2263]
- 51) Clinical characteristics of patients with reverse remodelling after cardiac resynchronization therapy (from North-East Italian register). D. Vaccari, R. Mantovan, V. Calzolari, C. Bonanno, D. Facchin, A. Proclemer, R. Ometto, R. Zamprogno, G. Masaro, M. Crosato, G.F. Neri. *Giornale Italiano di Aritmologia e Cardioritmo*. 2006. Vol 9 – N.ro 4
- 52) Grado di dissincronia indotta dalla stimolazione apicale destra in pazienti con normale funzione cardiaca: registro veneto CLEVERT. G. Pastore, L. Sciarra, G. Brisotto, E. Lanari, R. Da Cortà, V. Scarabeo, C. Fusilli, V. Cutaia, C. Bonanno, R. Cazzin. *Giornale Italiano di Aritmologia e Cardioritmo*. 2006. Vol 9 – N.ro 2 [3353-1]
- 53) L'effetto della stimolazione ventricolare apicale destra dipende dalla funzione cardiaca: dati del registro veneto CLEVER. G. Pastore, P.G. Piovesana, S. Aggio, L. Sciarra, G. Gasparini, F. Zanon, E. Baracca, R. Verlato, C. Bonanno, D. Contardi, R. Cazzin. *Giornale Italiano di Aritmologia e Cardioritmo*. 2006. Vol 9 – N.ro 2 [3342-2]
- 54) Controllo del ritmo vs controllo della frequenza cardiaca in pazienti con fibrillazione atriale e mortalità. C. Bonanno, R. Ometto, M. Paccanaro, A. Fontanelli. *Giornale Italiano di Aritmologia e Cardioritmo*. Vol 9 – N.ro 2 [3101-11]
- 55) Terapia ablativa della fibrillazione atriale refrattaria: confronto non randomizzato tra “ablate and pace” e isolamento elettrico delle vene polmonari. D. Pavoni, A. Proclemer, R. Ometto, C. Bonanno, L. Perazza, D. Facchin. *Giornale Italiano di Aritmologia e Cardioritmo*. 2006. Vol 9 – N.ro 2 [3163-8]
- 56) Mortalità a lungo termine in pazienti trattati con resincronizzazione cardiaca. Risultati di un singolo Centro. C. Bonanno, R. Ometto, M. Paccanaro, A. Fontanelli. *Giornale Italiano di Aritmologia e Cardioritmo*. 2006. Vol 9 – N.ro 2 [3100-3]
- 57) Differenze di sopravvivenza tra maschi e femmine nella resincronizzazione cardiaca: i registri italiani InSync/InSync ICD. C. Bonanno, M. Lunati, M. Gasparrini, M. Sassara, R. Ricci, A. Vincenti, A.S.

Montenero, V. Rizzo, A. De Wolanski. *Giornale Italiano di Aritmologia e Cardioritmo*. 2006. Vol 9 – N.ro 2 [3224-6]

- 58) Degree of Dyssynchrony from Apical Pacing in Patients with Normal Cardiac Function. G. Pastore, L. Sciarra, G. Brisotto, E. Lanari, R. Da Cortà, C. Fusilli, L. Rebellato, V. Scarabeo, V. Cutaia, C. Bonanno, R. Cazzin. *Europace*. 2006. Vol 8 – Supplement 1 [163/1]
- 59) Effects of RV Apical Pacing Depend on Cardiac Function. G. Pastore, P.G. Piovesana, S. Aggio, L. Sciarra, G. Gasparrini, F. Zanon, E. Baracca, R. Verlato, C. Bonanno, D. Contardi, R. Cazzin. *Europace*. 2006. Vol 8 – Supplement 1 [163/2]
- 60) Cardiac Resynchronization Therapy in Patients with Atrial Fibrillation – A Meta-Analysis. C. Bonanno, R. Ometto, M. Paccanaro, A. Fontanelli. *Heart Rhythm*, 2006. *Heart Rhythm*. Vol 3 – Issue 1S [P3-97]
- 61) Grado di dissincronia indotta dalla stimolazione apicale destra in pazienti con normale funzione cardiaca: registro Veneto CLEVER. G. Pastore, L. Sciarra, G. Brisotto, E. Lanari, R. Da Cortà, V. Scarabeo, C. Fusilli, V. Cutaia, C. Bonanno, R. Cazzin. *Giornale Italiano di Cardiologia* Volume 7 - 2006 – Suppl 1 al n. 5 [C65]
- 62) Ablate and pace therapy in patients with drug refractory atrial fibrillation. is the treated population changed in the last fifteen years? D. Pavoni, A. Proclemer, D. Facchin, C. Bonanno, R. Ometto, R. Mantovan, M. Crosato, V. Calzolari, M. Ghidina, P.M. Fioretti. *Giornale Italiano di Cardiologia* Volume 7 - 2006 - Suppl 1 al n. 5 [C143]
- 63) Radiofrequency ablation of drug-refractory atrial fibrillation: non-randomized comparison between “ablate and pace” and pulmonary vein isolation. A. Proclemer, R. Ometto, R. Mantovan, D. Pavoni, C. Bonanno, M. Crosato, G. Allocca, V. Calzolari, M. Ghidina, P.M. Fioretti. *Giornale Italiano di Cardiologia* Volume 7 - 2006 - Suppl 1 al n. 5 [C144]
- 64) Benefici funzionali e mortalità dopo terapia di resincronizzazione cardiaca in pazienti con fibrillazione atriale. C. Bonanno, R. Ometto, M. Paccanaro, L. La Vecchia, E. Cabianca, L. Varotto, A. Fontanelli. *Giornale Italiano di Cardiologia* Volume 7 - 2006 - Suppl 1 al n. 5 [C170]
- 65) Mortalità a lungo termine in pazienti trattati con terapia di resincronizzazione cardiaca. C. Bonanno, R. Ometto, M. Paccanaro, E. Cabianca, D. Facchin, A. Fontanelli, A. Proclemer. *Giornale Italiano di Cardiologia* Volume 7 - 2006 - Suppl 1 al n. 5 [C171]
- 66) Experience on long term outcome of patients treated with cardiac resynchronization therapy. C. Bonanno, R. Ometto, M. Paccanaro, L. La Vecchia, D. Facchin, A. Fontanelli, A. Proclemer. *Eur J Heart Fail Suppl*, June 2006; 5: 16 – 17 [80].

- 67) Cardiac resynchronization therapy in patients with atrial fibrillation - a meta-analysis. C. Bonanno, R. Ometto, M. Paccanaro, L. La Vecchia, A. Fontanelli. Eur J Heart Fail Suppl, June 2006; 5: 52 [249].
- 68) Right ventricular dysfunction and pulmonary hypertension are independent prognostic predictors of survival in left ventricular dysfunction regardless of ischemic etiology. L. La Vecchia, L. Varotto, L. Zanolta, G.L. Spadaro, C. Bonanno, P. Vincenzi, E. Cabianca, L. Zanolta, A. Fontanelli. Eur J Heart Fail Suppl, June 2006; 5: 135 [590].
- 69) Ablate and pace therapy in patients with drugrefractory atrial fibrillation. Is the treated population changed in the last fifteen years? D. Pavoni, A. Proclemer, D. Facchin, C. Bonanno, R. Ometto, R. Mantovan, M. Crosato, V. Calzolari. European Heart Journal. Vol.8 [P5170]
- 70) Cardiac resynchronization therapy does not reduce overall death. A meta-analysis of randomized controlled trials. C Bonanno, R Ometto, L La Vecchia, M Paccanaro, F Ottani, A Fontanelli. Eur J Heart Fail Suppl, June 2005; 4: 7. [50]
- 71) Effects of cardiac resynchronization therapy on myocardial metabolism and perfusion in patients with dilated cardiomyopathy and left bundle branch block. C Bonanno, R Ometto, G Neri, L La Vecchia, P Orsolon, A Lupi, M Paccanaro, A Fontanelli, P Zanco Eur J Heart Fail Suppl, June 2005; 4: 191. [821]
- 72) Effects of Cardiac Resynchronization Therapy on Myocardial Metabolism and Perfusion in Patients with Dilated Cardiomyopathy and Left Bundle Branch Block. Bonanno C., Ometto R., Neri G., La Vecchia, Orsolon P., Lupi A., Paccanaro M., Fontanelli A., Zanco P. IHJ Vol 6 Suppl 4 2005 [C52]
- 73) Cardiac Resynchronization Therapy Do Not Reduce Overall Death: A Meta-Analysis of Randomized Controlled Trials. Bonanno C., Ometto R., La Vecchia L., Paccanaro M., Ottani F., Fontanelli A. IHJ Vol 6/Suppl 4 2005 [P96]
- 74) Single Centre Experience on Long Term Outcome of Patients Treated with Cardiac Resynchronization Therapy. Bonanno C., Ometto R., Paccanaro M., La Vecchia L., Finocchi G., Fontanelli A. IHJ Vol 6/Suppl 4 2005 [P98]
- 75) Rhythm versus Rate Control in Atrial Fibrillation and Mortality. Bonanno C., Ometto R., La Vecchia L., Finocchi G. Ottani F., Fontanelli A. IHJ Vol 6/Suppl 4 2005 [P141]
- 76) Autonomic modulation following electrical cardioversion of atrial fibrillation: relation with early recurrence. E. Bertaglia, F. Zoppo, C. Bonanno, N. Pellizzari, N. Frigato, P. Pascotto. Europace 2004. Vol. 6 Suppl. 1 [17P/9]
- 77) Utilità della scintigrafia perfusoria con traccianti tecneziati nella valutazione della vitalità miocardica nei pazienti con BBS: comparazione con la PET. C Bonanno, G. Neri, P.G. Orsolon, R. Ometto, A. Lupi, A.

Fontanelli, P. Zanco. Atti del XXXV Congresso Nazionale di Cardiologia dell'ANMCO. Ital Heart J. 2004. Vol. 5 Suppl 5 [P135]

- 78) Andamento della modulazione autonoma del nodo del seno dopo cardioversione elettrica di fibrillazione atriale persistente. E. Bertaglia, F. Zoppo, N. Pellizzari, C. Bonanno, F. Zerbo, R. Ometto, P. Pascotto. Atti del XXXV Congresso Nazionale di Cardiologia dell'ANMCO. Ital Heart J. 2004. Vol 5 Suppl 5 [P233]
- 79) Effectiveness of catheter ablation for SVT in athletes resuming competitive sports. C. Bonanno, R. Ometto, G. Finocchi, L. La Vecchia, A. Fontanelli. Giornale Italiano di Aritmologia e Cardioritmo. 2004. Vol 7(9). N.ro 4.
- 80) PET and SPECT evaluation of cardiac metabolism and perfusion changes induced by CRT in patients with heart failure and LBBB. C. Bonanno, R. Ometto, G. Neri, L. La Vecchia, P. Orsolin, A. Lupi, A. Fontanelli, P. Zanco. Giornale Italiano di Aritmologia e Cardioritmo. 2004. Vol 7(93).
- 81) Meta-analysis of mortality in rhythm versus rate control trials in atrial fibrillation. C. Bonanno, R. Ometto, L. La Vecchia, G. Finocchi, F. Ottani, A. Fontanelli. Giornale Italiano di Aritmologia e Cardioritmo. 2004. Vol 7(102).
- 82) Cardiac metabolism and perfusion changes induced by resynchronization using biventricular pacing in the patients affected by dilated cardiomyopathy and left bundle branch block. P. Zanco, R. Ometto, P. Orsolin, G. Neri, C. Bonanno, A. Lupi, A. Fontanelli. Annual Congress of the EANM. Helsinki, 2004. European Journal of Nuclear Medicine and Molecular Imaging. Vol 31 – Suppl. 2 Aug 2004 [290]
- 83) Identificazione dell'area critica mediante mappaggio elettroanatomico nelle tachicardie da rientro: una valutazione multicentrica. R. De Ponti, A. Avella, E. Bertaglia, C. Bonanno, N. Bottoni, M. del Greco, F. Drago, G. Fischietto, R. Mantovan, R. Ometto, M. Silvetti, C. Tomasi, R. Verlato, J.A. Salerno-Uriarte. Giornale Italiano di Aritmologia e Cardioritmo. 2004. Vol. 7, N. 1, Suppl. 1.
- 84) Modulazione autonomia successiva a cardioversione elettrica di fibrillazione atriale: relazione con le recidive precoci. E. Bertaglia, F. Zoppo, N. Pellizzari, C. Bonanno, N. Frigato, F. Zerbo, P. Pascotto. Giornale Italiano di Aritmologia e Cardioritmo. 2004. Vol. 7, N. 1, Suppl. 1.
- 85) Simulazione computerizzata di vari percorsi assistenziali nella gestione di pazienti affetti da scompenso cardiaco congestizio e indicazione a terapia di resincronizzazione cardiaca. C. Bonanno, R. Ometto, G. Finocchi, S. Bertolino, S. Pasinato, A. Scivales, G. Romanin Jacur, A. Fontanelli Giornale Italiano di Aritmologia e Cardioritmo. 2004. Vol. 7, N. 1, Suppl. 1.
- 86) Aggiornamento della meta-analisi sulla mortalità totale nei pazienti trattati con terapia di resincronizzazione cardiaca. C. Bonanno, R. Ometto, L. La Vecchia, L. Varotto, G. Finocchi, F. Ottani, A. Fontanelli. Giornale Italiano di Aritmologia e Cardioritmo. 2004. Vol. 7 Suppl. 1

- 87) Utilità della scintigrafia per fusoria con traccianti tecneziati nella valutazione della vitalità miocardica nei pazienti con BBS: comparazione con la PET. G. Neri, C. Bonanno, G. Finocchi, P.G. Orsolon, R. Ometto, A. Lupi, A. Fontanelli, P. Zanco. *Giornale Italiano di Aritmologia e Cardiorisincronizzazione*. 2004. Vol. 7, N. 1, Suppl. 1.
- 88) Prevention of early AF relapses after electrical cardioversion with bisoprolol. E. Bertaglia, C. Bonanno, F. Zoppo, N. Pellizzari, F. Zerbo, N. Frigato, D. D'Este, R. Ometto, A. Fontanelli, P. Pascotto. *Europace* 2003. Vol. 4 Suppl. A [5.7]
- 89) A meta-analysis of randomized controlled trials on survival after cardiac resynchronization therapy. C. Bonanno, R. Ometto, L. La Vecchia, L. Varotto, G. Finocchi, F. Ottani, A. Fontanelli. *Ital Heart J*. 2003. Vol. 4:21S [C74]
- 90) Analysis of cardiac remodeling and disease progression in patients with heart failure and interintraventricular delay before and after cardiac resynchronization therapy. C. Bonanno, R. Ometto, L. La Vecchia, G. Finocchi, L. Varotto, S. Pasinato, A. Fontanelli. *Ital Heart J*. 2003. Vol. 4:22S [C80]
- 91) Effetti del pretrattamento con bisoprololo sulle recidive precoci dopo cardioversione elettrica di fibrillazione atriale persistente. E. Bertaglia, C. Bonanno, F. Zoppo, N. Pellizzari, F. Zerbo, N. Frigato, D. D'Este, R. Ometto, A. Fontanelli, P. Pascotto. *Ital Heart J*. 2003. Vol. 4:22S [P147]
- 92) Effects of different cut-off values of cardiac troponin I on the prevalence and risk stratification of patients with acute pulmonary embolism. L. La Vecchia, F. Ottani, C. Bonanno, L. Varotto, G. Mezzana, A. Rubboli, M. Bottero, A. Fontanelli, A.S. Jaffe. *Eur Heart J*. 2003; 24:155 [P939]
- 93) Right ventricular dysfunction in chronic ischaemic heart disease: poor association with right coronary artery disease and inferior left ventricular wall motion abnormalities. L. La Vecchia, C. Bonanno, L. Varotto, R. Ometto, M. Martini, P. Vincenzi, M. Bottero, A. Fontanelli. *Eur Heart J*. 2003; 24:288 [P1579]
- 94) Clinical features and in-hospital mortality of patients with TIMI 3 flow after percutaneous coronary intervention in acute myocardial infarction but lack of ST-segment resolution. L. La Vecchia, L. Favero, P. Vincenzi, M. Martini, F. Ottani, A. Rubboli, C. Bonanno, A. Fontanelli. *Eur Heart J*. 2003; 24:379 [2054]
- 95) Haemodynamic classification based on right ventricular ejection fraction and pulmonary pressure identifies etiology and predicts prognosis in patients with ischaemic and non-ischaemic heart failure. L. La Vecchia, L. Varotto, C. Bonanno, M. Martini, P. Vincenzi, R. Ometto, A. Fontanelli. *Eur Heart J*. 2003; 24:252 [1328]
- 96) Combined utilization of right ventricular ejection fraction and pulmonary pressure to stratify patients with left ventricular dysfunction. L. La Vecchia, C. Bonanno, L. Varotto, M. Martini, P. Vincenzi, F. Ottani, and A. Fontanelli. *Eur J Heart Fail Suppl*, June 2003; 2: 48 [229]

- 97) Effects of pretreatment with bisoprolol on early relapses after electrical cardioversion of persistent atrial fibrillation. E. Bertaglia, C. Bonanno, F. Zoppo, N. Pellizzari, R. Ometto, F. Zerbo, P. Pascotto. *Europace*. 2003. Vol. 4 Suppl. B: B135 [P-294]
- 98) Correlation between QRS duration and left ventricular systolic function in patients with congestive heart failure. C. Bonanno, R. Ometto, L. Varotto, G. Finocchi, L. La Vecchia, S. Pasinato, A. Fontanelli. *Progress in Clinical Pacing*, 2002: 3
- 99) The Role of Doppler Myocardial Performance Index (MPI) in Cardiac Resynchronization Therapy: evaluation of the Long-Term Effects and of the Non- Responders. C. Bonanno, R. Ometto, M. Faccio, L. Varotto, G. Finocchi, S. Pasinato, A. Fontanelli. *Progress in Clinical Pacing*, 2002: 4
- 100) A Meta-Analysis of randomized Controlled Trials on Survival of Patients Receiving Cardiac Resynchronization Therapy. C. Bonanno, R. Ometto, G. Finocchi, F. Ottani, A. Fontanelli. *Progress in Clinical Pacing*, 2002: 97
- 101) Case Report: Cardiac Resynchronization Therapy by Epicardial Approach C. Bonanno, R. Ometto, A. Fabbri, G. Finocchi, M. Faccio, S. Pasinato. A. Fontanelli. *Progress in Clinical Pacing*, 2002: 98
- 102) Predictors of right ventricular dilatation and dysfunction in patients with coronary artery disease and reduced left ventricular ejection fraction. La Vecchia L, Spadaro GL, Bonanno C, Rubboli A, Favero L, Ometto R, Fontanelli A. *European Conference on management of Coronary Artery Disease. Heart* 2002; 87; Suppl 1; 8 [24]
- 103) Correlation between diastolic and systolic ventricular dimensions in heart failure: effects of resynchronization therapy. Ometto R, Bonanno C, La Vecchia L, Paccanaro M, Belligoli A, Pasinato S, Fontanelli A. *Europace*, 3 (Suppl A): 136 [155/3]
- 104) Cardiac resynchronization therapy induces reverse cardiac remodelling in patients with severe heart failure and ventricular delays. Ometto R, Bonanno C, La Vecchia L, Paccanaro M, Caviglià S, Pasinato S, Fontanelli A. *Europace*, 3 (Suppl A): 180 [156PW/13]
- 105) Valutazione ECO-Doppler degli effetti della stimolazione elettrica biventricolare nello scompenso cardiaco. M. Paccanaro, C. Bonanno, R. Ometto, G. Finocchi, A. Fontanelli. *Ital Heart J.* 2002; 3:15 [C45]
- 106) Effetto della terapia di resincronizzazione cardiaca sul rimodellamento cardiaco in pazienti con scompenso cardiaco e ritardo inter-intraventricolare. R. Ometto, C. Bonanno, L. La Vecchia, G. Finocchi, M. Paccanaro, A. Fontanelli. *Ital Heart J.* 2002; 3:16 [C48]
- 107) Analisi dei fattori predittivi di recidiva precoce di fibrillazione atriale dopo cardioversione elettrica transtoracica. C. Bonanno, R. Ometto, G. Finocchi, L. La Vecchia, A. Fontanelli. *Ital Heart J.* 2002; 3:19 [C63]

- 108) La troponina I come marker di gravità nell'embolia Polmonare acuta. L. La Vecchia, A. Rubboli, G.L. Spadaro, C. Bonanno, L. Varotto, A. Fontanelli. Ital Heart J. 2002; 3:51 [C153]
- 109) Significato prognostico della funzione ventricolare destra in pazienti con disfunzione ventricolare sinistra da cardiopatia ischemica o dilatativa idiopatica. G. L. Spadaro, L. La Vecchia, M. Paccanaro, L. Zanolli, C. Bonanno, A. Fontanelli. Ital Heart J. 2002; 3:79 [C248]
- 110) Effetto della terapia di resincronizzazione cardiaca sulla correlazione tra diametro telediastolico e telesistolico del ventricolo sinistro. R. Ometto, C. Bonanno, L. La Vecchia, G. Finocchi, M. Paccanaro, A. Fontanelli. Ital Heart J. 2002; 3:91 [P21]
- 111) Relazione tra parametri di funzione contrattile biventricolare e ritardo di conduzione interintraventricolare. C. Bonanno, L. Varotto, R. Ometto, G. Finocchi, L. La Vecchia, A. Fontanelli. Ital Heart J. 2002; 3:92 [P28]
- 112) Efficacia della terapia orale con amiodarone nella reinduzione di aritmie ipercinetiche ventricolari. C. Bonanno, R. Ometto, G. Finocchi, L. La Vecchia, A. Fontanelli. Ital Heart J. 2002; 3:101 [P58]
- 113) Correlazione tra durata del QRS e funzione sistolica biventricolare. L. Varotto, C. Bonanno, R. Ometto, G. Finocchi, L. La Vecchia, S. Pasinato, A. Fontanelli. Ital Heart J. 2002; 3:161 [P264]
- 114) Fattori predittivi di dilatazione e disfunzione ventricolare destra in pazienti con cardiopatia ischemica e ridotta funzione ventricolare sinistra. La Vecchia L, Varotto L, Spadaro GL, Paccanaro M, Bonanno C, Ometto R. Zanolli L, Fontanelli. It Heart J 1 (Suppl 2) 2001: 115 [P127]
- 115) Diagnosi finale e outcome intraospedaliero dei pazienti ricoverati con e senza positività della Troponina I in pronto soccorso. Penzo M, La Vecchia L, Mosele GM, Mezzena G, Finocchi G, Bottero M, Bonanno C, Ometto R, Fontanelli A. It Heart J 1 (Suppl 2) 2001: 115 [P211]
- 116) Improved prognosis in idiopathic dilated cardiomyopathy: data from an invasive-based cohort. Bonanno C, La Vecchia L, Varotto L, Paccanaro M, Zanolli L, Fontanelli A, Spadaro GL. Eur Heart J 2001; 22:414 [P2227]
- 117) Confronto tra parametri di funzione ventricolare sinistra e destra nella valutazione prognostica della cardiomiopatia dilatativa idiopatica. Varotto L, Bonanno C, La Vecchia L, Zanolli L, Martini M, Ometto R., M. Vincenzi. Regional Meeting ANMCO-SIC, Trieste, April 2000
- 118) Ridotta frazione di eiezione ventricolare destra come marker di cardiomiopatia dilatativa idiopatica rispetto alla miocardiopatia ischemica. La Vecchia L, Zanolli L, Varotto L, Martini M, Bonanno C, Spadaro GL, Ometto R It Heart J 1 (Suppl 1) 2000: 81 [P9]

- 119) Correlazione tra durata del QRS, funzione ventricolare sinistra e destra e fibrosi interstiziale in pazienti con e senza disfunzione ventricolare. Varotto L, La Vecchia L, Bonanno C, Finocchi G, Penzo M, Ometto R. Ital Heart J 1 (Suppl 6) 2000; 85 [C257]
- 120) Preserved right ventricular ejection fraction as a marker for ischemic versus non-ischemic left ventricular dysfunction. La Vecchia L, Zanolta L, Bonanno C, Varotto L, Spadaro GL, Ometto R. Heart 2000; 83 (Suppl II):A 31 [121]
- 121) Procedural results, in-hospital mortality and six month event rate in rescue stenting are not worse compared to primary stenting. La Vecchia L, Martini M, Bonanno C, Varotto L, Spadaro GL, Ometto R. Heart 2000; 83 (Suppl II):A 31 [122]
- 122) Release of Troponin I after uncomplicated coronary angioplasty on the left anterior descending coronary artery: clinical correlates and possible prognostic value. La Vecchia L, Mezzena G, Martini M, Bonanno C, Soffiati G, Ometto R. Heart 2000; 83 (Suppl II):A 31 [123]
- 123) Reduced right ventricular ejection fraction as a marker for idiopathic dilated cardiomyopathy compared to ischemic heart disease. La Vecchia L, Zanolta L, Varotto L, Bonanno C, Martini M, Spadaro GL, Ometto R. Eur Heart J 2000; 21 (Suppl): 427 [P2262]
- 124) Prediction of transplant-free survival by combined left and right ventricular function in patients with dilated cardiomyopathy. La Vecchia L, Varotto L, Zanolta L, Martini M, Bonanno C, Ometto R. Eur Heart J 2000; 21 (Suppl): 535 [P2885]
- 125) Administration of abciximab after failed thrombolysis in patients undergoing rescue angioplasty: clinical results and haemorrhagic complications. M. Martini, L. La Vecchia, P. Vincenzi, M. Sartori, L. Cischele, T. Rigetti. C. Bonanno. Eur Heart J 2000; 21 (Suppl): 647 [P3543]
- 126) Reclutamento di lavoro sistolico ventricolare sinistro indotto dalla dobutamina come parametro di valutazione funzionale e prognostica nello scompenso cardiaco grave. La Vecchia L, Varotto L, Bonanno C, Rulfo F, Penzo M, Vincenzi M. G Ital Cardiol 1999;28 (Suppl 3 ):22
- 127) Ridotta frazione di eiezione del ventricolo destro nella cardiomiopatia dilatativa in confronto alla cardiopatia ischemica a parità di disfunzione ventricolare sinistra. La Vecchia L, Bonanno C, Martini M, Varotto L, Paccanaro M, Vincenzi M. G Ital Cardiol 1999;28 (Suppl 3 ):11
- 128) Analisi delle variabili associate a danno miocardico periprocedurale dopo angioplastica coronarica non complicata sulla discendente anteriore. La Vecchia L, Bonanno C, Mezzena G, Bedogni F, Iavernaro A, Zadro M, Finocchi G, Ometto R, Vincenzi M. G Ital Cardiol 1999;28 (Suppl 3 ):8
- 129) Accuratezza di due protocolli di esecuzione dell'head-up tilt test. Bonanno C, Ometto R, Finocchi G, La Vecchia L, Mosele GM, Rulfo F, Vincenzi M. G Ital Cardiol 1999;28 (Suppl 3 ):66



- 130) Correlazione tra battiti ectopici ventricolari e HRV in pazienti senza segni evidenti di cardiopatia. Bonanno C, Ometto R, Finocchi G, La Vecchia L, Rulfo F, Vincenzi M. G Ital Cardiol 1999;28 (Suppl 3):104
- 131) Right ventricular ejection fraction in dilated cardiomyopathy and ischemic left ventricular dysfunction: data from an angiographic study. La Vecchia L, Paccanaro M, Varotto L, Bonanno C, Martini M, Sartori M, Ometto R, Vincenzi M. J Am Coll Cardiol 1999; 33 (Suppl A):196A
- 132) Hemodynamic correlates of atrial natriuretic peptide levels in 167 unselected patients with heart disease of different etiologies. La Vecchia L, Bonanno C, Varotto L, Paccanaro M, Ometto R, Vincenzi M. Eur J Heart Failure 1999; 1 (Suppl): 67 [P181]
- 133) Absolute and relative left ventricular dilatation in idiopathic dilated cardiomyopathy: clinical correlates and follow-up in a cohort of 103 patients studied invasively. La Vecchia L, Varotto L, Bonanno C, Paccanaro M, Martini M, Ometto R, Vincenzi M. Eur J Heart Failure 1999; 1 (Suppl): 67 [P47]
- 134) Recrutable left ventricular stroke work index in severe heart failure: analysis of the effects of dobutamine in a cohort of 30 patients. La Vecchia L, Varotto L, Bonanno C, Paccanaro M, Martini M, Ometto R, Vincenzi M. Eur J Heart Failure 1999; 1 (Suppl): 67 [P48]
- 135) Stenting in acute myocardial infarction (AMI) complicated by severe pump failure: a major improved in procedural results traslate into a minor long-term results. La Vecchia L, Martini M, Bonanno C, Varotto L, Rulfo F, Finocchi G, Ometto R, Vincenzi M. Eur J Heart Failure 1999; 1 (Suppl): 67 [P166]
- 136) Dosaggio del peptide natriuretico atriale (ANP) durante head-up tilt-test in pazienti con sincope inspiegata: dati preliminari. Mosele GM, Bonanno C, Varotto L, La Vecchia L, Ometto R, Finocchi G, Fortunato M, Vincenzi M. G Ital Cardiol 1998;28 (Suppl 2):44 [C156]
- 137) Troponina I come marker di danno miocardico nello scompenso cardiaco severo: correlazioni cliniche e prognostiche. La Vecchia L, Mezzena G, Bedogni F, Bonanno C, Centofante P, Ometto R, Soffiati G, Vincenzi M. G Ital Cardiol 1998; 28 (Suppl 2):111 [P105]
- 138) Il grado di dilatazione ventricolare influenza la prognosi della cardiomiopatia dilatativa idiopatica? Dati su una coorte di 103 pazienti studiati invasivamente. Varotto L, La Vecchia L, Paccanaro M, Bonanno C, Penzo M, Vincenzi M. Cardiologia 1998; 43 (Suppl 3):81
- 139) Correlazioni tra profilo emodinamico e concentrazione plasmatica di peptide natriuretico atriale (ANP) in pazienti non selezionati. Bonanno C, La Vecchia L, Paccanaro M, Varotto L, Penzo M, Rulfo F, Vincenzi M. Cardiologia 1998; 43 (Suppl 3):99

- 140) Angioplastica "rescue" nell'era dello stent: risultati comparabili all'angioplastica primaria. La Vecchia L, Bedogni F, Martini M, Righetti T, Paccanaro M, Bonanno C, Vincenzi P, Vincenzi M. *Cardiologia* 1998; 43 (Suppl 3):110
- 141) Left ventricular versus biventricular dysfunction in idiopathic dilated cardiomyopathy: clinical appraisal and long-term follow-up. La Vecchia L, Bedogni F, Paccanaro M, Bonanno C, Varotto L, Ometto R, Vincenzi M. *Eur Heart J* 1998;19 (Suppl):522 [P2918]
- 142) Detectable serum cardiac Troponin I in patients with severe cardiac decompensation of different origin: clinical correlates and prognostic implications. La Vecchia L, Mezzena G, Varotto L, Bonanno C, Paccanaro M, Soffiati G, Vincenzi M. *Eur Heart J* 1998; 19 (Suppl): 147 [925]
- 143) Autonomic nervous system balance and its correlation with ventricular premature beats in apparently normal heart. Bonanno C, Bedogni F, Finocchi G, Mosele GM, Ometto R, La Vecchia L, Vincenzi M. *Arch Mal Coeur Vaiss* 1998; 91(Suppl III):248 [202-5]
- 144) Circadian rhythm of premature ventricular beats and heart rate variability indexes in hourly intervals in patients with apparently normal heart. Bonanno C, Bedogni F, Finocchi G, Mosele GM, Ometto R, La Vecchia L, Vincenzi M. *Arch Mal Coeur Vaiss* 1998; 91(Suppl III):366 [168-PW4]
- 145) Atrial natriuretic peptide levels in head-up tilt test: preliminary data. Finocchi G, Bonanno C, Ometto R, Fortunato M, Mosele GM, Rulfo F, La Vecchia L, Varotto L, Vincenzi M. *Progress in Clinical Pacing* 1998
- 146) Radiofrequency catheter ablation of sustained ventricular tachycardia refractory to pharmacological management in ischemic heart disease. Bonanno C, Ometto R, Finocchi G, Rulfo F, La Vecchia L, Vincenzi M. *Progress in Clinical Pacing* 1998
- 147) Rescue angioplasty in the stent era: results comparable to primary procedures. Bedogni F, La Vecchia L, Martini M, Sartori M, Paccanaro M, Bonanno C, Vincenzi M. *J Am Coll Cardiol* 1998; World Congress of Cardiology
- 148) Combined hemodynamic and radionuclide evaluation of low-dose dobutamine in severe heart failure. Bonanno C, La Vecchia L, Centofante P, De Antoni G, Lupi A, Varotto L, Paccanaro M, Vincenzi M. *J Heart Failure* 1998; 5 (1):16
- 149) Effetti emodinamici in acuto della stimolazione in siti differenti del ventricolo destro. C. Bonanno, P. Golia, C. Lestuzzi, V. Proietti, R. Cazzin. *Cardiostimolazione*. 1996. Vol. 14, Suppl. 1
- 150) Affidabilità della stimolazione settale alta e/o settoapicale in pazienti con pacemaker ventricolare. C. Bonanno, P. Golia, C. Lestuzzi, V. Proietti, R. Cazzin. *Cardiostimolazione*. 1996. Vol. 14, Suppl. 1

- 151) Acute hemodynamic effects of atrioventricular pacing in different sites of the right ventricle. C. Bonanno, P. Golia, C. Lestuzzi, V. Proietti, R. Cazzin. EUR.J.C.P.E. 1996 Vol. 6, N. 1, Suppl. 5
- 152) Valutazione eco-Doppler dell'intervallo atrioventricolare meccanico sinistro in relazione ai tempi di conduzione interatriale e interventricolare. P. Golia, C. Bonanno, C. Lestuzzi, V. Proietti, R. Cazzin. Giornale Italiano di Cardiologia. 1996. Vol. 26, Suppl. 1 [C187]
- 153) Valutazione Eco-Doppler dell'intervallo atrioventricolare ottimale. Golia P, Bonanno C, Proietti V, Lestuzzi C, Cazzin R. Giornale Italiano di Cardiologia. Vol. 25, Suppl. 1, 1995 [P93]
- 154) EKG changes during low-dose dobutamine infusion and correlation with myocardial viability in Q-wave myocardial infarction. C. Bonanno, P. Golia, C. Lestuzzi, V. Proietti, R. Cazzin. Mediterranean Association of Cardiology and Cardiac Surgery. 8th Annual Meeting, 1995
- 155) Influenza del sistema nervoso autonomo in pazienti con malattia del nodo del seno. C. Bonanno, P. Golia, C. Lestuzzi, V. Proietti, R. Cazzin. Cardiologia. 1995. Vol. 40, Suppl. 2 [87]
- 156) Autonomic nervous system activity in sinus node disease. C. Bonanno, P. Golia, V. Proietti, R. Cazzin. Cardiostimolazione. 1994. Vol. 12, N. 3
- 157) Late potentials, thrombolysis and myocardial viability correlations in patients with recent myocardial infarction. C. Bonanno, P. Golia, V. Proietti, R. Cazzin. Cardiostimolazione. 1994. Vol. 12, N. 3
- 158) Relazione tra miocardico vitale ed EGC ad alta risoluzione in pazienti con infarto miocardico recente. A. Lombardo, C. Bonanno, P. Santarelli, E. Rossi, G. Catapano-Minotti, F. Pennestri, F. Loperfido. Cardiologia. 1993. Vol. 38, Suppl. 2 [215]

## **CAPITOLI di LIBRO**

Atrial Fibrillation and Transcatheter Ablation: "Ablate and Pace" or Pulmonary Vein Disconnection? Proclemer, D. Pavoni, D. Facchin, M. Crosato, R. Ometto, C. Bonanno. Cardiac Arrhythmias 2005. Proceedings of the 9th

International Workshop on Cardiac Arrhythmias. Edited by Antonio Raviele. Springer. Pag. 279. Isolated First-Degree Atrio-Ventricular Block: A New Indication for Dual-Chamber Pacing ? R. Cazzin, P. Golia, C. Bonanno, C. Lestuzzi, V. Proietti.

Cardiac Arrhythmias 1995. Edited by Antonio Raviele. Springer. Pag. 137. Cardiac pacing in dilated cardiomyopathy: current status and future perspective. R. Cazzin, P. Golia, C. Bonanno, V. Proietti.

"How to Approach Cardiac Arrhythmias in 1994". Editors E. Adornato, A. Galassi. Edizioni Luigi Pozzi. Pag. 498. Impiego della trombolisi precoronarica: esperienza di un pronto soccorso periferico sulla trombolisi

precoce nell'infarto acuto del miocardico. Bonanno C, Donadon L, Golia P, Proietti V, Benintendi V, Cazzin R. Emergenze Cardiologiche '94. A cura di D. Mereu, M. Pistolese. CIC Edizioni Internazionali. Pag. 205.

Data, 30/7/2025

*(Dr. Carlo Bonanno)*

Firma

Omissis