

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **CUKO AMARILD**

Cellulare **+39 338/1577530**

E-mail [**drcuko@yahoo.it**](mailto:drcuko@yahoo.it)

Codice Fiscale **CKUMLD79R22Z100N**

Cittadinanza **Italiana**

Data di nascita **22/10/1979**

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a) **Da Ottobre 2004 ad Febbraio 2005**

• Nome e indirizzo del datore di lavoro **Cattedra di Cardiologia-UTIC Direttore Prof. F. Lombardi -Facoltà di Medicina e Chirurgia, Via A. Di Rudini, 8 20142 MILANO**
• Tipo di azienda o settore **Università Statale di Milano**
• Tipo di impiego **Studente volontario**
• Principali mansioni e responsabilità **Attività di reparto e ambulatoriale**

• Date (da – a) **Marzo 2005 - Febbraio 2006**

• Nome e indirizzo del datore di lavoro **U.O. Cardiologia Clinica, Primario: Prof. Alberto Margonato - Facoltà di Medicina e Chirurgia, Via Olgettina, 60 20132 MILANO**
• Tipo di azienda o settore **Università Vita-Salute San Raffaele, Milano**
• Tipo di impiego **Medico Volontario**
• Principali mansioni e responsabilità **Attività ambulatoriale**

• Date (da – a) **Marzo 2006 - Novembre 2007**

• Nome e indirizzo del datore di lavoro **U.O. di Aritmologia ed Elettrofisiologia Cardiaca, Primario: Prof. Carlo Pappone - Facoltà di Medicina e Chirurgia, Via Olgettina, 60 20132 MILANO**
• Tipo di azienda o settore **Università Vita-Salute San Raffaele, Milano**
• Tipo di impiego **Medico volontario**
• Principali mansioni e responsabilità **Attività di reparto**

• Date (da – a) **Dicembre 2007 - Dicembre 2009**

• Nome e indirizzo del datore di lavoro **U.O. di Aritmologia ed Elettrofisiologia Cardiaca, Primario: Prof. Carlo Pappone - Facoltà di Medicina e Chirurgia, Via Olgettina, 60 20132 MILANO**
• Tipo di azienda o settore **Università Vita-Salute San Raffaele, Milano**
• Tipo di impiego **Consulente Medico**
• Principali mansioni e responsabilità **Cardiologo-Aritmologo Interventista / Responsabile della Telemedicina**

- Date (da – a) Gennaio 2010 - Febbraio 2015
- Nome e indirizzo del datore di lavoro U.O. di Aritmologia ed Elettrofisiologia, Primario: Prof. Carlo Pappone – Maria Cecilia Hospital, Via Corriera 1, 48010, Cotignola (RA)
- Tipo di azienda o settore GVM Care & Research
- Tipo di impiego Consulente Medico / Aritmologo Interventista
- Date (da – a) Settembre 2013 - oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro U.O. di Cardiologia UTIC, Primario: Dr. Antonio Fappani – Istituto Clinico San Rocco, Via dei Sabbioni 24, 25050 OME (BS)
- Tipo di azienda o settore Gruppo Ospedaliero San Donato
- Tipo di impiego Consulente Medico

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) 09/1994 – 07/1998
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Liceo Scientifico “18 Tetori”, Lushnje (Albania)
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Materie scientifiche
- Qualifica conseguita Maturità
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) Diploma di scuola secondaria superiore
Votazione 100/100
- Date (da – a) 09/1998 – 03/2006
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Milano
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Facoltà di Medicina e Chirurgia
- Qualifica conseguita Medico Chirurgo
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia
- Date (da – a) Luglio 2006
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Milano, Facoltà di Medicina e Chirurgia
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita Abilitazione all'esercizio della professione di Medico Chirurgo
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
- Date (da – a) 03/2008 – 03/2012
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Catanzaro “Magna Graecia”
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Materie scientifiche con indirizzo cardiologico / Tesi: Ablazione transcateretere con radiofrequenza della tachicardia ventricolare associata a cardiopatia strutturale
- Qualifica conseguita Specializzazione in Cardiologia con votazione 70/70 e lode
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) *Specialista in Cardiologia*

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI	
MADRELINGUA	ALBANESE
ALTRE LINGUE	ITALIANO
<ul style="list-style-type: none"> • Capacità di lettura • Capacità di scrittura • Capacità di espressione orale 	<p>OTTIMA</p> <p>OTTIMA</p> <p>OTTIMA</p>
ALTRE LINGUE	INGLESE
<ul style="list-style-type: none"> • Capacità di lettura • Capacità di scrittura • Capacità di espressione orale 	<p>OTTIMA</p> <p>BUONA</p> <p>BUONA</p>
CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALE	Buone capacità di integrazione in gruppi di lavoro. Grazie all'esperienza di studio e lavorativa all'estero in ambito universitario ha sviluppato ottime capacità di integrazione e di interazione in gruppi di studio e/o lavoro dove è necessario non solo compiere nel modo migliore il proprio compito, ma anche coordinarsi con gli altri membri del gruppo.
CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	Buone capacità e competenze organizzative acquisite durante il periodo di studio universitario e durante l'attività lavorativa presso il reparto di Cardiologia e Aritmologia. Lavoro autonomo e/o di gruppo nella gestione dei pazienti ricoverati presso UTIC e reparto di degenza dell'U.O. di Cardiologia. Organizzazione degli ambulatori di Cardiologia non invasiva. Rapporti con il pubblico (pazienti e familiari).
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	Durante il periodo di formazione presso l'U.O. di Cardiologia e Aritmologia ho sviluppato competenze sulla gestione delle diverse patologie cardiologiche sia in emergenza (in UTIC) che nel reparto di degenza ordinaria. Buon livello di capacità diagnostiche mediante test non invasivi come test ergometrico, scintigrafia miocardica, ecocolor-Doppler vascolare, ecocolor-Doppler cardiaco, Head-up tilt test. Ottima capacità diagnostica mediante studi elettrofisiologici invasivi, ottima conoscenza ed capacità di eseguire le tecniche di ablazione transcateretere di flutter/fibrillazione atriale, tachicardie parossistiche sopraventricolari e ventricolari. Ottima conoscenza ed impiego delle tecniche di impiantistica di pacemaker, cardioverter-defibrillatori e sistemi di resincronizzazione cardiaca. Ottima capacità di gestione pazienti afferenti all'unità di Elettrofisiologia e cardiostimolazione.
COMPETENZE INFORMATICHE	Ottima conoscenza del sistema operativo Windows, del pacchetto Office. Ottima capacità di utilizzo di Internet e posta elettronica.
RICONOSCIMENTI/PREMI	1998: Vincitore della Olimpiade Nazionale di Chimica, Tirana (Albania)
PATENTE O PATENTI	Patente di guida di tipo B
ALLEGATI	Pubblicazioni Scientifiche
Firma	

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

C.V. Aggiornato il 25/02/2015

ALLEGATO C.V. CUKO AMARILD

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

Articoli

1. Spoladore R, Fragasso G, Arioli F, Puccetti P, **Cuko A**, Bassanelli G, Montano C, Margonato A. "No evidence of detrimental effects of Doxazosin as an additional antihypertensive therapy in mild/moderate heart failure patients on full medical therapy". J Am Coll Cardiol 2006; 47; 40A.
2. Fragasso G, Palloshi A, **Cuko A**. "Effect of selective 3-ketoacyl coenzyme A thiolase inhibition on glucose metabolism in cardiac patients". Heart and Metabolism 2006; 30:21-24.
3. Fragasso G, Palloshi A, **Cuko A**, Spoladore R. "Modulation of metabolic changes in patients with heart failure by selective inhibition of 3-ketoacyl coenzyme A thiolase". Heart and Metabolism 2006; 33:21-24.
4. Fragasso G, Palloshi A, **Cuko A**, Spoladore R. "Effetti benefici della modulazione del metabolismo miocardico mediante l'inibizione selettiva della 3-chetoacil-coenzima A tiolasi". Cuore e Vasi 2006; N4.
5. Fragasso G, **Cuko A**, Spoladore R, Montano C, Palloshi A, Silipigni C, Monti G, Castelli A, Padiglione F, Leonida A, Margonato A. "Validation of remote cardiopulmonary examination in patients with heart failure with a videophone-based system". Journal of Cardiac Failure 2007; 13(4):281-6.
6. Fragasso G, **Cuko A**, Salerno A, Baratto F, Gardini C, Margonato A. "The role of trimetazidine in heart failure". Arch Med Sci 2007; 3, 3A: S45-S51.
7. Fragasso G, Spoladore R, **Cuko A**, Palloshi A. "Modulation of fatty acids oxidation in heart failure by selective pharmacological inhibition of 3-ketoacyl coenzyme A thiolase". Curr Clin Pharmacol. 2007 Sep;2(3):190-6.
8. Fragasso G, Spoladore R, Bassanelli G, **Cuko A**, Montano C, Salerno A, Margonato A. "New directions in the treatment of heart failure: targeting free fatty acid oxidation". Curr Heart Fail Rep. 2007 Dec;4(4):236-242.
9. Alfieri AB, Briceno L, Fragasso G, Spoladore R, Palloshi A, Bassanelli G, Montano C, Arioli F, **Cuko A**, Ruotolo G, Margonato A. "Differential Long-term Effects of Carvedilol on Proinflammatory and Antiinflammatory Cytokines, Asymmetric Dimethylarginine, and Left Ventricular Function in Patients With Heart Failure". J Cardiovasc Pharmacol. 2008 Jul;52(1):49-54.
10. Spoladore R, Fragasso G, **Cuko A**, Salerno A, Palloshi A, De Benedictis ML, Galaverna S, Arioli F, Margonato A. "NYHA class II subgrouping: correlation with left ventricular dysfunction questionnaire (LVD-36) and ejection fraction". Eur J Heart Fail 2008; 7: 127.
11. Spoladore R, Fragasso G, **Cuko A**, Palloshi A, Montano C, Facchini A, Arioli F, Puccetti P, Margonato A. "Evidence of bisoprolol-induced left ventricular function improvement by the Tei index analysis, in patients with systolic heart failure". Eur J Heart Fail 2008; 7: 129.
12. Spoladore R, Roccaforte R, Fragasso G, Gardini C, Palloshi A, **Cuko A**, Arioli F, Salerno A, Margonato A. "Safety and efficacy of doxazosin as an "add-on" antihypertensive therapy in mild to moderate heart failure patients". Acta Cardiol. 2009 Aug; 64(4):485-91.
13. Fragasso G, Salerno A, Lattuada G, **Cuko A**, Calori G, Scollo A, Ragogna F, Arioli F, Bassanelli G, Spoladore R, Luzi L, Margonato A, Perseghin G. "Effect of partial inhibition of fatty acid oxidation by trimetazidine on whole body energy metabolism in patients with chronic heart failure". Heart. 2011; Sep; 97(18):1495-500.
14. Fragasso G, Marinosci G, Calori G, Spoladore R, Arioli F, Bassanelli G, Salerno A, **Cuko A**, Puccetti P, Silipigni C, Palloshi A, Margonato A. "Improved survival in patients with chronic mild/moderate systolic heart failure followed up in a specialist clinic". J Cardiovasc Med (Hagerstown). 2013; Jan; 14(1):57-65.
15. Pappone C, Čalović Z, Vicedomini G, **Cuko A**, McSpadden LC, Ryu K, Romano E, Saviano M, Baldi M, Pappone A, Ciaccio C, Giannelli L, Ionescu B, Petretta A, Vitale R, Fundaliotis A, Tavazzi L, Santinelli V. "Multipoint Left Ventricular Pacing Improves Acute Hemodynamic Response Assessed With Pressure-Volume Loops in Cardiac Resynchronization Therapy Patients". Heart Rhythm. 2014 Mar; 11(3):394-401.
16. Pappone C, Vicedomini G, Manguso F, Saviano M, Baldi M, Pappone A, Ciaccio C, Giannelli L, Ionescu B, Petretta A, Vitale R, **Cuko A**, Calovic Z, Fundaliotis A, Moscaticello M, Tavazzi L, Santinelli V. "Wolff-Parkinson-White syndrome in the era of catheter ablation: insights from a registry study of 2169 patients". Circulation. 2014 Sep 2;130(10):811-9.

17. Pappone C, Čalović Ž, Vicedomini G, **Cuko A**, McSpadden LC, Ryu K, Romano E, Baldi M, Saviano M, Pappone A, Ciaccio C, Giannelli L, Ionescu B, Petretta A, Vitale R, Fundaliotis A, Tavazzi L, Santinelli V. "Multipoint Left Ventricular Pacing in a Single Coronary Sinus Branch Improves Mid-Term Echocardiographic and Clinical Response to Cardiac Resynchronization Therapy". *Journal of Cardiovascular Electrophysiology*. 2015 Jan; 26(1):58-63.
18. Pappone C, Čalović Ž, Vicedomini G, **Cuko A**, McSpadden LC, Ryu K, Jordan CD, Romano E, Baldi M, Saviano M, Pappone A, Vitale R, Catalano C, Ciaccio C, Giannelli L, Ionescu B, Petretta A, Fragakis N, Fundaliotis A, Tavazzi L, Santinelli V. "Improving Cardiac Resynchronization Therapy Response with Multipoint Left Ventricular Pacing: 12-month Follow-up Study". *Heart Rhythm*. 2015 doi: 10.1016/j.hrthm.2015.02.008.

Abstracts

1. Pappone C, Augello G, Santinelli V, **Cuko A**, Gugliotta F, Vicedomini G, Frigoli E., Del Torchio S, Crisa S, Sala S, Mazzone P. "A controlled randomized trial of biatrial ablation for curing long-lasting permanent atrial fibrillation (the Decomplex Trial)". Presented at the American Heart Association Scientific Sessions 2007. Orlando. November 4-7, 2007. Published in *Circulation* 2007; 116 (16): Supplement 536. A 2441.
2. Santinelli V, Radinovic A, Vicedomini G, Mazzone P, Gulletta S, Paglino G, Ciconte G, Augello G, **Cuko A**, Pappone C. "AF ablation in the elderly population. The Milan experience". Presented at the 29th Annual Scientific Sessions of Heart Rhythm Society, San Francisco, May 14-17, 2008. Published in *Heart Rhythm* 2008; 5 (5S). P04-28.
3. Curcio A, Cascini G.L, Cipullo S, Restuccia A, Santarpia G, **Cuko A**, Leone A, Indolfi C. "Cardiac autonomic amelioration after CRT is proportional to the degree of left bundle branch block in patients affected by heart failure". Presented at Scientific Sessions of the EUROPACE 2009. Published in *EuroPace Journal* 2009, 11 (Supplement 2), Abstract 537.
4. **Cuko A**, Curcio A, Santarpia G, Leone A, Pasceri E, Restuccia A, Salituri A, Cipullo S, Cascini GL, Torella D, Indolfi C. "Il miglioramento del tono autonomo cardiaco dopo CRT è proporzionale al grado del blocco di branca sinistra in pazienti affetti da scompenso cardiaco". *G Ital Cardiol*, 2009, Vol 10, Suppl 1 al n 11-12:E96.
5. Leone A, Curcio A, Santarpia G, **Cuko A**, Sacco W, Sabatino J, Sorrentino S, Polimeni A, Iaconetti C, Indolfi C. "La precoce somministrazione di amiodarone previene l'induzione di aritmie ventricolari in un modello sperimentale di Tako-tsubo Cardiomyopathy". *G Ital Cardiol*, 2009, Vol 10, Suppl 1 al n 11-12.
6. Saviano M, Santinelli V, Zuffada F, Giannelli L, Ciaccio C, Baldi M, Vitale R, Petretta A, Tavazzi L, Pappone A, **Cuko A**, Vicedomini G, Pappone C. "Benefici a lungo termine dell'ablazione transcateretere rispetto alla terapia antiaritmica nella terapia della fibrillazione atriale. Uno studio prospettico randomizzato, APAF 2". *G Ital Cardiol*, 2010, Vol 11, Suppl 1 al n 5.
7. Vitale R, Santinelli V, Saviano M, Zuffada F, Ciaccio C, Baldi M, Petretta A, Giannelli L, Tavazzi L, Pappone A, Vicedomini G, **Cuko A**, Pappone C. "Predittori di morte improvvisa in pazienti con sindrome di Wolff-Parkinson-White: uno studio prospettico di 201 pazienti". *G Ital Cardiol*, 2010, Vol 11, Suppl 1 al n 5.
8. Petretta A, Santinelli V, Giannelli L, Zuffada F, Ciaccio C, Baldi M, Vicedomini G, Saviano M, Vitale R, **Cuko A**, Tavazzi L, Pappone A, Crisà S, Pappone C. "Esperienza preliminare con catetere magnetico irrigato per ablazione a distanza di fibrillazione atriale (FA). Uno studio prospettico in 130 pazienti consecutivi con fibrillazione atriale". *G Ital Cardiol*, 2010, Vol 11, Suppl 1 al n 5.
9. **Cuko A**, Saviano M, Giannelli L, Zuffada F, Petretta A, Ciaccio C, Baldi M, Crisà S, Augello G, Santinelli V, Pappone C. "Risultati preliminari di una strategia ablativa per il trattamento della fibrillazione atriale cronica". *G Ital Cardiol*, 2010, Vol 11, Suppl 1 al n 12.
10. Saviano M, **Cuko A**, Giannelli L, Petretta A, Zuffada F, Baldi M, Ciaccio C, Augello G, Crisà S, Santinelli V, Pappone C. "Benefici a lungo termine dell'ablazione transcateretere rispetto alla terapia antiaritmica nel trattamento della fibrillazione atriale, STUDIO APAF 2". *G Ital Cardiol*, 2010, Vol 11, Suppl 1 al n 12.
11. Giannelli L, **Cuko A**, Saviano M, Zuffada F, Petretta A, Baldi M, Ciaccio C, Augello G, Crisà S, Santinelli V, Pappone C. "Esperienza preliminare con catetere magnetico irrigato per ablazione a distanza di fibrillazione atriale". *G Ital Cardiol*, 2010, Vol 11, Suppl 1 al n 12.
12. Pappone C, Calovic Z, Saviano M, McSpadden LC, Ryu K, **Cuko A**, Baldi M, Ciaccio C, Giannelli L, Ionescu B, Pappone A, Petretta A, Vitale R, Vicedomini G, Santinelli V. "Left ventricular pacing from a site of late electrical activation improves acute hemodynamic response to cardiac resynchronization therapy". Presented at the Asia-Pacific Heart Rhythm

13. Pappone C, Calovic Z, Saviano M, McSpadden LC, Ryu K, **Cuko A**, Baldi M, Ciaccio C, Giannelli L, Ionescu B, Pappone A, Petretta A, Vitale R, Vicedomini G, Santinelli V. “*Multisite left ventricular pacing from a single coronary sinus branch improves acute hemodynamics - Pressure-volume loops study*”. Presented at the Asia-Pacific Heart Rhythm Society Scientific Sessions 2012 in Taipei, Taiwan, October 3-6, 2012. Published in Journal of Arrhythmia 2012; 28 Suppl 2012: 403.
14. Pappone C, Calovic Z, Saviano M, McSpadden LC, Ryu K, **Cuko A**, Baldi M, Ciaccio C, Giannelli L, Ionescu B, Pappone A, Petretta A, Vitale R, Vicedomini G, Santinelli V. “*Cardiac Resynchronization Therapy with Multisite Left Ventricular Pacing Improves Acute Hemodynamic Response in Patients*”. Presented at the American Heart Association Scientific Sessions 2012 in Los Angeles, CA, USA, November 3-7, 2012. Published in Circulation 2012; 126: A13412.
15. Pappone C, Calovic Z, Saviano M, McSpadden LC, Ryu K, **Cuko A**, Baldi M, Ciaccio C, Giannelli L, Ionescu B, Pappone A, Petretta A, Vitale R, Vicedomini G, Santinelli V. “*Multisite left ventricular pacing improves acute hemodynamic response assessed with pressure-volume loops in cardiac resynchronization therapy patients*”. Presented at the International Symposium on Progress in Clinical Pacing 2012 in Rome, Italy, December 4-7, 2012.
16. Pappone C, Calovic Z, Saviano M, McSpadden LC, Ryu K, **Cuko A**, Baldi M, Ciaccio C, Giannelli L, Ionescu B, Pappone A, Petretta A, Vitale R, Vicedomini G, Santinelli V. “*Biventricular pacing with left ventricular pacing from a site of late electrical activation improves acute hemodynamic response in patients with long electrical delay*”. Presented at the International Symposium on Progress in Clinical Pacing 2012 in Rome, Italy, December 4-7, 2012.
17. Pappone C, Calovic Z, Saviano M, McSpadden LC, Ryu K, **Cuko A**, Baldi M, Ciaccio C, Giannelli L, Ionescu B, Pappone A, Petretta A, Vitale R, Vicedomini G, Santinelli V. “*Multisite left ventricular pacing improves acute hemodynamic response to cardiac resynchronization therapy in both ischemic and non-ischemic patients*”. Presented at the International Symposium on Progress in Clinical Pacing 2012 in Rome, Italy, December 4-7, 2012.
18. Pappone C, Calovic Z, Saviano M, McSpadden LC, Ryu K, **Cuko A**, Baldi M, Ciaccio C, Giannelli L, Ionescu B, Pappone A, Petretta A, Vitale R, Vicedomini G, Santinelli V. “*Acute improvement in left ventricular function and mechanical dyssynchrony with multisite left ventricular pacing in cardiac resynchronization therapy patients*”. Presented at the International Symposium on Progress in Clinical Pacing 2012 in Rome, Italy, December 4-7, 2012.
19. Petretta A, **Cuko A**, Giannelli L, Volpe A, Saviano M, Ciaccio C, Vicedomini G, Santinelli V, Pappone C. “*Trans-catheter ablation of double accessory pathway in a high risk patient*”. Presented at 73° Congresso Nazionale SIC (Società Italiana di Cardiologia) in Rome, Italy, December 15-17, 2012.
20. **Cuko A**, Saviano M, Giannelli L, Petretta A, Ciaccio C, Volpe A, Vicedomini G, Santinelli V, Pappone C. “*Successfully trans-catheter ablation of atrial tachycardia in congenital heart disease*”. Presented at 73° Congresso Nazionale SIC (Società Italiana di Cardiologia) in Rome, Italy, December 15-17, 2012.
21. **Cuko A**, Calovic Z, Saviano M, McSpadden LC, Ryu K, Baldi M, Pappone A, Petretta A, Ciaccio C, Giannelli L, Vitale R, Vicedomini G, Santinelli V, Pappone C. “*Multisite left ventricular pacing in a single coronary sinus branch improves acute hemodynamic response to biventricular pacing assessed with pressure-volume loops*”. Presented at the 9th Annual Congress of the European Cardiac Arrhythmia Society in Paris, France, April 14-16, 2013. Published in Journal of Interventional Cardiac Electrophysiology, 2013; Vol. 36 (Suppl 1): S27.
22. Saviano M, **Cuko A**, Giannelli L, Ciaccio C, Petretta A, Vitale R, Baldi M, Pappone A, Vicedomini G, Santinelli V, Pappone C. “*Electrophysiological predictors of malignant arrhythmias in Wolff–Parkinson–White syndrome*”. Presented at the 9th Congress of the European Cardiac Arrhythmia Society in Paris, France, April 14-16, 2013. Published in Journal of Interventional Cardiac Electrophysiology, 2013; Vol. 36, Suppl 1:S92.
23. Pappone C, Calovic Z, **Cuko A**, McSpadden LC, Ryu K, Saviano M, Baldi M, Pappone A, Petretta A, Ciaccio C, Giannelli L, Ionescu B, Vitale R, Vicedomini G, Santinelli V. “*Cardiac Resynchronization Therapy With Multisite Left Ventricular Pacing Improves Acute Hemodynamic Response Assessed With Pressure-Volume Loops*”. Presented at the Heart Rhythm Society Scientific Sessions 2013 in Denver, CO, USA, May 8-11, 2013. Published in Heart Rhythm 2013; 10: S111.
24. Pappone C, Calovic Z, **Cuko A**, McSpadden LC, Ryu K, Baldi M, Pappone A, Saviano M, Giannelli L, Ciaccio C, Petretta A, Vitale R, Ionescu B, Vicedomini G, Santinelli V. “*Improvement in 3-month Echocardiographic Response With Multisite Left Ventricular Pacing in Cardiac Resynchronization Therapy Patients*”. Presented at the Heart Rhythm Society Scientific Sessions 2013 in Denver, CO, USA, May 8-11, 2013. Published in Heart Rhythm 2013; 10: S152.
25. Pappone C, Calovic Z, **Cuko A**, McSpadden LC, Ryu K, Saviano M, Baldi M, Pappone A, Ciaccio C, Giannelli L, Petretta A, Ionescu B, Vitale R, Vicedomini G, Santinelli V. “*Left Ventricular Pacing from a Site of Late Electrical Activation*

- Improves Acute Hemodynamic Response to Biventricular Pacing in Patients with Conduction Delay Greater Than Ten Milliseconds in a Quadripolar Left Ventricular Lead*". Presented at the Heart Rhythm Society Scientific Sessions 2013 in Denver, CO, USA, May 8-11, 2013. Published in *Heart Rhythm* 2013; 10: S230.
26. Pappone C, Calovic Z, **Cuko A**, McSpadden LC, Ryu K, Saviano M, Petretta A, Moscatiello M, Vitale R, Vicedomini G. "Left ventricular pacing from a site of late electrical activation improves acute hemodynamics in CRT patients implanted with a quadripolar left ventricular lead". Presented at EHRA Europace 2013 in Athens, Greece, June 23-26, 2013. Published in *Europace* 2013; 15 (Suppl 2): ii13.
 27. Pappone C, Calovic Z, **Cuko A**, McSpadden LC, Ryu K, Saviano M, Giannelli L, Ciaccio C, Vicedomini G, Santinelli V. "Multisite left ventricular pacing in a single coronary sinus branch improves systolic and diastolic acute hemodynamic response assessed with pressure-volume loops". Presented at EHRA Europace 2013 in Athens, Greece, June 23-26, 2013. Published in *Europace* 2013; 15 (Suppl 2): ii49.
 28. Fundaliotis A, Marino P, **Cuko A**, Cassetti E, Occhetta E, Moscatiello M, Pappone C, De Luca G. "Impact factor of beta1-gly-389-arg adrenergic receptor polymorphism on left ventricular remodelling after CRT". Presented at EHRA Europace 2013 in Athens, Greece, June 23-26, 2013. Published in *Europace* 2013; 15 (Suppl 2): ii122-ii167.
 29. Pappone C, Calovic Z, **Cuko A**, McSpadden LC, Ryu K, Saviano M, Pappone A, Moscatiello M, Fundaliotis A, Baldi M. "Correlation of different pressure-volume loop parameters during biventricular pacing in heart failure patients". Presented at ESC Congress 2013 in Amsterdam, Netherlands, August 31-September 4, 2013. Published in *European Heart Journal* 2013; 34 (Suppl 1): 583.
 30. Pappone C, Calovic Z, **Cuko A**, McSpadden LC, Ryu K, Baldi M, Pappone A, Saviano M, Giannelli L, Ciaccio C, Petretta A, Moscatiello M, Fundaliotis A, Vitale R, Ionescu B, Vicedomini G, Santinelli V. "Multisite Left Ventricular Pacing in a Single Coronary Sinus Branch Improves 3-Month Echocardiographic and Clinical Response to Cardiac Resynchronization Therapy". Presented at the 17th Annual Scientific Meeting of the Heart Failure Society of America in Orlando, FL, USA, September 22-25, 2013. Published in *Journal of Cardiac Failure* 2013; 19 (Suppl 1): S26.
 31. **Cuko A**, Saviano M, Giannelli L, Ciaccio C, Petretta A, Baldi M, Pappone A, Vicedomini G, Pappone C. "Electrophysiological Predictors of Malignant Arrhythmias in Patients with Wolff-Parkinson-White syndrome". Presented at the 40th Annual Scientific Meeting of Computing in Cardiology in Zaragoza, Spain, September 22-25, 2013. Abstract book page: 173; S62.
 32. **Cuko A**, Giacomelli D, Saviano M, Grassini G, Pappone A, Petretta A, Vitale R, Giannelli L, Ciaccio C, Baldi M, Vicedomini G, Pappone C. "Atrial Fibrillation Quantification by Implantable Leadless Device Equipped with Automatic Remote Monitoring". Presented at the 40th Annual Scientific Meeting of Computing in Cardiology in Zaragoza, Spain, September 22-25, 2013. Abstract book page: 293; PA4.
 33. Pappone C, Calovic Z, **Cuko A**, McSpadden LC, Ryu K, Romano E, Baldi M, Pappone A, Saviano M, Giannelli L, Ciaccio C, Petretta A, Moscatiello M, Fundaliotis A, Vitale R, Ionescu B, Vicedomini G, Santinelli V. "Multipoint Left Ventricular Pacing Provides Similar Acute Hemodynamic Improvement in Both Ischemic and Non-Ischemic Cardiac Resynchronization Therapy Patients". Presented at the Asia-Pacific Heart Rhythm Society Scientific Sessions 2013 in Hong Kong, October 3-6, 2013. Published in *Journal of Arrhythmia* 2013; 29 (Suppl 2013): i188.
 34. Pappone C, **Cuko A**, Baldi M, Calovic Z, McSpadden LC, Ryu K, Romano E, Pappone A, Saviano M, Giannelli L, Ciaccio C, Petretta A, Moscatiello M, Fundaliotis A, Vitale R, Ionescu B, Vicedomini G, Santinelli V. "Improvement in 3-Month Echocardiographic and Clinical Response to Cardiac Resynchronization Therapy with Multipoint Left Ventricular Pacing in a Single Coronary Sinus Branch". Presented at the Asia-Pacific Heart Rhythm Society Scientific Sessions 2013 in Hong Kong, October 3-6, 2013. Published in *Journal of Arrhythmia* 2013; 29 (Suppl 2013): i188.
 35. **Cuko A**, Saviano M, Baldi M, McSpadden LC, Ryu K, Giannelli L, Pappone A, Ciaccio C, Petretta A, Vitale R, Vicedomini G, Pappone C. "Targeting the site of late electrical activation in quadripolar left ventricular lead using intracardiac electrograms improves acute hemodynamic response to biventricular pacing". Presented at 74^o Congresso Nazionale SIC (Società Italiana di Cardiologia) in Rome, Italy, December 14-16, 2013.
 36. **Cuko A**, Čalović Z, McSpadden LC, Ryu K, Romano E, Baldi M, Pappone A, Saviano M, Giannelli L, Ciaccio C, Petretta A, Moscatiello M, Fundaliotis A, Vitale R, Ionescu B, Vicedomini G, Santinelli V, Pappone C. "Multipoint Left Ventricular Pacing with a Quadripolar Lead in a Single Coronary Sinus Branch Improves 3-Month Response to Cardiac Resynchronization Therapy". Presented at the 10th Annual Congress of the European Cardiac Arrhythmia Society in Munich, Germany, March 23-25, 2014. Published in *Journal of Interventional Cardiac Electrophysiology* 2014; 39 (Suppl 1): S41.
 37. Pappone C, Čalović Ž, **Cuko A**, McSpadden LC, Ryu K, Romano E, Baldi M, Pappone A, Vicedomini G, Santinelli V. "Multipoint left ventricular pacing gives greater benefit in patients with lower baseline ejection fraction". Presented at the

38. Pappone C, Čalović Ž, **Cuko A**, McSpadden LC, Ryu K, Romano E, Saviano M, Vitale R, Vicedomini G, Santinelli V. “*Multipoint left ventricular pacing provides similar acute hemodynamic improvement regardless of QRS duration or lead location in cardiac resynchronization therapy patients*”. Presented at the World Congress of Cardiology Scientific Sessions 2014 in Melbourne, Australia, May 4-7, 2014. Published in *Global Heart* 2014; 9 (Suppl 1): e43.
39. Pappone C, Čalović Ž, **Cuko A**, McSpadden LC, Ryu K, Romano E, Baldi M, Pappone A, Saviano M, Giannelli L, Ciaccio C, Petretta A, Moscatiello M, Fundaliotis A, Vitale R, Ionescu B, Vicedomini G, Santinelli V. “*Multipoint Left Ventricular Pacing in Cardiac Resynchronization Therapy Patients Provides Similar Acute Hemodynamic Improvement Regardless of QRS Duration or Lead Location*”. Presented at the Heart Rhythm Society Scientific Sessions 2014 in San Francisco, CA, May 7-10, 2014. Published in *Heart Rhythm* 2014; 11 (5S): S232.
40. Pappone C, Čalović Ž, **Cuko A**, McSpadden LC, Ryu K, Romano E, Baldi M, Pappone A, Saviano M, Giannelli L, Ciaccio C, Petretta A, Moscatiello M, Fundaliotis A, Vitale R, Ionescu B, Vicedomini G, Santinelli V. “*Multipoint Left Ventricular Pacing in a Single Coronary Sinus Branch Improves 3-Month Response to Cardiac Resynchronization Therapy in Both Ischemic and Non-Ischemic Patients*”. Presented at Cardiostim 2014 in Nice, France, June 18-21, 2014. Published in *Europace* 2014; 16 (Suppl 2): ii35.
41. Pappone C, Čalović Ž, **Cuko A**, McSpadden LC, Ryu K, Romano E, Baldi M, Saviano M, Vicedomini G, Santinelli V. “*Multipoint left ventricular pacing in a single coronary sinus branch improves 12-month response to cardiac resynchronization therapy relative to conventional biventricular pacing*”. Presented at European Society of Cardiology Congress 2014 in Barcelona, Spain, August 30-September 3, 2014. Published in *European Heart Journal* 2014; 35 (Suppl 1): 88.
42. Pappone C, Čalović Ž, **Cuko A**, Baldi M, McSpadden LC, Qu F, Ryu K, Pappone A, Saviano M, Giannelli L, Ciaccio C, Petretta A, Catalano C, Moscatiello M, Vitale R, Ionescu B, Vicedomini G, Leclercq C, Santinelli V. “*Multipoint left ventricular pacing improves hemodynamic response assessed with non-invasive blood pressure measurements in CRT patients*”. Presented at the Asia-Pacific Heart Rhythm Society Scientific Sessions 2014 in New Delhi, India, October 29-November 1, 2014. Published in *Journal of Arrhythmia* 2014; 30 (Suppl 2014).
43. Pappone C, Čalović Ž, **Cuko A**, McSpadden LC, Ryu K, Romano E, Baldi M, Pappone A, Saviano M, Giannelli L, Ciaccio C, Catalano C, Petretta A, Moscatiello M, Fundaliotis A, Vitale R, Ionescu B, Vicedomini G, Santinelli V. “*CRT with Multipoint Left Ventricular Pacing Improves 12-Month Ejection Fraction in Both Ischemic and Non-Ischemic Patients*”. Presented at the Asia-Pacific Heart Rhythm Society Scientific Sessions 2014 in New Delhi, India, October 29-November 1, 2014. Published in *Journal of Arrhythmia* 2014; 30 (Suppl 2014).
44. Čalović Ž, **Cuko A**, McSpadden LC, Jordan C, Ryu K, Romano E, Baldi M, Pappone A, Saviano M, Giannelli L, Catalano C, Ciaccio C, Petretta A, Moscatiello M, Vitale R, Ionescu B, Vicedomini G, Santinelli V, Pappone C. “*Progression of Response to Cardiac Resynchronization Therapy with Multipoint Left Ventricular Pacing in a Single Coronary Sinus Branch from 3 Months to 12 Months*”. Presented at the International Symposium on Progress in Clinical Pacing 2014 in Rome, Italy, December 2-5, 2014.
45. Čalović Ž, **Cuko A**, McSpadden LC, Jordan C, Ryu K, Romano E, Baldi M, Pappone A, Saviano M, Giannelli L, Catalano C, Ciaccio C, Petretta A, Moscatiello M, Vitale R, Ionescu B, Vicedomini G, Santinelli V, Pappone C. “*Relationship Between Baseline Electrical Measurements and 12-Month Response to Cardiac Resynchronization Therapy*”. Presented at the International Symposium on Progress in Clinical Pacing 2014 in Rome, Italy, December 2-5, 2014.
46. **Cuko A**, Čalović Ž, McSpadden LC, Qu F, Ryu K, Baldi M, Pappone A, Saviano M, Giannelli L, Ciaccio C, Petretta A, Catalano C, Moscatiello M, Vitale R, Ionescu B, Vicedomini G, Santinelli V, Pappone C. “*Suppression of Premature Ventricular Contraction with Multipoint LV Pacing in Cardiac Resynchronization Therapy Recipients*”. Presented at the International Symposium on Progress in Clinical Pacing 2014 in Rome, Italy, December 2-5, 2014.
47. **Cuko A**, Čalović Ž, McSpadden LC, Jordan C, Ryu K, Romano E, Baldi M, Pappone A, Saviano M, Giannelli L, Ciaccio C, Catalano C, Petretta A, Moscatiello M, Fundaliotis A, Vitale R, Ionescu B, Vicedomini G, Santinelli V, Pappone C. “*Multipoint Left Ventricular Pacing Provides Additional Echocardiographic Benefit to Responders and Non-responders to Conventional Cardiac Resynchronization Therapy*”. Presented at the International Symposium on Progress in Clinical Pacing 2014 in Rome, Italy, December 2-5, 2014.
48. Pappone C, Čalović Ž, **Cuko A**, McSpadden LC, Jordan C, Ryu K, Romano E, Baldi M, Pappone A, Saviano M, Giannelli L, Ciaccio C, Petretta A, Moscatiello M, Catalano C, Fundaliotis A, Vitale R, Ionescu B, Vicedomini G, Santinelli V. “*Decreases in Interventricular Electrical Conduction Delay during 12-month of CRT are Associated with CRT Response*”. Presented at the International Symposium on Progress in Clinical Pacing 2014 in Rome, Italy, December 2-5, 2014.