

mail: giuseppcelano79@yahoo.it

# Giuseppe Celano

<b>Istruzione</b>	<p>1994–1998 Liceo Classico A. Manzoni Milano</p> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Maturità Classica conseguita il</li></ul> <p>1998–2005 Università degli studi di Pavia Pavia</p> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Laurea in Medicina e Chirurgia conseguita il 14/10/2005</li><li>▪ Abilitazione all'esercizio della professione di medico-chirurgo conseguita nella seconda sessione 2005</li></ul>
<b>Esperienze professionali</b>	<p>2002–2003 Divisione Cardiologia Policlinico S.Matteo di Pavia Pavia</p> <p><b>Internato semplice della durata di un anno</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Attività svolta prevalentemente presso il Reparto di Degenza</li><li>▪ Sporadiche visite nel reparto di Emodinamica</li></ul>
	<p>2003–2004 Divisione Cardiologia Policlinico S.Matteo di Pavia Pavia</p> <p><b>Internato semplice della durata di tre mesi</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Attività svolta presso l' UTIC</li></ul>

	<p>2003–2005 Ambulatorio di Cardiologia Molecolare Fondazione S. Maugeri di Pavia</p> <p>Pavia</p> <p><b>Internato di laurea della durata di due anni</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Attività svolta prevalentemente ambulatoriale con particolare attenzione all'aspetto clinico</li> <li>▪ Attività quotidiana di lettura Holter, test ergometrici, test farmacologici alla Flecainide, refertazione ECG, counselling genetico</li> <li>▪ Sporadica attività di laboratorio</li> </ul>
	<p>2004–2005 Reparto di Pronto Soccorso e Accettazione del Policlinico S.Matteo di Pavia Pavia</p> <p><b>Internato</b></p> <p>2004–2005 Reparto di Medicina Interna e Rianimazione della Casa di Cura S.Rita Milano</p> <p><b>Internato</b></p> <p>1.2006-3.2008 Divisione di Cardiologia dell'Ospedale San Matteo di Pavia con la qualifica di medico frequentatore, svolgendo attività ambulatoriale, con periodi di frequenza presso il reparto di degenza e l'UTIC della stessa Divisione</p> <p><b>3.2012 Conseguita specialità in Cardiologia presso l'Ospedale San Matteo di Pavia con massimo dei voti.</b></p> <p>Durante il periodo di formazione servizio presso il reparto degenti per la durata di 12 mesi, servizio di ecocardiografia per la durata di 6 mesi, servizio presso l' UTIC per la durata di 6 mesi e servizio presso il laboratorio di Emodinamica per la durata di 24 mesi.</p> <p><b>Dal 7.2012 a oggi aiuto presso le U.O. di Cardiologia e di Emodinamica della Clinica San Gaudenzio di Novara</b></p>
	<p>- Raffaella Bloise, Giuseppe Celano, Andrea Caneferri, Silvia C. Briori, Malattia ereditaria</p>

Capoferri, Silvia G.Priori. Malattie ereditarie aritmogene. Atti incontro di aggiornamento "Genetica dei difetti cardiaci e della suscettibilità a malattie cardiovascolari, IRCCS Istituto Auxologico Cusano Milanino (MI), 2005.

- Grillo M, Bloise R, Gasparini M, Giordano U, Leonardi S, Capoferri A, Celano G, Battelli G, Priori SG. Reappraisal of diagnostic criteria for brugada syndrome in a large cohort patients with molecular diagnosis. Circulation 111:III-693, 2004.

- E.Ronchetti, R.Bloise, C.Napolitano, M.Milani, G.Celano, S.G.Priori: Individuazione di una nuova variante genetica della Sindrome del QT Corto: la SQT3. Atti VIII Congr Naz SIGU, Cagliari 2005.

- R Bloise, C Napolitano, E Ronchetti, M Gasparini, G Bosi, M Stramba-Badiale, G Celano, J Jalife, SG Priori: Individuazione di una nuova variante genetica della Sindrome del QT corto: SQT3. Ital Heart J Vol 6 Suppl 8 2005; 95S, C370.

- G Celano, R Bloise, CNapolitano, G Vignati, F Drago, E Cerini, T Varisco, KW Timothy, PJ Schwartz, SG Priori: Timothy Sindrome: a complex cardiac and multisystem disorder. Ital Hert J Vol 6 Suppl 5 2005; 10S, C24.

- R Bloise, C Napolitano, A Capoferri, G Celano, L Calò, B El Jamal, P Turco, M Gasparini, E V Raytcheva Buono, J Nastoli, S G Priori: Analisi del fenotipo di un'ampia coorte di pazienti LQTS portatori della mutazione E1784K del gene SCN5A. Giornale Italiano di Aritmologia e Cardioritmologia Vol 9 N. 2 Giugno 2006

- L Crotti, Marzena A Lewandowska, M Pedrazzini, R Insolia, G Celano, F Dagradi, E Bussani, F Pagani, PJ Schwartz: Intronic branch point mutations may contribute to the current failure of identifying mutations in patients affected by the Long QT Syndrome. Heart Rhythm Vol 4, No. 5 May Suppl 2007; AB 28-3

- M Facchini, L Crotti, C Ferrandi, G Celano, Zahurul A Bhuiyan, A Odero, A Wilde, PJ Schwartz: Left cardiac sympathetic denervation for catecholaminergic polymorphic ventricular tachycardia. Heart Rhythm Vol 4, No. 5 May Suppl 2007; AB 23-1

- Crotti L, Celano G, Dagradi F, Schwartz PJ:

[Congenital long QT syndrome](#). Orphanet J Rare Dis. 2008 Jul 7;3:18. Review.

- Crotti L, Ferrandi C, Pedrazzini M, Insolia R, Cuoretti A, Celano G, Dagradi F, Stramba-Badiale M, Schwartz PJ: [Gene symbol: KCNQ1. Disease: Long QT syndrome](#). Hum Genet. 2008 Jun;123(5):543.

- Crotti L, Pedrazzini M, Insolia R, Ferrandi C, Cuoretti A, Celano G, Gandolfi E, Dagradi F, Schwartz PJ: [Gene symbol: KCNH2. Disease: Long QT syndrome](#). Hum Genet. 2008 Jun;123(5):541.

- Crotti L, Pedrazzini M, Insolia R, Ferrandi C, Cuoretti A, Gandolfi E, Celano G, Dagradi F, Schwartz PJ: [Gene symbol: KCNH2. Disease: Long QT syndrome](#). Hum Genet. 2008 Jun;123(5):540

### **Dal 2012**

Structural heart disease: Transluminal Aortic valve in valve implantation with protection of the Left Main coronary artery. C. Moncalvo, V. Puma, G. Celano, F. Bedogni \*, G. Carosio, P. Cioffi XXXIII Congresso Nazionale Società Italiana di Cardiologia Invasiva – GISE – Genova 3-5 Ottobre 2012

Coronarografia effettuata per via arteriosa radiale con catetere El Gamal. confronto con catetere Judkins. C. Moncalvo, G. Celano, G. Carosio, P. Cioffi XXXIII Congresso Nazionale Società Italiana di Cardiologia Invasiva – GISE – Genova 3-5 Ottobre 2012

PTA e stenting dell'arteria Celiaca per restenosi intrastent. C. Moncalvo, M. Caprile, G. Celano, G. Carosio, P. Cioffi XXXIII Congresso Nazionale Società Italiana di Cardiologia Invasiva – GISE – Genova 3-5 Ottobre 2012

Ischemia acuta dell'arto superiore destro dovuta ad occlusione iatrogena dell'arteria Ascellare, durante by-pass aorto-coronarico, trattata con PTA e stenting. C. Moncalvo, V. Puma, G. Celano, G. Carosio, P. Cioffi XXXIII Congresso Nazionale Società Italiana di Cardiologia Invasiva – GISE – Genova 3-5 Ottobre 2012

Esclusione di aneurisma dell'arteria Splenica mediante endoprotesi. C. Moncalvo, G. Celano, M. Maione, G. Carosio, P. Cioffi XXXIII Congresso Nazionale Società Italiana di Cardiologia Invasiva – GISE – Genova 3-5 Ottobre 2012

Ottobre 2012

Rotational atherectomy and stent implantation on right coronary artery in a patient with a history of previous ineffective attempts of PTCA on the same artery. C. Moncalvo, G. Celano, V. Puma, G. Carosio, P. Cioffi TCT 2012 – Transcatheter Cardiovascular Therapeutics 2012 – Miami Beach Convention Center 22-26 Ottobre 2012

Old Saphenous Vein Graft with important degeneration treated with self- expanding drug eluting stents. C. Moncalvo, V. Puma, G. Celano, A. Laurenza, G. Carosio, P. Cioffi NCC Clinica Città di Alessandria – Alessandria EuroPCR 2013 – Parigi, 21-24 Maggio 2013

Rotational atherectomy and stent implantation on right coronary artery in a patient with a history of previous ineffective attempts of PTCA on the same artery. C. Moncalvo, V. Puma, G. Celano, A. Laurenza, G. Carosio, P. Cioffi NCC Clinica Città di Alessandria – Alessandria

Safety and efficacy of Carotid Artery Stenting in the treatment of Carotid Artery Stenosis: immediate results and long term follow-up in our experience. C. Moncalvo, V. Puma, M. Caprile, N. Avossa, G. Celano, E. Novelli\*, S. Simonini\*, G. Carosio, P. Cioffi NCC Clinica Città di Alessandria – Alessandria - Clinica San Gaudenzio – Novara MEET 2013 - Roma, 9-11 Giugno 2013

Percutaneous closure of subaortic perimembranous ventricular septal defect in a patient of 75 years old. C. Moncalvo, C. Bertucci, V. Puma, G. Celano, G. Carosio, P. Cioffi NCC Città di Alessandria, Alessandria ICI - CSI 2013 - Francoforte, 26-29 Giugno 2013

Il trattamento dei by-pass venosi degenerati con stents autoespandibili mediante “soft touch technique”. C. Moncalvo, V. Puma, G. Celano, A. Laurenza, G. Carosio, P. Cioffi NCC Clinica Città di Alessandria – Alessandria GISE 2013 – Genova, 9-11 Ottobre 2013

Incidenza di complicanze vascolari durante procedure diagnostiche ed interventistiche coronariche con accesso radiale. C. Moncalvo, V. Puma, G. Celano, A. Laurenza, G. Carosio, P. Cioffi NCC Clinica Città di Alessandria – Alessandria GISE 2013 – Genova, 9-11 Ottobre 2013

**Lavori scientifici,  
pubblicazioni e abstract,  
comunicazioni orali e poster**

Sicurezza ed efficacia delle procedura di stenting carotideo nel trattamento delle stenosi carotidee: risultati immediati ed a lungo termine nella nostra esperienza. C. Moncalvo, V. Puma, M. Caprile, N. Avossa, G. Celano, A. Laurenza, E. Novelli\*, S. Simonini\*, G. Carosio, P. Cioffi NCC Clinica Città di Alessandria – Alessandria - Clinica San Gaudenzio – Novara GISE 2013 – Genova, 9-11 Ottobre 2013

Trattamento dell'ipertensione arteriosa resistente mediante ablazione renale transcateretere: la nostra esperienza. C. Moncalvo, V. Puma, G. Celano, G. Carosio, P. Cioffi NCC Clinica Città di Alessandria – Alessandria GISE 2013 – Genova, 9-11 Ottobre 2013

Coronary Angiography performed using Radial Artery Approach with El Gamal Catheter: Comparison with Judkins Catheter. C. Moncalvo, V. Puma, G. Celano\*, A. Laurenza, G. Carosio, P. Cioffi Clinica Città di Alessandria – Alessandria - Clinica San Gaudenzio – Novara JACC, February 2014, Vol. 7, No. 2 (Supplement S), S30 - CRT 172

Safety and efficacy of Carotid Artery Stenting in the treatment of Carotid Artery Stenosis: immediate results and long term follow-up in our experience. C. Moncalvo, V. Puma, G. Celano\*, E. Novelli\*, M. Caprile, A. Laurenza, G. Carosio, P. Cioffi Clinica Città di Alessandria – Alessandria- Clinica San Gaudenzio – Novara JACC, February 2014, Vol. 7, No. 2 (Supplement S), S34 - CRT 206

Arterial Spasm during Renal Denervation: is it a complication? C. Moncalvo, V. Puma, G. Celano\*, A. Laurenza, G. Carosio, P. Cioffi Clinica Città di Alessandria – Alessandria - Clinica San Gaudenzio – Novara JACC, February 2014, Vol. 7, No. 2 (Supplement S), S38 - CRT 216

Safety and efficacy of Carotid Artery Stenting in the treatment of Carotid Artery Stenosis: immediate results and long term follow-up in our experience. C. Moncalvo, V. Puma, G. Celano, M. Caprile, A. Laurenza, G. Carosio, P. Cioffi Clinica Città di Alessandria – Alessandria JACC, September 16, 2014, 64 (11\_S) - TCT 561

Coronary Angiography performed using Radial Artery Approach with El Gamal Catheter: Comparison with Judkins Catheter

C. Moncalvo, V. Puma, G. Celano\*, A. Laurenza, G. Carosio, P. Cioffi Clinica Città di Alessandria – Alessandria - Clinica San Gaudenzio – Novara CRT 2014 - Washington DC, February 22-25, 2014

Safety and efficacy of Carotid Artery Stenting in the treatment of Carotid Artery Stenosis: immediate results and long term follow-up in our experience. C. Moncalvo, V. Puma, G. Celano\*, E. Novelli\*, M. Caprile, A. Laurenza, G. Carosio, P. Cioffi Clinica Città di Alessandria – Alessandria - Clinica San Gaudenzio – Novara CRT 2014 - Washington DC, February 22-25, 2014

Arterial Spasm during Renal Denervation: is it a complication? C. Moncalvo, V. Puma, G. Celano\*, A. Laurenza, G. Carosio, P. Cioffi Clinica Città di Alessandria – Alessandria - Clinica San Gaudenzio – Novara CRT 2014 - Washington DC, February 22-25, 2014

Arterial Spasm during Renal Denervation: is it a complication? C. Moncalvo, V. Puma, G. Celano, A. Laurenza, G. Carosio, P. Cioffi Clinica Città di Alessandria – Alessandria EuroPCR 2014 - Parigi, 20-23 Maggio 2014 (Abstract)

In stent restenosis of superficial femoral artery: an off - label, but long-lasting, treatment C. Moncalvo, V. Puma, G. Celano, A. Laurenza, G. Carosio, P. Cioffi Clinica Città di Alessandria – Alessandria EuroPCR 2014 - Parigi, 20-23 Maggio 2014

Old saphenous vein grafts with important degeneration treated with self-expandable stents: "soft touch technique" C. Moncalvo, V. Puma, G. Celano, A. Laurenza, G. Carosio, P. Cioffi Clinica Città di Alessandria – Alessandria EuroPCR 2014 - Parigi, 20-23 Maggio 2014

Percutaneous closure of subaortic perimembranous ventricular septal defect in a patient of 75 years old with severe pulmonary hypertension C. Moncalvo, V. Puma, G. Celano, A. Laurenza, G. Carosio, P. Cioffi Clinica Città di Alessandria – Alessandria EuroPCR 2014 - Parigi, 20-23 Maggio 2014

Arterial Spasm during Renal Denervation: is it a complication? C. Moncalvo, V. Puma, G. Celano, A. Laurenza, G. Carosio, P. Cioffi Clinica Città di Alessandria – Alessandria EuroPCR 2014 - Parigi, 20-23 Maggio 2014

Treatmente percutaneo di occlusione di

Trattamento percutaneo di esclusione di aneurisma dell'arteria splenica eseguito per via arteriosa radiale. C. Moncalvo, V. Puma, G. Celano, A. Laurenza, M. Maione\*, G. Carosio, P. Cioffi Clinica Città di Alessandria – Alessandria - Clinica Eporediese – Ivrea TRI Nations 2014 - Cagliari, 5 - 6 Giugno 2014

Ischemia acuta dell'arto superiore destro per occlusione dell'arteria ascellare destra durante intervento di by-pass aorto-coronarico trattata con PTA e stenting C. Moncalvo, V. Puma, G. Celano, A. Laurenza, G. Carosio, P. Cioffi Clinica Città di Alessandria – Alessandria TRI Nations 2014 - Cagliari, 5 - 6 Giugno 2014

Trattamento di by - pass venosi degenerati con stent autoespandibili per via arteriosa radiale C. Moncalvo, V. Puma, G. Celano, A. Laurenza, G. Carosio, P. Cioffi Clinica Città di Alessandria – Alessandria TRI Nations 2014 - Cagliari, 5 - 6 Giugno 2014

Safety and efficacy of Carotid Artery Stenting in the treatment of Carotid Artery Stenosis: immediate results and long term follow-up in our experience. C. Moncalvo, V. Puma, G. Celano, M. Caprile, A. Laurenza, G. Carosio, P. Cioffi Clinica Città di Alessandria – Alessandria TCT 2014 -Washington DC, 13-17 Settembre 2014

Trattamento dei graft venosi degenerati con stent medicati autoespandibili: la nostra esperienza. C. Moncalvo, V. Puma, G. Celano, A. Laurenza, G. Carosio, P. Cioffi Clinica Città di Alessandria - Alessandria, Italy 35° Congresso Nazionale Società Italiana di Cardiologia Invasiva - GISE 2014 - Genova, 14-17 Ottobre 2014

Coronary angiography using radial artery approach using El Gamal catheter: comparison with Judkins catheter. C. Moncalvo, V. Puma, G. Celano, A. Laurenza, G. Carosio, P. Cioffi. Clinica Città di Alessandria – Alessandria - Clinica San Gaudenzio – Novara, Italy JACC cardiovascular interventions- VOL 7, N. 2, Suppl S, 2014

Arterial Spasm during Renal Denervation: is it a complication? C. Moncalvo, V. Puma, G. Celano, A. Laurenza, G. Carosio, P. Cioffi Clinica Città di Alessandria – Alessandria - Clinica San Gaudenzio – Novara, Italy JACC cardiovascular interventions- VOL 7, N. 2, Suppl S, 2014



	<p>Safety and efficacy of Carotid Artery Stenting in the treatment of Carotid Artery Stenosis: immediate results and long term follow-up in our experience. C. Moncalvo, V. Puma, M. Caprile, A. Laurenza, G. Celano, E. Novelli, G. Carosio, P. Cioffi Clinica Città di Alessandria – Alessandria - Clinica San Gaudenzio – Novara, Italy JACC cardiovascular interventions- VOL 7, N. 2, Suppl S, 2014</p>
<b>Interessi</b>	<p>Attività nell'ambito della Cardiologia interventistica e delle Cure Intensive. Attività di ricerca scientifica.</p>
<b>Riconoscimenti</b>	<p>Premio Federico Marsico 2005 conferito dalla Società Italiana di Cardiologia Pediatrica per l'originalità e l'interesse scientifico della relazione</p>